



ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA

SUMINISTRO DE MATERIAL DE OBRAS CIVILES, OBRAS ELÉCTRICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA REALIZACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS DIFERENTES SEDES E INMUEBLES DE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, ASI COMO LA SATISFACCIÓN DE LA NECESIDAD DE LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS





## I. Introducción

La Gobernación de Bolívar desarrolla proyectos y programas, encaminados al cumplimiento de su misión institucional a través de la formulación, ejecución y planeación de las Políticas Institucionales en cada sede y/o dependencia con el fin de alinear estratégicamente a la entidad para que la gestión institucional se lleve a cabo de forma coherente y unificada en beneficio de los usuarios que día a día visitan las diferentes sedes, así como el Centro Administrativo Departamental –CAD- y a la cual va dirigida la prestación del servicio.

Es así que, para poder llevar a cabo su misión institucional, el Departamento tiene a su cargo, bienes muebles e inmuebles de carácter propio y en arriendo sobre los cuales además de ejercer custodia mediante la vigilancia, requieren de mantenimiento preventivo y correctivo para prestar un servicio eficiente propendiendo por brindarle al usuario un espacio adecuado para su atención.

Por lo anterior es preciso contar con los servicios de mantenimientos de las distintas sedes de la entidad lo cual implica la adquisición de material de obra civil y de electricidad con el cual el personal de mantenimiento tomara los correctivos correspondientes que demanden las actividades.

Teniendo en cuenta que la Gobernación de Bolívar no cuenta con materiales y repuestos necesarios para los mantenimientos preventivos y/o correctivos se hace necesario realizar un proceso de contratación para la adquisición de estos.

La Secretaría General del Departamento es la encargada y responsable de la conservación, preservación, mantenimiento y óptimo funcionamiento de las instalaciones locativas, equipos e inmuebles de la Gobernación y con el fin de garantizar el cumplimiento de sus funciones, requiere la contratación de **SUMINISTRO DE MATERIAL DE OBRAS CIVILES, OBRAS ELECTRICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA REALIZACION Y EJECUCION DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS DIFERENTES SEDES E INMUEBLES DE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, ASI COMO LA SATISFACCIÓN DE LA NECESIDAD DE LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS.**

La clasificación de los bienes y servicios, objeto del Proceso de Contratación, son los siguientes:

ITEM	CLASIFICACIÓN UNSPSC	CLASE
1	31162800	FERRETERIA EN GENERAL
2	39121700	FERRETERIA ELECTRICA Y SUMINISTROS
3	40141700	MATERIAL DE FERRETERIA Y ACCESORIOS
4	27113200	JUEGOS DE HERRAMIENTAS
5	31161500	TORNILLOS
6	31161600	PERNOS
7	31162000	CLAVOS
8	31211500	PINTURAS Y TAPA POROS

## II. Aspectos Generales

### • Plan de mantenimiento preventivo y/o correctivo de infraestructuras

Existen diferentes tipos de mantenimiento porque hay distintos tipos de maquinaria que se averían por diferentes razones y de diferentes maneras, por lo que se necesitan estrategias personalizadas para mantenerlas en funcionamiento.

Dentro de estos tipos de mantención ya hemos hablado del preventivo, aunque también existe el mantenimiento correctivo.



- **Mantenimiento Preventivo:** El mantenimiento preventivo implica tomar las precauciones y las acciones necesarias para evitar que ocurran accidentes o fallas en los equipos antes de que sucedan. Por ejemplo: realizar inspecciones periódicas de los equipos, limpiar y lubricar la maquinaria esencial son ejemplos de mantenimiento preventivo.
- **Mantenimiento Correctivo:** El mantenimiento correctivo se puede definir como una tarea de mantenimiento realizada para identificar, aislar y rectificar una falla de modo que el equipo, la máquina o el activo que falló se pueda restaurar a una condición operativa dentro de las tolerancias o límites establecidos para las operaciones en servicio. La principal diferencia entre estos dos tipos de mantenimiento es el tiempo de servicio del equipo

En el tipo de mantenimiento correctivo, la operación se ejecuta solo cuando hay una falla o mal funcionamiento, en cambio, en el preventivo como su nombre lo indica, los equipos cuentan con planes de mantenimiento para evitar o prevenir las averías más complicadas.<sup>1</sup>

- **¿Por qué planificar mantenimientos preventivos y correctivos?**

La planificación meticulosa de mantenimientos preventivos y correctivos es un pilar esencial para garantizar el rendimiento óptimo de los equipos dentro de cualquier empresa, centrándose en el mantenimiento correctivo para responder eficazmente a situaciones imprevistas.

- **Optimización de la confiabilidad operativa**

El mantenimiento preventivo, basado en inspecciones regulares y ajustes planificados, busca anticipar y evitar posibles fallas. Sin embargo, se asocia con el mantenimiento correctivo, que interviene en situaciones no anticipadas, para garantizar una confiabilidad operativa máxima y minimizar el tiempo de inactividad no planificado.

- **Reducción de costos y mejora de la eficiencia**

El mantenimiento preventivo reduce los costos relacionados con reparaciones de emergencia, pero el mantenimiento correctivo interviene de manera específica cuando ocurren fallas inesperadas. Esta complementariedad permite optimizar la eficiencia de las operaciones al reducir las posibles interrupciones.

- **Prolongación de la vida útil de los equipos**

Si el mantenimiento preventivo contribuye a prolongar la vida útil de los equipos, el mantenimiento correctivo permite una respuesta rápida a problemas no detectados. Esta sinergia garantiza una gestión equilibrada del desgaste y las fallas, asegurando la longevidad de los activos de la empresa.

- **Cumplimiento de normativas y regulaciones**

El mantenimiento correctivo también tiene un papel en el cumplimiento de normativas. Al reaccionar rápidamente a anomalías, ayuda a las empresas a evitar posibles infracciones y a mantener una imagen acorde a las regulaciones vigentes.

- **Mejora de la seguridad en el lugar de trabajo**

El mantenimiento correctivo, al abordar fallas no anticipadas, contribuye directamente a la seguridad en el lugar de trabajo.

---

<sup>1</sup> <https://simbiotecs.com/blog/que-es-un-programa-de-mantenimiento-preventivo/#:~:text=En%20el%20tipo%20de%20mantenimiento,prevenir%20las%20aver%C3%ADas%20m%C3%A1s%20complicadas>



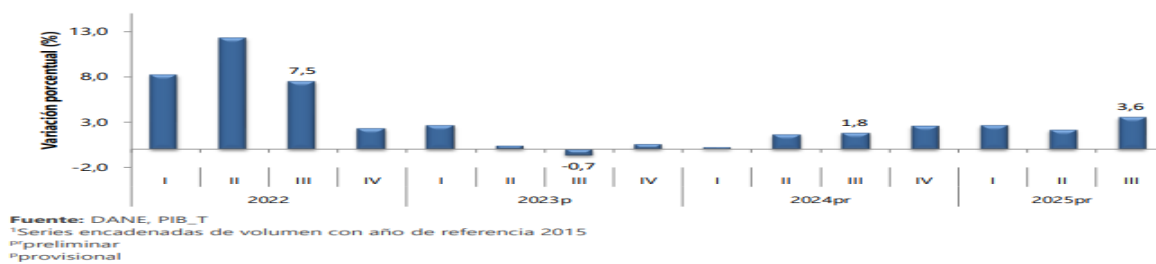
## Aspectos Generales del mercado

### Producto Interno Bruto (PIB)

#### III trimestre 2025 preliminar<sup>2</sup>

El Producto Interno Bruto (PIB) es el valor monetario total de todos los bienes y servicios finales producidos dentro de las fronteras de un país en un período determinado (generalmente un año), y es el indicador clave para medir el tamaño y la salud de su economía, mostrando su desempeño a través de componentes como consumo, inversión, gasto público y comercio exterior.

Gráfico 1. Producto Interno Bruto  
Tasa de crecimiento en volumen<sup>1</sup>  
2022-I / 2025pr-III



### Producto Interno Bruto (PIB) series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

#### PIB desde el enfoque de la producción

En el tercer trimestre de 2025pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,6% respecto al mismo periodo de 2024pr. 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 8,0% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 5,6% (contribuye 1,2 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 4,1% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

En lo corrido del año 2025pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,8%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 5,1% (contribuye 1,0 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 4,4% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 4,1% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 1,2%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

<sup>2</sup> <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/bol-PIB-IIItrim2025.pdf>



- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 3,4%.
- Actividades financieras y de seguros crece 2,3%.
- Industrias manufactureras crece 1,5%.

**Tabla 1. Valor agregado por actividad económica**  
Tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup>  
Tercer trimestre 2025<sup>Pr</sup>

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2025 <sup>Pr</sup> -III / 2024 <sup>Pr</sup> -III	2025 <sup>Pr</sup> / 2024 <sup>Pr</sup>	2025 <sup>Pr</sup> -III / 2025 <sup>Pr</sup> -II
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,4	4,1	1,0
Explotación de minas y canteras	-5,7	-7,2	0,8
Industrias manufactureras	4,1	2,1	1,5
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado <sup>2</sup>	2,3	0,7	0,7
Construcción	-1,5	-2,7	1,1
Comercio al por mayor y al por menor <sup>3</sup>	5,6	5,1	0,2
Información y comunicaciones	1,9	1,8	0,4
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,5	2,3
Actividades inmobiliarias	2,1	2,0	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas <sup>4</sup>	1,1	1,3	-0,1
Administración pública, defensa, educación y salud <sup>5</sup>	8,0	4,4	3,4
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios <sup>6</sup>	5,7	9,4	1,0
<b>Valor agregado bruto</b>	<b>3,6</b>	<b>2,8</b>	<b>1,3</b>
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,7	2,5	0,9
<b>Producto Interno Bruto</b>	<b>3,6</b>	<b>2,8</b>	<b>1,2</b>

Fuente: DANE, PIB\_T

## Valor agregado por actividad económica

### Actividades profesionales, científicas y técnicas

En el tercer trimestre de 2025pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 0,7%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,4%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece en 0,1%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 0,1%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,1%.

**Tabla 11. Actividades profesionales, científicas y técnicas<sup>1</sup>**  
Tasas de crecimiento en volumen<sup>2</sup>  
Tercer trimestre 2025<sup>Pr</sup>

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2025 <sup>Pr</sup> -III / 2024 <sup>Pr</sup> -III	2025 <sup>Pr</sup> / 2024 <sup>Pr</sup>	2025 <sup>Pr</sup> -III / 2025 <sup>Pr</sup> -II
Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,7	0,9	0,1
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,4	1,6	0,1
<b>Actividades profesionales, científicas y técnicas<sup>1</sup></b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>-0,1</b>

Fuente: DANE, PIB\_T

<sup>Pr</sup>preliminar

<sup>1</sup>Actividades profesionales, científicas y técnicas: Actividades de servicios administrativos y de apoyo.

<sup>2</sup>Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.



• **ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)<sup>3</sup>**

IPC	Noviembre					
	Variación Mensual		Variación Año corrido		Variación Anual	
	2024	2025	2024	2025	2024	2025
IPC total	0,27	<b>0,07</b>	4,72	<b>4,82</b>	5,20	<b>5,30</b>

Fuente: DANE, IPC

En noviembre de 2025 la variación mensual del IPC fue 0,07%, la variación año corrido fue 4,82% y la anual 5,30%.

En noviembre de 2025 la variación anual del IPC fue 5,30%, es decir, 0,10 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,20%.

El comportamiento mensual del IPC total en noviembre de 2025 (0,07%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Restaurantes y hoteles. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Salud (0,71%) y Bebidas alcohólicas y tabaco (0,44%).

**RESULTADO DEL MES DE NOVIEMBRE 2025**

**Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases**

**Variación y contribución mensual por divisiones de gasto**

En el mes de noviembre de 2025, el IPC registró una variación de 0,07% en comparación con octubre de 2025, ocho divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,07%): Salud (0,71%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,44%), Bienes y servicios diversos (0,39%), Restaurantes y hoteles (0,38%), Información y comunicación (0,35%), Transporte (0,29%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,28%) y por último, Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,19%). Por debajo se ubicaron: Educación (-0,00%), Prendas de vestir y calzado (-0,02%), Recreación y cultura (-0,48%) y por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (-0,72%).

**Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual  
Según divisiones de gasto  
Noviembre 2024 - 2025**

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2024		2025	
			Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)
Salud	1,71	0,30	0,01	0,71	0,01	0,01
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,53	0,01	0,44	0,01	0,01
Bienes y servicios diversos	5,30	0,27	0,01	0,39	0,02	0,02
Restaurantes y hoteles	9,43	0,35	0,04	0,38	0,04	0,04
Información y comunicación	4,33	-0,04	0,00	0,35	0,01	0,01
Transporte	12,93	0,18	0,02	0,29	0,04	0,04
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,29	0,09	0,28	0,09	0,09
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,17	0,01	0,19	0,01	0,01
TOTAL	100,00	0,27	0,27	0,07	0,07	0,07
Educación	4,41	-0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,23	0,01	-0,02	0,00	0,00
Recreación y cultura	3,79	1,88	0,05	-0,48	-0,01	-0,01
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,13	0,02	-0,72	-0,14	-0,14

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 (0,07%), se ubicaron en la división de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, la cual aportó 0,09 puntos porcentuales a la variación total.

<sup>3</sup> <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/jul2025/bol-IPC-novi2025.pdf>



## Comportamiento de la variación año corrido del IPC según divisiones y subclases

### Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto

En lo corrido del año, (enero- noviembre), seis divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (4,82%): Educación (7,36%), Salud (6,73%), Restaurantes y hoteles (6,59%), Bebidas alcohólicas y tabaco (6,00%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (5,18%) y, por último, Transporte (4,92%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,68%), Bienes y servicios diversos (4,60%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (3,39%), Prendas de vestir y calzado (1,88%), Información y comunicación (1,19%) y, por último, Recreación y cultura (0,80%).

**Cuadro 3. IPC Variación y contribución año corrido  
Según divisiones de gasto  
Noviembre 2024 - 2025**

Divisiones de Gasto	Peso (%)	2024		2025	
		Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Educación	4,41	10,82	0,41	7,36	0,30
Salud	1,71	5,39	0,09	6,73	0,11
Restaurantes y hoteles	9,43	8,81	0,73	6,59	0,73
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,11	0,09	6,00	0,10
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	2,77	0,53	5,18	0,97
Transporte	12,93	4,79	0,64	4,92	0,66
TOTAL	100,00	4,72	4,72	4,82	4,82
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	6,34	1,94	4,68	1,46
Bienes y servicios diversos	5,36	3,15	0,17	4,60	0,24
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,07	0,09	3,39	0,14
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,93	0,06	1,88	0,06
Información y comunicación	4,33	-0,83	-0,02	1,19	0,03
Recreación y cultura	3,79	0,02	0,00	0,80	0,03

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 en lo corrido del año (enero - noviembre), se ubicaron en las divisiones de Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles, Transporte y Educación, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,12 puntos porcentuales a la variación total.

### Variación y contribución de las subclases en el año corrido

En noviembre de 2025 en comparación con diciembre de 2024, la variación de las subclases que más aportaron al acumulado del año fueron: arriendo imputado (4,71%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (6,63%), arriendo efectivo (4,93%), transporte urbano (9,02%), carne de res y derivados (8,84%), frutas frescas (12,84%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (6,48%), café y productos a base de café (52,20%), suministro de agua (7,36%) y educación preescolar y básica primaria (8,68%). Con contribución negativa a la variación se ubicó: papas (-27,98%), electricidad (-1,76%), arroz (-5,85%), tomate (-15,89%) y equipos de telefonía móvil, similares y reparación (-22,34%).

**Cuadro 4. IPC Variación y contribución año corrido  
Por principales subclases  
Noviembre 2025**

Subclases	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Arriendo imputado	4,71	0,60
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	6,63	0,49
Arriendo efectivo	4,93	0,46
Transporte urbano	9,02	0,41
Carne de res y derivados	8,84	0,21
Frutas frescas	12,84	0,16
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	6,48	0,15
Café y productos a base de café	52,20	0,15
Suministro de agua	7,36	0,15
Educación preescolar y básica primaria	8,68	0,13

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.



## RESULTADO ANUAL

### Comportamiento de la variación anual del IPC según divisiones y subclases

#### Variación y contribución anual por divisiones de gasto

En el mes de noviembre de 2025, el IPC registró una variación de 5,30% en comparación con noviembre de 2024. En el último año, las divisiones Restaurantes y hoteles (7,65%), Educación (7,36%), Salud (6,88%), Bebidas alcohólicas y tabaco (6,46%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (5,74%) y por último, Transporte (5,33%) se ubicaron por encima del promedio nacional (5,30%). Entre tanto, las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (5,29%), Bienes y servicios diversos (4,79%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (3,50%), Prendas de vestir y calzado (2,00%), Información y comunicación (1,09%) y por último, Recreación y cultura (0,57%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

**Cuadro 5. IPC Variación y contribución anual**  
**Según divisiones de gasto**  
**Noviembre 2024 - 2025**

Divisiones de Gasto	2024			2025	
	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Restaurantes y hoteles	9,43	8,41	0,90	7,65	0,84
Educación	4,41	10,62	0,41	7,36	0,30
Salud	1,71	5,83	0,09	6,88	0,12
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,83	0,10	6,46	0,11
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	2,34	0,45	5,74	1,07
Transporte	12,93	5,05	0,68	5,33	0,71
TOTAL	100,00	5,20	5,20	5,30	5,30
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	7,25	2,22	5,29	1,65
Bienes y servicios diversos	5,36	3,68	0,20	4,79	0,25
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,25	0,09	3,50	0,14
Prendas de vestir y calzado	3,98	2,13	0,07	2,00	0,06
Información y comunicación	4,33	-1,01	-0,03	1,09	0,03
Recreación y cultura	3,79	0,73	0,02	0,57	0,02

**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 anual se registraron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles y Transporte, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,27 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

#### Variaciones y contribuciones de las subclases en el año

En noviembre de 2025 en comparación con diciembre de 2024, la variación anual de las subclases que más aportaron al índice total fueron: arriendo imputado (5,01%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (7,76%), arriendo efectivo (5,24%), transporte urbano (9,30%), carne de res y derivados (9,14%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (7,49%), suministro de agua (8,05%), café y productos a base de café (54,15%), educación preescolar y básica primaria (8,68%) y gas (11,45%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: papas (-28,00%), arroz (-6,15%), equipos de telefonía móvil, similares y reparación (-23,77%), azúcar y otros endulzantes (-4,84%) y huevos (-1,89%).

**Cuadro 6. IPC Variación y contribución anual**  
**Por principales subclases**  
**Noviembre 2025**

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Arriendo imputado	5,01	0,64
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio, medios de transporte, máquinas expendedoras, puestos móviles, y lugares de esparcimiento; se incluyen también las contratadas por encargo, para llevar y por servicio a domicilio	7,76	0,58
Arriendo efectivo	5,24	0,49
Transporte urbano	9,30	0,43
Carne de res y derivados	9,14	0,22
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato, en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio, puestos móviles, lugares de esparcimiento, para llevar y por servicio a domicilio	7,49	0,17
Suministro de agua	8,05	0,16
Café y productos a base de café	54,15	0,15
Educación preescolar y básica primaria	8,68	0,13
Gas	11,45	0,13

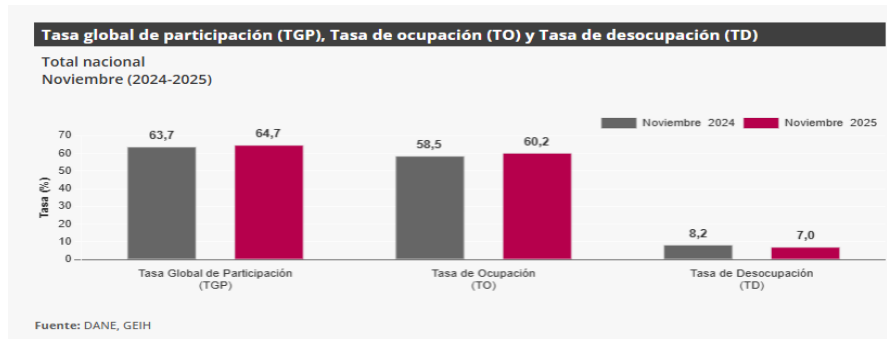
**Fuente:** DANE, IPC.

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



MERCADO LABORAL<sup>4</sup>

Para el mes de noviembre de 2025, la tasa de desocupación del total nacional fue 7,0%, lo que representó una disminución de 1,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (8,2%). La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a noviembre de 2024 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,2%, lo que representó un aumento de 1,6 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (58,5%).



En noviembre de 2025, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 7,3%, mientras que en noviembre de 2024 fue 8,0%. La tasa global de participación se ubicó en 67,4% y la tasa de ocupación en 62,5%, estas tasas en el mismo mes del año anterior fueron 66,7% y 61,4%, respectivamente.

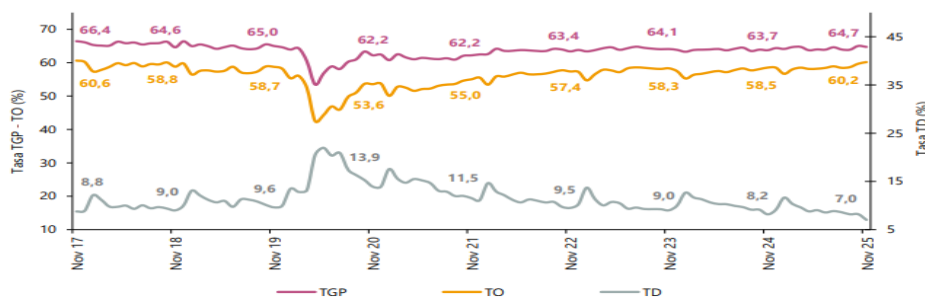
PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL

Indicadores de mercado laboral mes y trimestre móvil para el total nacional y total 13 ciudades y áreas metropolitanas.

Total nacional mensual

Para el mes de noviembre de 2025, la tasa de desocupación del total nacional fue 7,0%, lo que representó una disminución de 1,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (8,2%). La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a noviembre de 2024 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,2%, lo que representó un aumento de 1,6 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (58,5%).

Gráfico 2. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD) Total nacional Noviembre (2017 - 2025)



Fuente: DANE, GEIH. Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018. Nota: cifras aproximadas a un decimal.

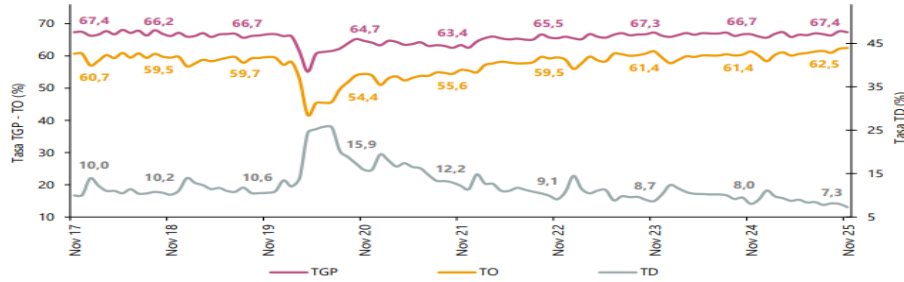
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas mensual

En noviembre de 2025, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 7,3%, mientras que en noviembre de 2024 fue 8,0%. La tasa global de participación se ubicó en 67,4% y la tasa de ocupación en 62,5%, estas tasas en el mismo mes del año anterior fueron 66,7% y 61,4%, respectivamente.

<sup>4</sup> <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf>



Gráfico 3. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD) Total 13 ciudades y áreas metropolitanas Noviembre (2017 - 2025)

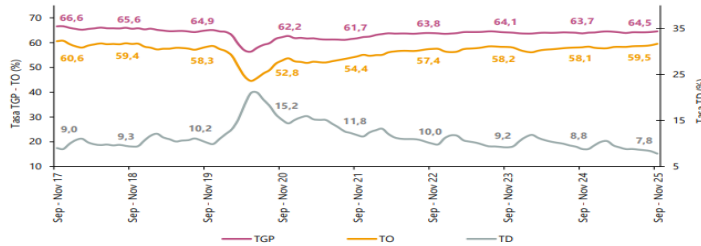


Fuente: DANE, GEIH. Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018. Nota: cifras aproximadas a un decimal.

### Total nacional trimestre móvil

En el total nacional, la tasa de desocupación del trimestre móvil septiembre - noviembre 2025 fue 7,8%, lo que representó una disminución de 1,0 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre 2024 (8,8%). La tasa global de participación se ubicó en 64,5%, lo que significó un aumento de 0,8 puntos porcentuales frente al mismo periodo de 2024 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,5%, lo que representó un aumento de 1,4 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre 2024 (58,1%).

Gráfico 4. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD) Total nacional Septiembre - noviembre (2017 - 2025)

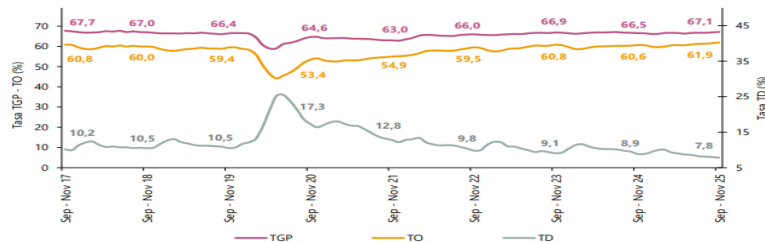


Fuente: DANE, GEIH. Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018. Nota: cifras aproximadas a un decimal.

### Total 13 ciudades y áreas metropolitanas trimestre móvil

En el trimestre móvil septiembre - noviembre 2025, la tasa de desocupación de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 7,8%, lo que representó una disminución de 1,1 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre 2024 (8,9%). La tasa global de participación se ubicó en 67,1%, mientras que en el trimestre móvil septiembre - noviembre 2024 fue 66,5%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 61,9%, lo que representó un aumento de 1,3 puntos porcentuales respecto al mismo periodo del año anterior (60,6%).

Gráfico 5. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD) Total 13 ciudades y áreas metropolitanas Septiembre - noviembre (2017 - 2025)



Fuente: DANE, GEIH. Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018. Nota: cifras aproximadas a un decimal.



### Población ocupada según rama de actividad, mes noviembre 2025

En el mes de noviembre de 2025, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 24.599 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (1,3 puntos porcentuales); Alojamiento y servicios de comida (1,0 puntos porcentuales) y Construcción (0,8 puntos porcentuales).

**Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Total nacional Noviembre (2024 - 2025)**

Rama de actividad	Total nacional		Distribución % 2025	Variación absoluta	Contribución en p.p.
	Noviembre 2024	Noviembre 2025			
<b>Población ocupada</b>	<b>23.605</b>	<b>24.599</b>	<b>100</b>	<b>993</b>	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.286	3.598	14,6	312	1,3
Alojamiento y servicios de comida	1.680	1.927	7,8	247	1,0
Construcción	1.496	1.680	6,8	184	0,8
Transporte y almacenamiento	1.277	1.876	7,6	98	0,4
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	2.078	2.158	8,8	80	0,3
Comercio y reparación de vehículos	4.078	4.140	16,8	62	0,3
Actividades inmobiliarias	290	339	1,4	49	0,2
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.972	3.015	12,3	43	0,2
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	609	643	2,6	34	0,1
Actividades financieras y de seguros	418	449	1,8	31	0,1
Información y comunicaciones	497	499	2,0	2	0,0
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.892	1.843	7,5	-49	-0,2
Industrias manufactureras	2.532	2.430	9,9	-102	-0,4

Fuente: DANE, GEIH.

### Población ocupada según posición ocupacional, mes noviembre 2025

En noviembre de 2025, Obrero, empleado particular y Trabajador por cuenta propia fueron las posiciones ocupacionales que más aportaron positivamente a la variación de los ocupados en el total nacional con 2,1 puntos porcentuales cada una.

**Tabla 2. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Total nacional Noviembre (2024 - 2025)**

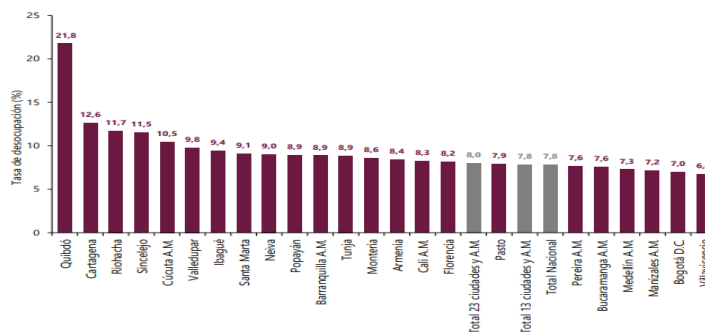
Posición ocupacional	Total nacional		Distribución % 2025	Variación absoluta	Contribución en p.p.
	Noviembre 2024	Noviembre 2025			
<b>Población ocupada</b>	<b>23.605</b>	<b>24.599</b>	<b>100</b>	<b>993</b>	
Obrero, empleado particular	10.280	10.783	43,8	503	2,1
Trabajador por cuenta propia	9.750	10.238	41,6	487	2,1
Jornalero o Peón	807	879	3,6	72	0,3
Empleado doméstico	730	786	3,2	56	0,2
Patrón o empleador	678	650	2,6	-28	-0,1
Trabajador familiar sin remuneración	419	376	1,5	-43	-0,2
Obrero, empleado del gobierno	928	881	3,6	-47	-0,2

Fuente: DANE, GEIH.

### Ranking de ciudades según tasa de desocupación, trimestre móvil septiembre-noviembre 2025.

Para el trimestre móvil septiembre - noviembre 2025, de las 23 ciudades y áreas metropolitanas, las que presentaron mayores tasas de desocupación fueron: Quibdó (21,8%), Cartagena (12,6%) y Riohacha (11,7%). Las ciudades con menor tasa de desocupación fueron: Manizales A.M. (7,2%), Bogotá D.C. (7,0%) y Villavicencio (6,8%).

**Gráfico 6. Tasa de desocupación según ciudades Total nacional y 23 ciudades y áreas metropolitanas Septiembre - noviembre 2025**



Fuente: DANE, GEIH.  
A.M.: área metropolitana



ENCUESTA MENSUAL DE SERVICIOS (EMS)<sup>5</sup>

EVOLUCIÓN GENERAL DE LOS SUBSECTORES DE SERVICIOS

Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (octubre 2025p / octubre 2024)

En octubre de 2025, trece de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con octubre de 2024.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios Total nacional Octubre 2025p / octubre 2024

Table with 5 columns: Sección, División, Descripción, Ingreso nominal (Variación %), Ingreso por servicios (Venta de Mensajes), and Otros ingresos (Contribución %). Rows include various service sectors like H, I, J, LN, M, N, P, Q, S.

Fuente: DANE, EMS.

Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (octubre 2025p / octubre 2024)

En octubre de 2025, seis de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con octubre de 2024.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios Total nacional Octubre 2025p / octubre 2024

Table with 6 columns: Sección, División, Descripción, Personal ocupado total (Variación %), Permanente, Temporal directa, Agente, and Misionero/otra categoría. Rows include various service sectors like H, I, J, LN, M, N, P, Q, S.

Fuente: DANE, EMS.

Variación anual de los salarios y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (octubre 2025p / octubre 2024)

En octubre de 2025, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con octubre de 2024

<sup>5</sup> <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/EMS/bol-EMS-oct2025.pdf>



**Tabla 3. Variación anual de los salarios y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios**  
**Total nacional**  
**Octubre 2025<sup>p</sup> / octubre 2024**

Sección	División	Descripción	Personal ocupado sin agencias <sup>**</sup>		Permanente	Temporal directo	Misión <sup>***</sup> Hore catedra <sup>***</sup>
			Variación (%)	Contribución (PP)			
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	5,8	3,2	2,6	--	
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	12,8	9,3	3,5	--	
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	12,4	6,3	6,1	--	
J	División 58	Actividades de edición	8,3	4,7	3,6	--	
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	4,8	3,3	1,5	--	
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	5,0	2,1	2,9	--	
J	División 61	Telecomunicaciones	8,2	5,8	2,3	--	
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	6,3	3,8	2,5	--	
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 77 10, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	8,6	7,6	1,0	--	
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	6,6	3,0	3,6	--	
M	Clase 7310	Publicidad	7,6	4,2	3,3	--	
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	9,7	3,4	3,6	2,7	
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	6,6	3,0	3,6	--	
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	10,4	7,7	2,6	--	
P	Grupo 854	Educación superior privada	6,6	1,0	1,3	-4,3	
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	6,9	2,9	3,9	--	
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	9,7	4,8	4,9	--	
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	10,7	5,4	5,3	--	

Fuente: DANE, EMS.

### Variación año corrido de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios (enero - octubre 2025<sup>p</sup> / enero - octubre 2024)

En lo corrido de 2025, quince de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, tres presentaron aumento en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron incremento en los salarios, en comparación con el mismo periodo de 2024.

**Tabla 4. Variación año corrido de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios**  
**Total nacional**  
**Enero - octubre 2025<sup>p</sup> / enero - octubre 2024**

Sección	División	Descripción	Variación (%) Año corrido		
			Ingresos	Personal Ocupado total <sup>**</sup>	Salarios <sup>***</sup>
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	13,1	3,0	7,3
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	10,6	-1,3	10,7
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	8,8	-0,6	10,8
J	División 58	Actividades de edición	-1,6	-4,7	7,6
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	-0,1	-1,7	8,0
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	6,1	-2,4	4,9
J	División 61	Telecomunicaciones	3,6	-7,4	6,9
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	9,1	-1,0	7,2
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 77 10, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	5,8	0,6	8,0
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	2,7	-6,9	8,3
M	Clase 7310	Publicidad	5,8	-1,8	10,0
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	12,9	-1,6	9,4
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-1,3	-4,1	7,9
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	7,8	3,2	8,5
P	Grupo 854	Educación superior privada	7,5	-1,3	6,8
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	4,1	-2,0	5,3
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	7,0	-0,0	7,4
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	5,7	-0,7	10,3

Fuente: DANE, EMS.

### Variación doce meses de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios (noviembre 2024 - octubre 2025<sup>p</sup> / noviembre 2023 - octubre 2024)

En el año móvil hasta octubre de 2025, dieciséis de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, tres presentaron aumento en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron incremento en los salarios, en comparación con el mismo periodo comprendido hasta octubre de 2024.



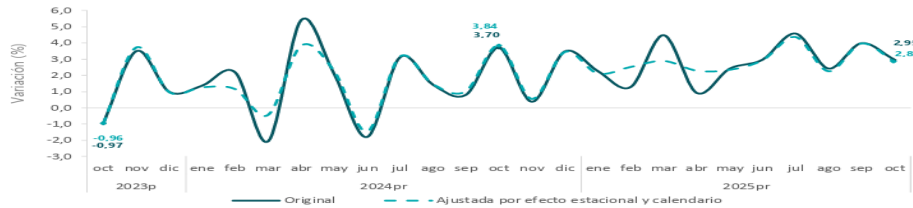
Tabla 5. Variación doce meses de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios Total nacional Noviembre 2024 - octubre 2025<sup>P</sup> / noviembre 2023 - octubre 2024

Table with 6 columns: Sección, División, Descripción, Ingresos, Personal Ocupado total\*, Salarios\*\*. It lists various economic sectors and their 12-month percentage changes in revenue, employment, and salaries.

Fuente: DANE, EMS.

INDICADOR DE SEGUIMIENTO A LA ECONOMÍA (ISE) OCTUBRE DE 2025<sup>6</sup>

Gráfico 1. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario 2023<sup>P</sup> - 2025<sup>Pr</sup> (octubre)

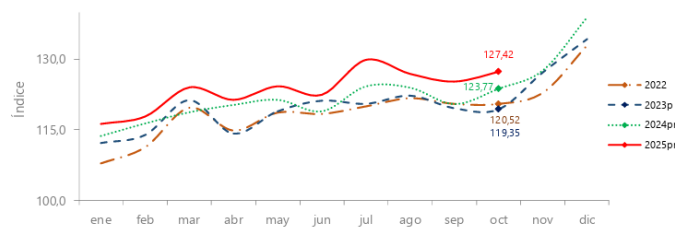


Fuente: DANE, ISE
P

Comportamiento anual

Para el mes de octubre de 2025pr el ISE en su serie original, se ubicó en 127,42, lo que representó un crecimiento de 2,95% respecto al mes de octubre de 2024pr (123,77).

Gráfico 2. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (base 2015) Serie original 2022 - 2025<sup>Pr</sup> (octubre)

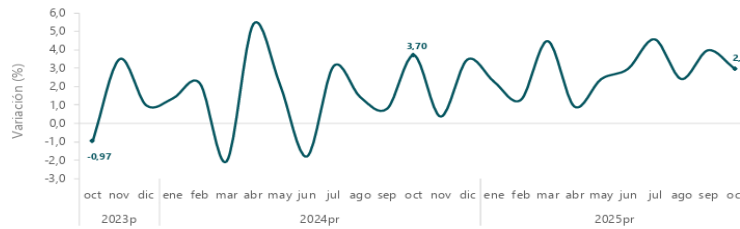


Fuente: DANE, ISE
P

6 https://www.dane.gov.co/files/operaciones/ISE/bol-ISE-oct2025.pdf



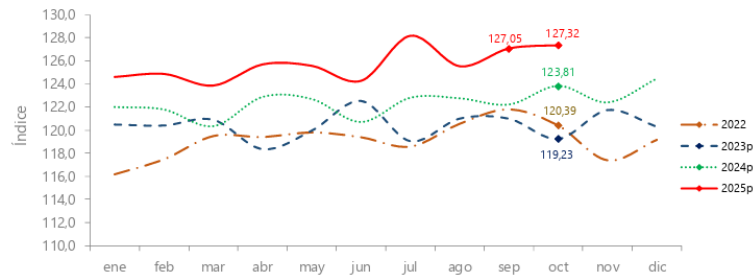
Gráfico 3. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie original 2023<sup>p</sup> - 2025<sup>pr</sup> (octubre)



Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional

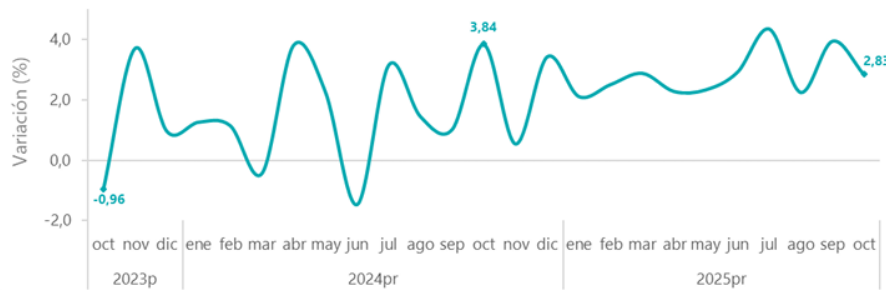
Para el mes de octubre de 2025<sup>pr</sup> el ISE en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, se ubicó en 127,32, lo que representó un crecimiento de 2,83% respecto al mes de octubre de 2024<sup>pr</sup> (123,81).

Gráfico 4. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (base 2015) Serie ajustada por efecto estacional y calendario 2022 - 2025<sup>pr</sup> (octubre)



Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional

Gráfico 5. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie ajustada por efecto estacional y calendario 2023<sup>p</sup> - 2025<sup>pr</sup> (octubre)



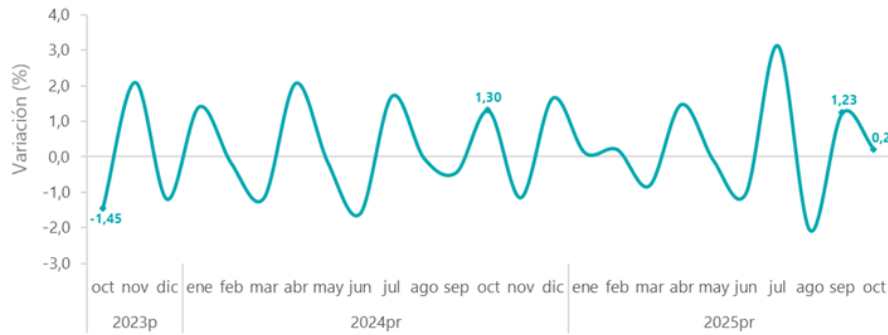
Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional

### Comportamiento mensual

Para el mes de octubre de 2025<sup>pr</sup> el ISE en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 127,32, lo que representó un crecimiento de 0,21%, respecto al mes de septiembre de 2025<sup>pr</sup> (127,05).



Gráfico 6. Tasa de crecimiento mensual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie ajustada por efecto estacional y calendario 2023P - 2025PR (octubre)

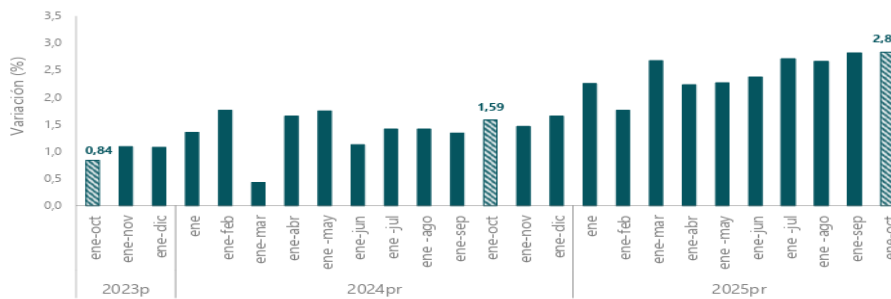


Fuente: DANE, ISE  
P<sup>pr</sup>preliminar  
P<sup>pr</sup>provisional

### Comportamiento año corrido

Para el periodo enero-octubre de 2025pr, el ISE en su serie original, registró un crecimiento de 2,83% respecto al mismo periodo del año anterior, mientras que, para el año 2024pr, de enero-octubre registró un crecimiento de 1,59%.

Gráfico 7. Tasa de crecimiento año corrido del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie original 2023P - 2025PR (enero-octubre)



Fuente: DANE, ISE  
P<sup>pr</sup>preliminar  
P<sup>pr</sup>provisional

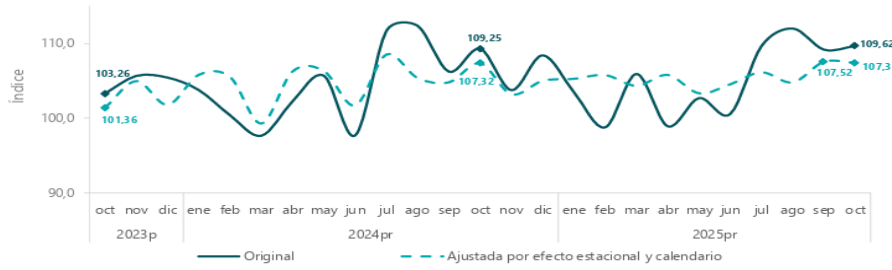
### Resultados del índice de las actividades primarias

#### Comportamiento anual

Para el mes de octubre de 2025pr el índice de las actividades primarias, en su serie original se ubicó en 109,62, lo que representó un crecimiento de 0,35% respecto al mes de octubre de 2024pr (109,25). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de octubre de 2025pr, se ubicó en 107,38, lo que representó un crecimiento de 0,06% respecto al mes de octubre de 2024pr (107,32).



**Gráfico 8. Índice de las actividades primarias (base 2015)**  
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario  
2023P - 2025PR (octubre)



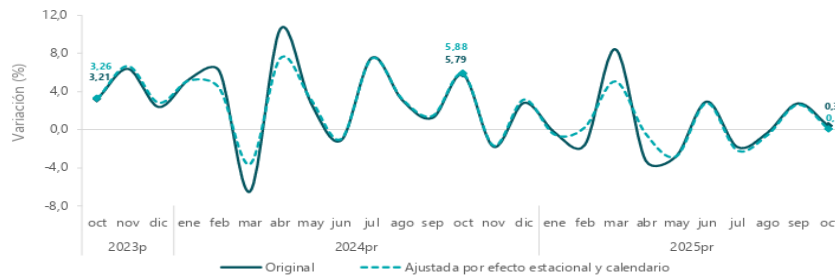
Fuente: DANE, ISE  
P

```
liminar
```

  
P

```
rovisional
```

**Gráfico 9. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades primarias**  
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario  
2023P - 2025PR (octubre)



Fuente: DANE, ISE  
P

```
liminar
```

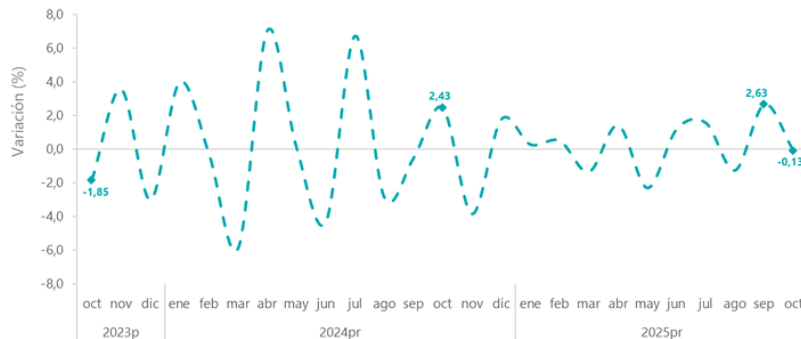
  
P

```
rovisional
```

### Comportamiento mensual

Para el mes de octubre de 2025pr el índice de las actividades primarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, se ubicó en 107,38, lo que representó un decrecimiento de 0,13%, respecto al mes de septiembre de 2025pr (107,52).

**Gráfico 10. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades primarias**  
Serie ajustada por efecto estacional y calendario  
2023P - 2025PR (octubre)



Fuente: DANE, ISE  
P

```
liminar
```

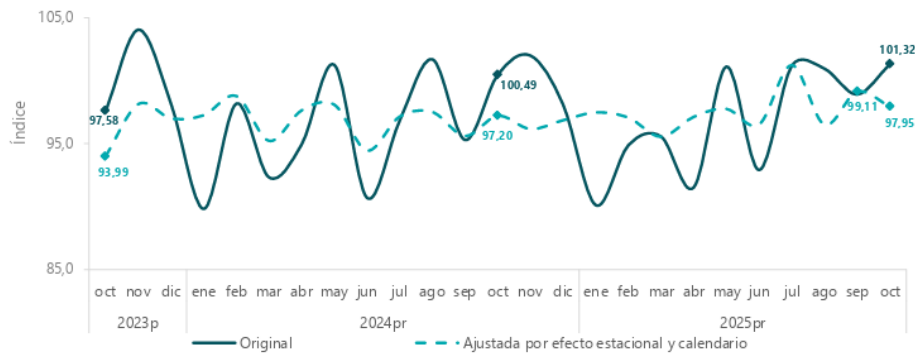
  
P

```
rovisional
```



## Resultados del índice de las actividades secundarias

**Gráfico 11. Índice de las actividades secundarias (base 2015)**  
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario  
2023<sup>p</sup> - 2025<sup>pr</sup> (octubre)

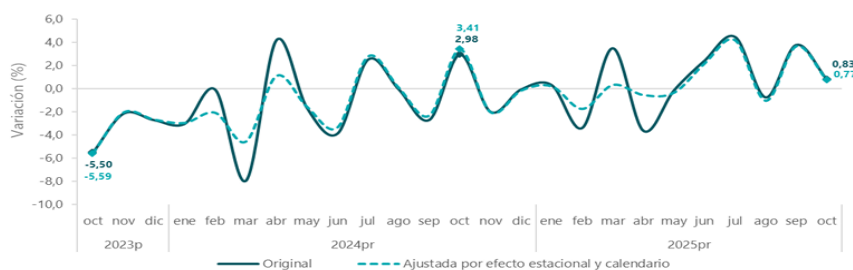


Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional

### Comportamiento anual

Para el mes de octubre de 2025<sup>pr</sup> el índice de las actividades secundarias, en su serie original se ubicó en 101,32, lo que representó un crecimiento de 0,83% respecto al mes de octubre de 2024<sup>pr</sup> (100,49). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de octubre de 2025<sup>pr</sup>, se ubicó en 97,95, lo que representó un crecimiento de 0,77% respecto al mes de octubre de 2024<sup>pr</sup> (97,20).

**Gráfico 12. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades secundarias**  
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario  
2023<sup>p</sup> - 2025<sup>pr</sup> (octubre)



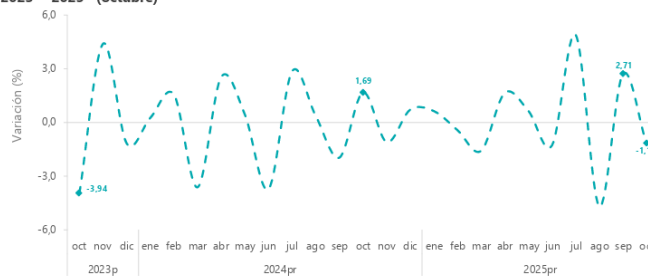
Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional

### Comportamiento mensual

Para el mes de octubre de 2025<sup>pr</sup> el índice de las actividades secundarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 97,95, lo que representó un decrecimiento de 1,17%, respecto al mes de septiembre de 2025<sup>pr</sup> (99,11).



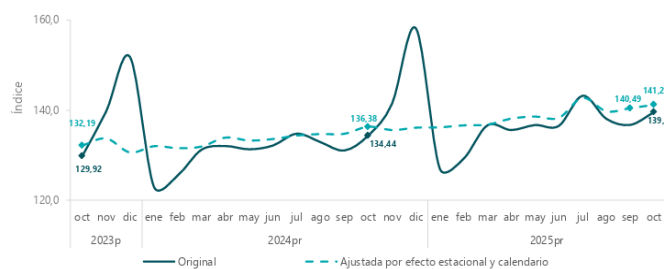
Gráfico 13. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades secundarias Serie ajustada por efecto estacional y calendario 2023<sup>p</sup> - 2025<sup>pr</sup> (octubre)



Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional

### Resultados del índice de las actividades terciarias

Gráfico 14. Índice de las actividades terciarias (base 2015) Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario 2023<sup>p</sup> - 2025<sup>pr</sup> (octubre)

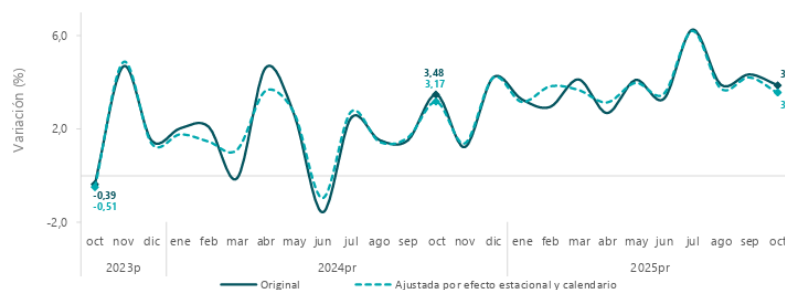


Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional

### Comportamiento anual

Para el mes de octubre de 2025<sup>pr</sup> el índice de las actividades terciarias, en su serie original se ubicó en 139,64, lo que representó un crecimiento de 3,87% respecto al mes de octubre de 2024<sup>pr</sup> (134,44). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de octubre de 2025<sup>pr</sup>, se ubicó en 141,22, lo que representó un crecimiento de 3,55% respecto al mes de octubre de 2024<sup>pr</sup> (136,38).

Gráfico 15. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades terciarias Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario 2023<sup>p</sup> - 2025<sup>pr</sup> (octubre)



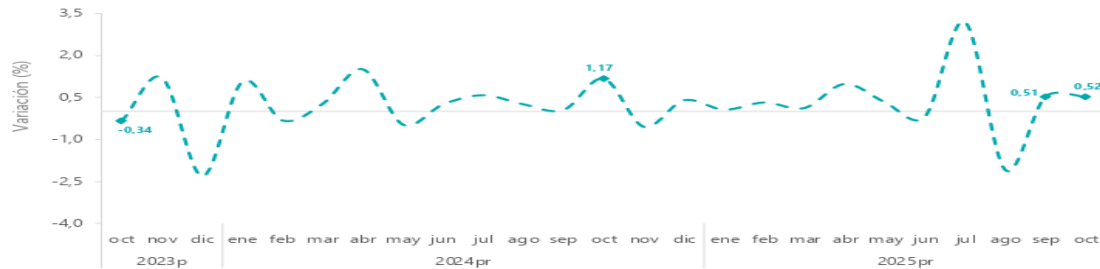
Fuente: DANE, ISE  
<sup>p</sup>preliminar  
<sup>pr</sup>provisional



## Comportamiento mensual

Para el mes de octubre de 2025pr el índice de las actividades terciarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 141,22, lo que representó un crecimiento de 0,52%, respecto al mes de septiembre de 2025pr (140,49).

**Gráfico 16. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades terciarias Serie ajustada por efecto estacional y calendario 2023<sup>P</sup> - 2025<sup>Pr</sup> (octubre)**



Fuente: DANE, ISE  
P<sup>r</sup>preliminar  
P<sup>p</sup>rovisional

### Anexo A. Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Serie original; serie ajustada por efecto estacional y calendario; y serie tendencia-ciclo  
2023<sup>P</sup> - 2025<sup>Pr</sup> (octubre)

Índice base 2015 = 100

Periodo	Original			Ajustada por efecto estacional y calendario			Tendencia - ciclo		
	Índice	Variación (%)		Índice	Variación (%)		Índice	Variación (%) Mensual	
		Anual	Año corrido		Anual	Mensual			
2023 <sup>P</sup>	Octubre	119,35	-0,97	0,84	119,23	-0,96	-1,45	120,70	0,19
	Noviembre	127,18	3,49	1,09	121,73	3,72	2,10	120,88	0,15
	Diciembre	134,22	0,97	1,08	120,29	0,96	-1,19	121,06	0,14
2024 <sup>Pr</sup>	Enero	113,75	1,36	1,36	122,00	1,26	1,42	121,21	0,13
	Febrero	116,41	2,18	1,77	121,78	1,15	-0,18	121,34	0,11
	Marzo	118,78	-2,07	0,43	120,36	-0,44	-1,17	121,46	0,10
	Abril	120,33	5,39	1,66	122,86	3,82	2,08	121,55	0,07
	Mayo	121,41	2,09	1,75	122,68	2,27	-0,15	121,66	0,09
	Junio	118,99	-1,81	1,13	120,72	-1,48	-1,60	121,78	0,10
	Julio	124,27	3,11	1,42	122,79	3,16	1,72	121,90	0,10
	Agosto	123,98	1,42	1,42	122,74	1,45	-0,04	122,08	0,14
	Septiembre	120,53	0,79	1,35	122,22	1,02	-0,43	122,34	0,21
	Octubre	123,77	3,70	1,59	123,81	3,84	1,30	122,68	0,28
	Noviembre	127,65	0,37	1,47	122,40	0,54	-1,14	123,09	0,33
	Diciembre	138,88	3,47	1,66	124,43	3,44	1,66	123,52	0,35
2025 <sup>Pr</sup>	Enero	116,33	2,26	2,26	124,58	2,11	0,12	123,91	0,32
	Febrero	117,89	1,27	1,76	124,84	2,52	0,21	124,26	0,28
	Marzo	124,09	4,47	2,68	123,83	2,89	-0,81	124,59	0,27
	Abril	121,43	0,91	2,23	125,67	2,28	1,48	124,93	0,27
	Mayo	124,33	2,40	2,27	125,54	2,34	-0,10	125,28	0,28
	Junio	122,51	2,96	2,38	124,25	2,92	-1,03	125,62	0,27
	Julio	129,95	4,57	2,71	128,15	4,36	3,14	125,95	0,26
	Agosto	126,97	2,41	2,67	125,51	2,25	-2,06	126,20	0,20
	Septiembre	125,32	3,98	2,82	127,05	3,96	1,23	126,41	0,17
	Octubre	127,42	2,95	2,83	127,32	2,83	0,21	126,61	0,16

Fuente: DANE, ISE  
P<sup>r</sup>preliminar  
P<sup>p</sup>rovisional



- SALARIO MÍNIMO<sup>7</sup>

Se entiende por sueldo y salario la retribución fija u ordinaria que el personal (permanente o contratado directamente por el establecimiento) percibe como pago por los servicios prestados durante el periodo al que se refiere la información, antes de deducir los descuentos por retención en la fuente, seguro social, sindicato, fondo de empleados y similares, etc<sup>8</sup>.

En Colombia los salarios de cada sector se determinan mediante la interacción entre oferta y demanda laboral. Sin embargo, existe un salario mínimo que se utiliza como referencia salarial y base para determinar auxilios, pagos mínimos para cotizar a seguridad social y otros. Al final de cada año se instala una Mesa de Concertación Laboral tripartita para acordar el salario mínimo mensual que tendrá vigencia el año inmediatamente siguiente. En esta negociación participa la Comisión Permanente de Concertación de Políticas Salariales y Laborales, conformada por representantes del Gobierno nacional, las centrales de trabajadores y dirigentes gremiales. Tanto trabajadores como empleadores proponen una cifra de ajuste teniendo en cuenta como parámetros la meta de inflación del siguiente año fijada por la Junta del Banco de la República, la Productividad Total de los Factores, la Contribución de los Salarios al Ingreso Nacional, el incremento del Producto Interno Bruto (PIB) y el Índice de Precios al Consumidor (IPC). En caso de no lograr un consenso entre las partes, el Gobierno nacional fijará el salario mínimo mediante decreto, teniendo en cuenta los mismos parámetros<sup>9</sup>.

#### SALARIO MÍNIMO LEGAL EN COLOMBIA

Serie histórica en pesos colombianos periodicidad anual

Información disponible desde el 1 de julio de 1984.

Año (aaaa)	Salario mínimo diario (COP)	Salario mínimo mensual (COP)	Variación porcentual anual %	Decretos del Gobierno Nacional
1984	376,60	11.298,00		3506 de diciembre 27 de 1983
1985	451,92	13.558,00	20,00	0001 de enero de 1985
1986	560,38	16.811,00	24,00	3754 de diciembre de 1985
1987	683,66	20.510,00	22,00	3732 de diciembre de 1986
1988	854,58	25.637,00	25,00	2545 de diciembre de 1987
1989	1.085,32	32.560,00	27,00	2662 de diciembre de 1988
1990	1.367,50	41.025,00	26,00	3000 de diciembre de 1989
1991	1.724,00	51.720,00	26,10	3074 de diciembre de 1990
1992	2.173,00	65.190,00	26,04	2867 de diciembre de 1991
1993	2.717,00	81.510,00	25,00	2061 de diciembre de 1992
1994	3.290,00	98.700,00	21,10	2548 de diciembre de 1993
1995	3.964,45	118.934,00	20,50	2872 de diciembre de 1994
1996	4.737,50	142.125,00	19,50	2310 de diciembre de 1995
1997	5.733,50	172.005,00	21,00	2334 de diciembre de 1996
1998	6.794,20	203.826,00	18,50	3106 de diciembre de 1997
1999	7.882,00	236.460,00	16,00	2560 de diciembre de 1998
2000	8.670,00	260.100,00	10,00	2647 de diciembre 23 de 1999
2001	9.533,33	286.000,00	10,00	2579 de diciembre 13 de 2000

<sup>7</sup> <https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/salarios>

<sup>8</sup> Definición tomada de: Ficha metodológica Encuesta mensual manufacturera con enfoque territorial, DANE.

<sup>9</sup> Para mayor información ir a <https://www.mintrabajo.gov.co/web/guest/relaciones-laborales/comision-permanente-de-concertacion?inheritRedirect=true>.



2002	10.300,00	309.000,00	8,00	2910 de diciembre 31 de 2001
2003	11.066,67	332.000,00	7,40	3232 de diciembre 27 de 2002
2004	11.933,33	358.000,00	7,80	3770 de diciembre 26 de 2003
2005	12.716,67	381.500,00	6,60	4360 de diciembre 22 de 2004
2006	13.600,00	408.000,00	6,90	4686 de diciembre 21 de 2005
2007	14.456,67	433.700,00	6,30	4580 de diciembre 27 de 2006
2008	15.383,33	461.500,00	6,40	4965 de diciembre 27 de 2007
2009	16.563,33	496.900,00	7,70	4868 de diciembre 30 de 2008
2010	17.166,67	515.000,00	3,60	5053 de diciembre 30 de 2009
2011	17.853,33	535.600,00	4,00	033 de enero 11 de 2011
2012	18.890,00	566.700,00	5,80	4919 de diciembre 26 de 2011
2013	19.650,00	589.500,00	4,02	2738 de diciembre 28 de 2012
2014	20.533,33	616.000,00	4,50	3068 de diciembre 30 de 2013
2015	21.478,33	644.350,00	4,60	2731 de diciembre 30 de 2014
2016	22.981,83	689.455,00	7,00	2552 de diciembre 30 de 2015
2017	24.590,57	737.717,00	7,00	2209 de diciembre 30 de 2016
2018	26.041,40	781.242,00	5,90	2269 de diciembre 30 de 2017
2019	27.603,87	828.116,00	6,00	2451 de diciembre 27 de 2018
2020	29.260,10	877.803,00	6,00	2360 de diciembre 26 de 2019
2021	30.284,20	908.526,00	3,50	1785 de diciembre 29 de 2020
2022	33.333,33	1.000.000,00	10,07	1724 de diciembre 15 de 2021
2023	38.666,67	1.160.000,00	16,00	2613 de diciembre 28 de 2022
2024	43.333,33	1.300.000,00	12,07	2292 de diciembre 29 de 2023
2025	<b>47.450,00</b>	<b>1.423.500,00</b>	<b>9,54</b>	<b>1572 de diciembre 24 de 2024</b>
2026	<b>58.363,50</b>	<b>1.750.905,00</b>	<b>23,7%</b>	<b>1469 de diciembre 29 de 2029</b>

Fuente: Ministerio del Trabajo ([www.mintrabajo.gov.co](http://www.mintrabajo.gov.co)) y decretos del Gobierno Nacional ([www.presidencia.gov.co](http://www.presidencia.gov.co)).

Notas: desde el 1 de julio de 1984 se unificó el salario mínimo para todos los sectores de la economía. En los años en que se decretó el salario mínimo diario, este se multiplica por 30 días y se redondea a la unidad para determinar el valor mensual. Cuando se decretó el salario mínimo mensual, se divide por 30 y se redondea a dos decimales para obtener el salario diario. Variación porcentual con respecto al dato del año inmediatamente anterior.

### Indicadores Financieros<sup>10</sup>

La exigencia de los requisitos financieros en todos los procesos de contratación en esta entidad territorial es el resultado de un estudio objetivo de las condiciones del mercado y de la información que reposa en nuestros archivos de los estados financieros de todas las empresas que se han presentado en los distintos procesos en años anteriores.

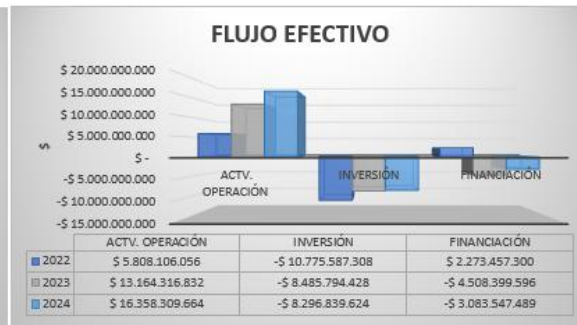
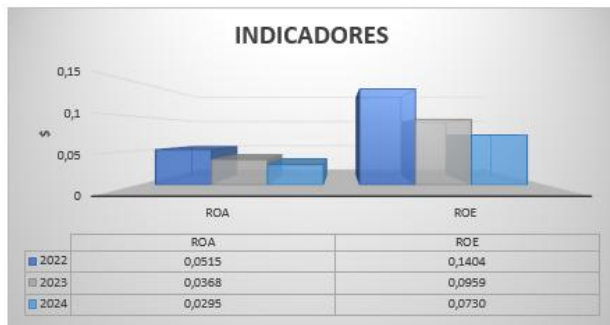
Teniendo en cuenta la duración del contrato y la forma de pago se requiere que la empresa que resulte adjudicataria del presente proceso cuente con el suficiente músculo financiero para permitir el desarrollo normal del contrato. Es por esto por lo que para la determinación de los indicadores financieros a evaluar en el proceso se tuvo en cuenta el comportamiento de las diferentes cuentas principales del balance y estado generales, tomados de los históricos publicados por el Sistema Integrado de información Societario, así como también el histórico de los procesos de contratación de este tipo, realizados en los años anteriores en esta entidad territorial.

<sup>10</sup> Fuente: <https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/comparisonView>



A continuación, se presentan las gráficas de las diferentes cuentas del balance general y estado de resultados correspondiente al macrosector **COMERCIO** teniendo en cuenta que el objeto a contratar es de esta naturaleza:

**MACROSECTOR COMERCIO**



De acuerdo con todo lo anterior, esta administración determina en aras de que en el presente proceso exista una pluralidad de oferentes, sin que afecte el desarrollo del mismo, los siguientes indicadores financieros; a verificar en los estados financieros de los proponentes que se presenten, guardando la proporción entre el valor del contrato, su grado de dificultad y el Riesgo asociado al Proceso de Contratación:



	COMERCIO 2024 SIIS	CRITERIO GENERAL	CRITERIO DIFERENCIAL*
CAPITAL DE TRABAJO		$\geq 60\% Po$	$\geq 50\% Po$
LIQUIDEZ	1,434	$\geq 1,3$	$\geq 1,2$
ENDEUDAMIENTO	0,596	$\leq 0,70$	$\leq 0,75$
RAZON DE COBERTURA INTERESES	-5,305	$\geq 1,0$	$\geq 0,9$
ROE	0,073	$\geq 0,05$	$\geq 0,03$
ROA	0,030	$\geq 0,03$	$\geq 0,02$

#### INDICADORES FINANCIEROS A VERIFICAR EN GENERAL

**CAPITAL DE TRABAJO (CT):** Igual o superior al sesenta por ciento (60%) del Po

**LIQUIDEZ:** Deberá ser mayor o igual a uno coma tres (1,3)

**NIVEL DE ENDEUDAMIENTO:** Deberá ser menor o igual a cero coma setenta (0,70)

**RAZON DE COBERTURA DE INTERESES:** Deberá ser mayor o igual a uno coma cero (1,0)

**RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO:** Deberá ser mayor o igual a cero coma cero cinco (0,05)

**RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS:** Deberá ser mayor o igual a cero coma cero tres (0,03)

#### INDICADORES FINANCIEROS A VERIFICAR (CRITERIO DIFERENCIAL):

**CAPITAL DE TRABAJO (CT):** Igual o superior al cincuenta por ciento (50%) del Po

**LIQUIDEZ:** Deberá ser mayor o igual a uno coma dos (1,2)

**NIVEL DE ENDEUDAMIENTO:** Deberá ser menor o igual a cero coma setenta y cinco (0,75)

**RAZON DE COBERTURA DE INTERESES:** Deberá ser mayor o igual a cero coma nueve (0,9)

**RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO:** Deberá ser mayor o igual a cero coma cero tres (0,03)

**RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS:** Deberá ser mayor o igual a cero coma dos (0,02)

*Lo anterior aplica para emprendimientos, empresas de mujeres y mipymes de acuerdo con el Decreto 1860 de 2021.*

### III. Técnico

La GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, adelantará un proceso en la modalidad SELECCIÓN ABREVIADA, SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA, con el fin de suplir la necesidad relacionada con el objeto contractual SUMINISTRO DE MATERIAL DE OBRAS CIVILES, OBRAS ELECTRICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA REALIZACION Y EJECUCION DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS DIFERENTES SEDES E INMUEBLES DE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, ASI COMO LA SATISFACCIÓN DE LA NECESIDAD DE LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS con el fin de garantizar la conservación, preservación, mantenimiento y óptimo funcionamiento de las instalaciones locativas, equipos e inmuebles de la Gobernación.

En desarrollo del objeto contractual y teniendo en cuenta que la Gobernación de Bolívar no cuenta con materiales y repuestos necesarios para los mantenimientos preventivos y/o correctivos se hace necesario realizar un proceso de contratación para la adquisición de estos.

A continuación, se define el requerimiento a contratar con sus respectivas especificaciones técnicas:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	MATERIALES ELECTRICOS		
1.1	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/2"	UND	1
1.2	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/4"	UND	1
1.3	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1"	UND	1
1.4	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1/2"	UND	1
1.5	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 3/4"	UND	1



1.6	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AZUL	UND	1
1.7	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1
1.8	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1
1.9	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1
1.10	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1
1.11	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1
1.12	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1
1.13	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AMARILLO	UND	1
1.14	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AZUL	UND	1
1.15	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1
1.16	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1
1.17	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1
1.18	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1
1.19	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AMARILLO	UND	1
1.20	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1
1.21	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1
1.22	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1
1.23	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AZUL	UND	1
1.24	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR ROJO	UND	1
1.25	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AMARILLO	UND	1
1.26	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AZUL	UND	1
1.27	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR BLANCO	UND	1





1.28	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR ROJO	UND	1
1.29	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR VERDE	UND	1
1.30	CABLE AWG # 2 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE	UND	1
1.31	CABLE AWG # 6 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE.	UND	1
1.32	CABLE AWG # 8 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE.	ML	1
1.33	CABLE DÚPLEX 2X14 BLANCO; CONDUCTOR DE COBRE, ES SUAVE Y FLEXIBLE Y ESTA AISLADO EN PVC QUE BRINDA UNA MAYOR RESISTENCIA Y UNA LARGA VIDA ÚTIL.VOLTAJE 300V; ESPESOR 0,64; DIÁMETRO 3,25X6,5 ;NORMA TÉCNICA NTC 5521	ML	1
1.34	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 10 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1
1.35	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1
1.36	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 14 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1
1.37	CABLE UTP CATEGOTIA 6	ML	1
1.38	CABLEAWG # 4 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE	ML	1
1.39	CAJA CONDUIT DE 2X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETIE	UND	1
1.40	CAJA CONDUIT DE 4X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETIE	UND	1
1.41	CAJA DE 100 CLAVOS DE 1"PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	1
1.42	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR AMARILLO	UND	1
1.43	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR CAFÉ	UND	1
1.44	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR GRIS	UND	1
1.45	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR VERDE	UND	1
1.46	CAJA DE 100 PERNOS DE 1/4" PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	1
1.47	CAJA DE PASO METALICA CON CHAPA, TIPO CP-64, 15 X 15 X 10 CM, LAMINA COLD ROLD, PINTURA EPOXICA, CON PUERTA Y BISAGRA	UND	1
1.48	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 1/2"	UND	1
1.49	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 3/4"	UND	1
1.50	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 1/2"	UND	1
1.51	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 3/4"	UND	1





1.52	CAJA PLASTICA BAW PARA PULSADORES VERDE Y ROJO BOTONERAS	UND	1
1.53	CAJA RECTANGULAR 2 CM X 4 CM CONDUIT PVC	UND	1
1.54	CANALETA PLASTICA PARA PISO, MATERIAL PVC 2.00 M - CERTIFICACION RETIE	UND	1
1.55	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023	UND	1
1.56	CONECTOR EMT DE 1 1/2"	UND	1
1.57	CONECTOR EMT DE 1 1/4"	UND	1
1.58	CONECTOR EMT DE 1"	UND	1
1.59	CONECTOR EMT DE 1/2"	UND	1
1.60	CONECTOR EMT DE 3/4"	UND	1
1.61	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UND	1
1.62	CURVA 90° EMT 1 1/2"	UND	1
1.63	CURVA 90° EMT 1 1/4"	UND	1
1.64	CURVA 90° EMT 1"	UND	1
1.65	CURVA 90° EMT 1/2"	UND	1
1.66	CURVA 90° EMT 3/4"	UND	1
1.67	CURVA CONDUIT PVC 90° 1"	UND	1
1.68	CURVA CONDUIT PVC 90° 1-1/2"	UND	1
1.69	CURVA CONDUIT PVC 90° 1-1/4"	UND	1
1.70	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1"	UND	1
1.71	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1-1/4"	UND	1
1.72	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UND	1
1.73	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE BLANCO	UND	1
1.74	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO BLANCO	UND	1
1.75	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1
1.76	INTERRUPTOR SENCILLO 4 VÍAS BOREALE BLANCO	UND	1
1.77	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1
1.78	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 30 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1
1.79	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 40 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1
1.80	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1
1.81	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VIAS	UND	1
1.82	INTERRUPTORES CONMUTABLES DOBLES 3 VIAS	UND	1
1.83	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS	UND	1
1.84	PORTA LÁMPARAS O ZÓCALOS DEL TIPO T8, CONECTOR TIPO G13, MATERIAL PLASTICO, RESISTENTE A TEMPERATURAS DE 110°C, TENSIÓN NOMINAL 220V, REF: TB12 PIEZA MÓVIL Y B11 PIEZA FIJA.	UND	1
1.85	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X2	UND	1
1.86	REFLECTOR LED 30 W 2400 LÚMENES LUZ CÁLIDA SYLVANIA	UND	1





1.87	REFLECTOR LED 50 W 4250 LÚMENES LUZ FRÍA SYLVANIA	UND	1
1.88	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1
1.89	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 50W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1
1.90	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1
1.91	REFLECTORES LED A 220 V. 60 HZ. IP65 - 200W	UND	1
1.92	CINTA AISLANTE DIFERENTES COLORES 19 MM X 20 M	UND	1
1.93	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023	UND	1
1.94	CLAVIJA HEMBRA EN CAUCHO CON POLO A TIERRA	UND	1
1.95	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/2"	UND	1
1.96	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/4"	UND	1
1.97	CONECTOR SCH 40 DE 1"	UND	1
1.98	CONECTOR SCH 40 DE 1/2"	UND	1
1.99	CONECTOR SCH 40 DE 3/4"	UND	1
1.100	CURVA 90° SCH 40 1 1/2"	UND	1
1.101	CURVA 90° SCH 40 1 1/4"	UND	1
1.102	CURVA 90° SCH 40 1"	UND	1
1.103	CURVA 90° SCH 40 1/2"	UND	1
1.104	CURVA 90° SCH 40 2"	UND	1
1.105	CURVA 90° SCH 40 3/4"	UND	1
1.106	PLACA TOMA INTEMPERIE COLOR GRIS ACERO	UND	1
1.107	PLAFÓN 1500W E27 BLANCO	UND	1
1.108	PORTALÁMPARA CUADRADO E27 PORCELANA	UND	1
1.109	PRESOSTATO 20/40 PSI	UND	1
1.110	TERMINAL PONCHABLE BARRIL CORTO PARA CABLE AWG# 6	UND	1
1.111	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1"	MT	1
1.112	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2051	UND	1
1.113	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/4 TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	1
1.114	TUBO CONDUIT PVC TL DE 3/4" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	1
1.115	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/2"	UND	1
1.116	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/4"	UND	1





1.117	TUBO CONDUIT SCH 40 1"	UND	1
1.118	TUBO CONDUIT SCH 40 1/2"	UND	1
1.119	TUBO CONDUIT SCH 40 2"	UND	1
1.120	TUBO CONDUIT SCH 40 3/4"	UND	1
1.121	TUBO EMT DE 1 1/2" X 3MTS	UND	1
1.122	TUBO EMT DE 1 1/4" X 3MTS	UND	1
1.123	TUBO EMT DE 1" X 3MTS	UND	1
1.124	TUBO EMT DE 1/2" X 3 MTS	UND	1
1.125	TUBO EMT DE 3/4" X 3 MTS	UND	1
1.126	UNION EMT 1 1/2"	UND	1
1.127	UNION EMT 1 1/4"	UND	1
1.128	UNION EMT 1"	UND	1
1.129	UNION EMT 1/2"	UND	1
1.130	UNION EMT 3/4"	UND	1
1.131	UNION SCH 40 1 1/2"	UND	1
1.132	UNION SCH 40 1 1/4"	UND	1
1.133	UNION SCH 40 1"	UND	1
1.134	UNION SCH 40 1/2"	UND	1
1.135	UNION SCH 40 3/4"	UND	1
<b>2</b>	<b>MATERIALES ELECTRONICOS</b>		
2.1	BOTON PULSADOR CON CARCASA, "CAJA 3 PULS-P, LUM, - PULS VERDE - ROJO" I-0. ARRANQUE PARADA, 2 PULSADORES RASANTES Y UN PILOTO LUMINOSO.	UND	1
2.2	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UND	1
2.3	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UND	1
2.4	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UND	1
2.5	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UND	1
2.6	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 50A-6KA CIL	UND	1
2.7	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 15AMP	UND	1
2.8	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 20AMP	UND	1
2.9	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 30AMP	UND	1
2.10	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 15AMP	UND	1
2.11	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 20AMP	UND	1
2.12	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X30AMP	UND	1
2.13	FUSIBLE HCR 24 KVA	UND	1
2.14	CONDENSADOR CAPACITOR 20MFD	UND	1
2.15	CONDENSADOR CAPACITOR 24MFD	UND	1
2.16	CONDENSADOR CAPACITOR 40MFD	UND	1





2.17	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UND	1
2.18	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UND	1
2.19	CONTACTOS AUXILIARES PARA BOTONERAS, NORMALMENTE CERRADO Y NORMALMENTE ABIERTO	UND	1
2.20	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA MONTAJE EN CIELO RASO 360°	UND	1
2.21	SOCKET DE PORCELANA NIPLE VERTICAL TORNILLO E27 6A-250V(J519B-5 E27)	UND	1
2.22	SOCKET SLIMLINE PARA TUBOS FLUORECENTES T12-T8 HEMBRA - MACHO	UND	1
3	<b>MATERIALES LUMINARIAS</b>		
3.1	TUBO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.2	TUBO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.3	TUBO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.4	BOMBILLO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.5	BOMBILLO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.6	BOMBILLO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.7	LAMPARA SOBREPONER 32W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.8	LAMPARA COLGAR RECANGULAR 120 CM 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1
3.9	PANEL LED EMPOTRAR 60X60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1
3.10	PANEL LED SOBREPONER 60X60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1
3.11	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1
3.12	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1
3.13	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1
3.14	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1
3.15	REFLECTOR INT/EXT 10W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1
3.16	REFLECTOR INT/EXT 20W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1
3.17	REFLECTOR INT/EXT 40W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1
3.18	REFLECTOR INT/EXT 100W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1
3.19	REFLECTOR INT/EXT 150W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1
3.20	BALASTO PARA LED 9W	UND	1
3.21	BALASTO PARA LED 18W	UND	1
3.22	BALASTO PARA LED 40W	UND	1
3.23	FOTOCELDA CON BASE 125V 15A	UND	1
3.24	SENSOR DE MOVIMIENTO 180° PARA PARED / TECHO	UND	1
3.25	TABLERO DISTRIBUCIÓN BREAKER RIEL 12 CIRCUITOS TRIFÁSICO	UND	1
3.26	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	1
3.27	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	1
3.28	TABLERO TRIFASICO DE DISTRIBUCION CON PUERTA 6 CIRCUITOS 225A, BARRAJE EN COBRE	UND	1
3.29	WIN ALUMINIO BLANCO X 6 MT	UND	1





3.30	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1
3.31	CURVA PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1
3.32	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1
3.33	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1
3.34	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1
3.35	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1
3.36	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1
3.37	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1
3.38	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1
3.39	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1
3.40	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1
3.41	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1
3.42	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1
3.43	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1
3.44	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1
3.45	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1
3.46	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1
3.47	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1
3.48	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1
3.49	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1
4	<b>MATERIALES PLOMERIA</b>		
4.1	ACCESORIO SANITARIO SIFON CON TAPÓN 180 1 1/2PULG	UND	1
4.2	ACOPLE 1/2 X 1/2 40 CM PLÁSTICO LAVAMANOS	UND	1
4.3	ACOPLE DE 1/2*1/2 50CM PLÁSTICO LAV-LAVAPLATOS	UND	1
4.4	ACOPLE PLÁSTICO SANITARIO 55 CM 1/2 X 7/8	UND	1
4.5	ANGULO PARA PVC 1-1/4 X 1-1/4" X 0.35MM X 2.44M - PERFILES ESTRUCTURA CIELO RASOS, DRYWALL, CONSTRUCCIÓN LIVIANA - MATERIAL ACERO GALVANIZADO	UND	1
4.6	ASIENTO SANITARIO AERO ALONGADO BONE CIERRE TRADICIONAL	UND	1
4.7	ASIENTO SANITARIO BLANCO	UND	1
4.8	ASPIERSOR DE RIEGO 360° CON ESTACA 2 VÍAS, ÁREA DE 16 METROS	UND	1
4.9	BUJE DE REDUCCIÓN ROSCABLE PVC PRESION 1"X3/4"	UND	1
4.10	BUJE DE REDUCCIÓN ROSCABLE PVC PRESION 1.1/2"X1"	UND	1
4.11	BUJE PVC PRESION 1" X 3/4" SOLDADO	UND	1
4.12	BUJE PVC PRESION 2" - 1/2" SOLDAR	UND	1
4.13	BUJE PVC PRESION 3/4" X 1/2" SOLDADO	UND	1
4.14	BUJE PVC SANITARIO 3" X 2" SOLDADO	UND	1
4.15	BUJE PVC SANITARIO 4" X 2" SOLDADO	UND	1
4.16	BUJE PVC SANITARIO 4" X 3" SOLDADO	UND	1
4.17	BUJE SOLDADO 1.1/2*1/2	UND	1
4.18	BUJE SOLDADO 2 *1/2	UND	1
4.19	BUJE SOLDADO 3/4 * 1/2	UND	1
4.20	BUJE SOLDADO 4*2	UND	1





4.21	CINTA ADHESIVA MULTIPROPÓSITO FOTOLUMINSCENTE, DISEÑADA CON UN SOPORTE DE PVC, COBERTURA MINERAL Y CINTA CENTRAL LUMINOSA QUE OFRECE ALTA SEGURIDAD AL TRÁNSITO PEATONAL EN ZONAS RESBALADIZAS; EVITANDO CAÍDAS, TROPIEZOS O DESLIZAMIENTOS. RECOMENDADA PARA USO INDUSTRIAL Y COMERCIAL, DONDE SE REQUIERE DE UNA ALTA ADHESIVIDAD SOBRE SUPERFICIES DE ALTO TRÁNSITO, EN AMBIENTES INTERIORES Y EXTERIORES, ESPECIALMENTE CON BAJA ILUMINACIÓN.50 MM X 18 M (2" X 20 YD)	UND	1
4.22	CINTA TEFLÓN PTFE BÁSICA 3/4 PULGADA X 50 MTS	UND	1
4.23	CODO 2" 90° PRESIÓN; CODO DE 90 GRADOS ; CERTIFICADOS CON SELLO NTC 1341; DIAMETRO NOMINAL EN PULGADAS: 2"; DIAMETRO NOMINAL EN MM: 60 MM	UND	1
4.24	CONJUNTO DUCHA + CONTROL	UND	1
4.25	CONJUNTO VALVULA TANQUE ALTO 1/2" CON FLOTADOR	UND	1
4.26	CURVA 90° PVC 1/2"	UND	1
4.27	FLUXÓMETRO DE VÁLVULA DE DESCARGA PARA ORINAL	UND	1
4.28	FLUXÓMETRO SANITARIO PALANCA 4.8L	UND	1
4.29	GRIFERIA COMPLETA SANITARIO	UND	1
4.30	GRIFERÍA DUCHA SENCILLA ATHENEA ADVANCE;MATERIAL METAL - PLÁSTICO; GARANTÍA 30 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y 5 PARA ACABADOS CONEXIÓN RED DE AGUA 1/2 PULGADA CONSUMO 9.5 LITROS POR MINUTO TERMINACIÓN CROMADO DESPACHO EXPRESS ALTO 7,8 CM USO RESIDENCIAL ANCHO 33 CM COLOR CROMO PESO 0,55 KG TIPO SENCILLA; INCLUYE REGISTRO DUCHA, TAPÓN PRUEBA HIDRÁULICA, BRAZO REGADERA, MANIJAS, REGADERA, ESCUDO E INSTRUCTIVO.	UND	1
4.31	GRIFERÍA LAVAMANOS 8 PULGADAS PIANA; GARANTÍA 5 AÑOS; MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO):PALANCA; TIPO DE CHORRO: CASCADA; MATERIAL: LATÓN; USO DOMÉSTICO; COLOR PLATA; ACABADO: CROMO; MEDIDAS: 16,5 CM DE ANCHO X 9,5 CM DE ALTO; TIPO (SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) MEZCLADOR; INCLUYE LOS HERRAJES DE MONTURA Y MANGUERAS	UND	1
4.32	GRIFERÍA LAVAMANOS INDIVIDUAL PISCIS; PRODUCTO ECOLÓGICO GARANTÍA 45 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y 5 PARA ACABADOS MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO) POMO PORCENTAJE DE AHORRO MENSUAL 48,1% FRENTE A OTRAS GRIFERÍAS CONVENCIONALES USO DOMÉSTICO COLOR PLATA ACABADO CROMO TIPO SENCILLA SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) CONSUMO 8,3 LITROS / MINUTO	UND	1
4.33	GRIFERIA LAVAPLATOS MEZCLADOR 8"	UND	1
4.34	GRIFERIA LAVAPLATOS SENCILLA PICO ALTO, CUELLO OSCILANTE, MANIJA DE APERTURA Y CIERRE RAPIDO	UND	1
4.35	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UND	1
4.36	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE SENCILLA	UND	1
4.37	GRIFERIA MEZCLADOR LAVAMANOS 4"	UND	1
4.38	GRIFERIA PARA LAVAMOS TIPO PUSH	UND	1
4.39	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UND	1
4.40	GRIFO PARA ORINAL DE ACCIONAMIENTO MANUAL TIPO PUSH: CONSUMO: DESDE 0.5LTS POR CICLO. CONEXIÓN HIDRÁULICA DE ½PULGADA. CONTROL DE PASO Y REGULACION. REGISTRO INCORPORADO.	UND	1





4.41	HIDROLAVADORA 1600PSI MÁX. 4.7 LT/MIN 1400W KARCHER, LARGO DE LA MANGUERA 4 MT. CAUDAL MÁXIMO 6.0-4.7 LT/MIN. FLUJO DE SALIDA 360 LT/HR. POTENCIA 1400W. COLOR AMARILLO. PESO 6 KG. MODELO K2 FULL CONTROL. TIPO HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS. MEDIDAS LA. X ANC. X ALT. 24 X 28 X 58 CMS	UND	1
4.42	KIT GRIFERIA TANQUE DOBLE ONE PIECE 3 PULG	UND	1
4.43	KIT GRIFERÍA TANQUE DUAL ONE PIECE 2 PULGADAS	UND	1
4.44	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS BAJO	UND	1
4.45	LAVAMANOS DE EMPOTRAR COLOR BLANCO DE 16,56" X 19,18" X 7,87" (42,1CM X 48,7CM X 20CM) MATERIAL: PORCELANA SANITARIA ANTIBACTERIAL. INCLUYE GRAPAS PARA SU INSTALACION	UND	1
4.46	LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR 1 POCETA 50X35 CM ACERO INOXIDABLE	UND	1
4.47	LLAVE DUCHA SENCILLA	UND	1
4.48	LLAVE LAVAMANOS, PLASTICO CROMADO, 1/2"	UND	1
4.49	LLAVE LAVAPLATO SENCILLO	UND	1
4.50	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UND	1
4.51	LLAVE REGULACION SANITARIA BAÑO 1/2"	UND	1
4.52	MANGUERA TIPO SWAN POR 100 METROS	UND	1
4.53	PEGANTE PVC DE 1/4 DE GALON	UND	1
4.54	RACOR 1/4" HEMBRA MANGUERA	UND	1
4.55	RACOR 1/4" MACHO MANGUERA	UND	1
4.56	REDUCCIONES 1" 1/4 PVC	UND	1
4.57	REJILLA 3" X 2" SOSCO ANTI CUCARACHA CROMO	UND	1
4.58	REJILLA 4" X 3" SOSCO ANTI CUCARACHA CROMO	UND	1
4.59	REJILLA 4" X 3" SOSCO CORRIENTE	UND	1
4.60	SANITARIO ACUACER 2 PIEZAS DESCARGA SINGLE BLANCO	UND	1
4.61	SANITARIO INSTITUCIONAL ALONGADO AHORRADOR 4,8 LITROS POR DESCARGA Y HASTA 1000 GRAMOS DE DESCARGA, TIPO DE DESCARGA VÁLVULA / FLUXÓMETRO	UND	1
4.62	SANITARIO MONTECARLO NOVO ALONGADO HET EN CAJA BONE	UND	1
4.63	SANITARIO ONE PIECE ARAL BLANCO	UND	1
4.64	SELLO LENGÜETA RB-9718-15 VÁLVULA SALIDA SANITARIO	UND	1
4.65	SIFÓN 2 SANITARIA	UND	1
4.66	SIFÓN 4 SANITARIA	UND	1
4.67	SIFÓN 4" 135° SANITARIO PVC	UND	1
4.68	SIFON EN PLÁSTICO GRIS ORINAL	UND	1
4.69	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE BLANCO 86CM LVP/LVM	UND	1
4.70	SIFON PVC SANITARIO 135° 3"	UND	1
4.71	SIFON PVC SANITARIO 180° CON TAPON 2"	UND	1
4.72	SIFÓN TIPO P CON BUJE BLANCO	UND	1
4.73	SILICONA BLANCA BAÑOS-COCINAS 280 ML	UND	1
4.74	TAPA CIEGA 2 CM X 4 CM LISA	UND	1
4.75	TAPA CIEGA 4X4 INTEMPERIE CUADRADA	UND	1
4.76	TAPA ELÉCTRICA 2" X 4" CIEGA CALIBRE 26 GALVANIZADO	UND	1
4.77	TAPA REGISTRO 20 X 20 CM EUROPEA PLÁSTICA	UND	1
4.78	TAPA REGISTRO CORRIENTE 30 X 30	UND	1





4.79	VALVULA DE LLENADO FIJA PARA SANITARIOS DE 7/8 REWF, 200AM133	UND	1
4.80	VÁLVULA PARA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4.8 LITROS	UND	1
4.81	VÁLVULA SALIDA 01-1910-15 SANITARIO	UND	1
4.82	ORINAL CON VALVULA EXPUESTA TIPO PUSH 1.9S USO: INSTITUCIONAL COLOR: BLANCO	UND	1
4.83	TUBERIA PVC X 1/2"	UND	1
4.84	CODO PVC X 1/2"	UND	1
4.85	UNION PCV X 1/2"	UND	1
4.86	RACOR PVC X 1/2"	UND	1
4.87	TEE PVC X 1/2"	UND	1
4.88	TAPON PVC X 1/2"	UND	1
4.89	CODO 90 PVC X 1/2"	UND	1
4.90	CODO 45 PVC X 1/2"	UND	1
4.91	UNION UNIVERSAL PVC X 1/2"	UND	1
4.92	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1/2"	UND	1
4.93	ADAPTADOR MACHO PVC X 1/2"	UND	1
4.94	VALVULA DE BOLA PVC X 1/2"	UND	1
4.95	TUBERIA PVC X 3/4"	UND	1
4.96	CODO PVC X 3/4"	UND	1
4.97	UNION PCV X 3/4"	UND	1
4.98	RACOR PVC X 3/4"	UND	1
4.99	TEE PVC X 3/4"	UND	1
4.100	TAPON PVC X 3/4"	UND	1
4.101	CODO 90 PVC X 3/4"	UND	1
4.102	CODO 45 PVC X 3/4"	UND	1
4.103	UNION UNIVERSAL PVC X 3/4"	UND	1
4.104	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 3/4"	UND	1
4.105	ADAPTADOR MACHO PVC X 3/4"	UND	1
4.106	VALVULA DE BOLA PVC X 3/4"	UND	1
4.107	TUBERIA PVC X 1"	UND	1
4.108	CODO PVC X 1"	UND	1
4.109	UNION PCV X 1"	UND	1
4.110	RACOR PVC X 1"	UND	1
4.111	TEE PVC X 1"	UND	1
4.112	TAPON PVC X 1"	UND	1
4.113	CODO 90 PVC X 1"	UND	1
4.114	CODO 45 PVC X 1"	UND	1
4.115	UNION UNIVERSAL PVC X 1"	UND	1
4.116	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1"	UND	1
4.117	ADAPTADOR MACHO PVC X 1"	UND	1
4.118	VALVULA DE BOLA PVC X 1"	UND	1
4.119	TUBERIA PVC X 1 1/2"	UND	1
4.120	CODO PVC X 1 1/2"	UND	1
4.121	UNION PCV X 1 1/2"	UND	1
4.122	RACOR PVC X 1 1/2"	UND	1





4.123	TEE PVC X 1 1/2"	UND	1
4.124	TAPON PVC X 1 1/2"	UND	1
4.125	CODO 90 PVC X 1 1/2"	UND	1
4.126	CODO 45 PVC X 1 1/2"	UND	1
4.127	UNION UNIVERSAL PVC X 1 1/2"	UND	1
4.128	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1 1/2"	UND	1
4.129	ADAPTADOR MACHO PVC X 1 1/2"	UND	1
4.130	VALVULA DE BOLA PVC X 1 1/2"	UND	1
4.131	TUBERIA PVC X 2"	UND	1
4.132	CODO PVC X 2"	UND	1
4.133	UNION PCV X 2"	UND	1
4.134	RACOR PVC X 2"	UND	1
4.135	TEE PVC X 2"	UND	1
4.136	TAPON PVC X 2"	UND	1
4.137	CODO 90 PVC X 2"	UND	1
4.138	CODO 45 PVC X 2"	UND	1
4.139	UNION UNIVERSAL PVC X 2"	UND	1
4.140	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 2"	UND	1
4.141	ADAPTADOR MACHO PVC X 2"	UND	1
4.142	VALVULA DE BOLA PVC X 2"	UND	1
4.143	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.144	CODO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.145	UNION PCV ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.146	RACOR PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.147	TEE PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.148	TAPON PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.149	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.150	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.151	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.152	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.153	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.154	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1
4.155	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.156	CODO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.157	UNION PCV ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.158	RACOR PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.159	TEE PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.160	TAPON PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.161	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.162	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.163	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.164	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.165	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.166	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1
4.167	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1





4.168	CODO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.169	UNION PCV ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.170	RACOR PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.171	TEE PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.172	TAPON PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.173	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.174	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.175	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.176	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.177	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.178	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1
4.179	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.180	CODO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.181	UNION PCV ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.182	RACOR PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.183	TEE PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.184	TAPON PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.185	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.186	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.187	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.188	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.189	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.190	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1
4.191	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.192	CODO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.193	UNION PCV ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.194	RACOR PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.195	TEE PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.196	TAPON PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.197	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.198	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.199	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.200	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.201	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.202	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1
4.203	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.204	CODO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.205	UNION PCV ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.206	RACOR PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.207	TEE PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.208	TAPON PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.209	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.210	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.211	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.212	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1





4.213	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.214	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1
4.215	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.216	CODO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.217	UNION PCV ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.218	RACOR PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.219	TEE PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.220	TAPON PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.221	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.222	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.223	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.224	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.225	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.226	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1
4.227	SOLDADURA PARA TUBERIA PVC / PRESION	GALON	1
4.228	LIMPIADOR ASTRINGENTE PARA TUBERIA PVC	GALON	1

5

MATERIALES MAMPOSTERIA

5.1	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA X BT 40 KG	BULTO	1
5.2	ARENA PARA PEGA X 40 KG	BULTO	1
5.3	ARENA X M3 (MIMINO 6 M3)	M3	1
5.4	BALDOSA CERAMICA (PISO) COLOR BLANCO 45X 45CM	M2	1
5.5	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 4	UND	1
5.6	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 6	UND	1
5.7	ENCHAPE DE PARED . FORMATO 20 CM X 20 CM. COLORES SURTIDOS	M2	1
5.8	ENCHAPE DE PARED. BLANCO. CERAMICA BRILLANTE. FORMATO 30 X 60 CM 'NTC 4321	M2	1
5.9	ENCHAPE DE PARED. COLOR BLANCO. FORMATO 30 X 45 CM 'NTC 4321 -ISO 10545	M2	1
5.10	ENCHAPE PARA PISO DUROPISO TRAFICO 4 COLOR BLANCO/GRIS	M2	1
5.11	CEMENTO BLANCO USO GENERAL X BULTO 20 KG	BULTO	1
5.12	CEMENTO GRIS X BULTO 50 KG	BULTO	1
5.13	CEMENTO LIQUIDO PL 285	GALON	1
5.14	CHAZOS COLAPSIBLE,MEDIDAS 1/4PULG.,MATERIAL PLÁSTICO,USO LADRILLO HUECO	UND	1
5.15	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 1/4"	UND	1
5.16	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 3/8 "	UND	1
5.17	LADRILLO COMUN RECOCIDO (APLICA MEDIDA PARA CADA REGION)	UND	1
5.18	LADRILLO TOLETE COMUN , DE 20 X 11 X 6,5 CM NTC 4205	UND	1
5.19	TRITURADO 3/4"	M3	1

6

MATERIALES PINTURAS

6.1	PINTURA TIPO ANTICORROSIVO 3 EN 1 - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1
6.2	PINTURA TIPO ESMALTE - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1
6.3	PINTURA TIPO VINILO T1 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1





6.4	PINTURA TIPO VINILO T2 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1
6.5	PINTURA TIPO VINILO T3 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1
6.6	PINTURA TIPO VINILO T1 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1
6.7	PINTURA TIPO VINILO T2 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1
6.8	PINTURA TIPO TRAFICO - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1
6.9	PINTURA TIPO EPOXICA PARA CANCHAS - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1
6.10	PINTURA TIPO TEMPLE BLANCA	CUNETE	1
6.11	PINTURA TIPO TEMPLE - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1
6.12	SELLADOR FILL EXTERIOR 10 AÑOS - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1
6.13	ACRONAL	KILO	1
6.14	PROMICAL	KILO	1
6.15	REMOVEDOR DE PINTURA	UNIDAD	1
6.16	DISOLVENTE THINNER	GALON	1
6.17	DISOLVENTE VARSOL	GALON	1
6.18	RODILLO 3"	UNIDAD	1
6.19	RODILLO 6"	UNIDAD	1
6.20	RODILLO 9"	UNIDAD	1
6.21	BROCHA 1"	UNIDAD	1
6.22	BROCHA 2"	UNIDAD	1
6.23	BROCHA 4"	UNIDAD	1
6.24	BROCHA 6"	UNIDAD	1
6.25	LIJA GRANO 80	UNIDAD	1
6.26	LIJA GRANO 150	UNIDAD	1
6.27	LIJA GRANO 400	UNIDAD	1
6.28	CINTA PAPEL 48 X 40 2"	UNIDAD	1
6.29	CINTA PAPEL 24 X 40 1"	UNIDAD	1
6.30	ESTUCO PLASTICO INTERIOR	CUNETE	1
6.31	ESTUCO PLASTICO EXTERIOR	CUNETE	1
6.32	ESPATULA	UNIDAD	1
6.33	LLANA	UNIDAD	1
7	<b>EQUIPOS Y HERRAMIENTAS</b>		
7.1	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UND	1
7.2	CINCEL SDS PUNTA 10 PULGADAS	UND	1
7.3	CINCELES DEMOLEDORES SDS- PLUS PALA 3/4"	UND	1
7.4	DOBLATUBO PARA TUBERIA GALVANIZADA DE 1/2" Y 3/4"	UND	1
7.5	EXTRACTOR DOS UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PIÑONES; CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACCION. TAMAÑO 8"	UND	1
7.6	EXTRACTOR TRES UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PIÑONES; CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACCION . TAMAÑO 8"	UND	1





7.7	FAROLA LED EXTERIOR 85-265V 50W BLANCO FRÍO 6000K FOCOS LED EXTERIOR IMPERMEABLE IP65 ILUMINACIÓN DE CAMINOS PARA JARDÍN PATIO CAMINO ESCALERAS BALCÓN PORCHE.	UND	1
7.8	FLEXOMETRO LONGITUD 5 METROS, ANCHO 19 MM. CINTA DE ACERO AL CARBONO REVESTIDA DE MYLAR® (RESISTENTE A LA ABRASIÓN): DURABILIDAD MULTIPLICADA POR 10 RESPECTO A UN FLEXÓMETRO TRADICIONAL. LA CINTA AGUANTA MÁS SIN DOBLARSE. DOBLE ANCHO DE HOJA: 19 Y 28MM. CAJA BIMATERIA SUJETADA CON TORNILLOS EN LA PARTE DELANTERA. SISTEMA DE BLOQUEO DESLIZANTE EXTRA SUAVE "AIRLOCK" Y REBOBINADO SUAVE.	UND	1
7.9	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS (MM) ANSI B107.9M DIN3113 DE 23 PIEZAS	UND	1
7.10	KIT DESTORNILLADOR INALAMBRICO RECARGABLE 8V CON CARGADOR USB, PORTABROBA DE 3/8, VELOCIDAD 400RPM BATERIA DE LITIO RECARGABLE,	UND	1
7.11	MEDIDOR LÁSER ALCANCE 40MTRS GLM 40, ALTO 10, 5 CM, MEDICIÓN DE DISTANCIAS Y ALTURAS CON UN SÓLO CLIC, MEDICIÓN CONTINUA CONFORME SE MUEVE EL MEDIDOR, MEDICIÓN DE ÁREA Y VOLUMEN, MEDICIÓN SIMPLES DE PITAGORAS, LARGO 2, 4 CM, ROSCA DEL TRIPODE 1/4", ENTRADA TRÍPODE 0, 25, PROTECCIÓN IP54, ANCHO 4, 1 CM, DIODO DEL LÁSER 635 NM, < 1 MW, ALCANCE 0, 15 ? 40,00 MTS, PESO 0, 10 KG, INCLUYE 1 MEDIDOR DE 40 M, 1 MANUAL DE INSTRUCCIONES, 1 BOLSA PROTECTORA, 1 CERTIFICADO DEL FABRICANTE, 2 PILAS AAA, 1 BOLSA PROTECTORA	UND	1
7.12	PINZA VOLTEAMPERIMETRICA DIGITAL AVANZADA TRUE RSM I FLEX (FLUKE SERIE 376 FC)	UND	1
7.13	SOLDADOR INVERTER 200A 110/220V 40%, INCLUYE PORTAELECTRODOS, PINZA DE TIERRA, CABLE DE SOLDADURA, MÁSCARA PROTECTORA	UND	1
7.14	TALADRO DE ARBOL 1/2 PULG 1/3 HP 110/220V, CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS :POTENCIA DE MOTOR: 250WTS / 1/3HP, CAPACIDAD DE MANDRIL: 13MM / ½" RECORRIDO DEL HUSILLO: 50 MM, CONO DEL HUSILLO: JT 33, NUMERO DE VELOCIDADES: 5, RANGO DE VELOCIDAD: 620-3100 RPM VOLTEO: 210 MM, TAMAÑO MESA TRABAJO: 160 X 160 MM, TAMAÑO DE LA BASE: 290 X 190 MM DIÁMETRO DE LA COLUMNA: 46 MM, ALTURA: 600 MM, PESO: 20 KG.	UND	1
7.15	RODILLO 4"	UND	1
7.16	BROCHA DE 3"	UND	1
7.17	BROCHA DE 4"	UND	1
7.18	GUADAÑADORA	UND	1
7.19	ACEITE 1/4 10W30	UND	1
7.20	YOYO PARA GUADAÑADORA	UND	1
7.21	SOPLADOR PULVERIZADOR A GASOLINA	UND	1
7.22	CAJA DE PUNTILLA 2" VALOR	UND	1
7.23	ESPATULA 3"	UND	1
7.24	MARTILLO PEQUEÑO	UND	1
7.25	DISCO DE CORTE DE MADERA 4"	UND	1
7.26	ACRONAL X KILO	UND	1
7.27	PIEDRA CHINA X KILOS	UND	1
7.28	CAL HIDRATADA POR BOLSAS	UND	1
7.29	CORTASETOS A GASOLINA	UND	1





7.30	MOTOSIERRA PARA PODA DE RAMAS ALTAS	UND	1
7.31	MOTOSIERRA 45 CM A GASOLINA	UND	1
7.32	PALINES	UND	1
7.33	PALAS REDONDAS	UND	1
7.34	PALADRAGAS	UND	1
7.35	MACHETE CON VAINA	UND	1
7.36	LIMA PLANA	UND	1
7.37	CARRETILLAS	UND	1
7.38	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	UND	1
7.39	HIPOCLORITO	UND	1
7.40	CEPILLO CERDA DURA	UND	1
7.41	CINTA ENMASCARAR 2"	UND	1
7.42	RASTRILLO	UND	1
7.43	GRATA REDONDA	UND	1
7.44	CONO DE SENALIZACION 50 CM CON CINTA REFLECTIVA	UND	1
7.45	CINTA DEMARCACION PELIGRO	UND	1
7.46	CASCO AMARILLO	UND	1
7.47	BOTA DE CAUCHO PAR	UND	1
7.48	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELETO	UND	1
7.49	BOTIQUIN PORTATIL DOTADO	UND	1
7.50	CAMILLA EMERGENCIA CON CINTAS DE AMARRE	UND	1
7.51	DESENGRASANTE INDUSTRIAL	UND	1
7.52	MANTO EDIL X METRO	UND	1
7.53	TEFLON X 15 MT	UND	1
7.54	BALDES CONCRETEROS	UND	1
7.55	SACO PARA PROTECCIÓN DE TRABAJO CON GUADAÑAS X METRO	UND	1
7.56	BOLSA DE AMARRES PLASTICO ZUNCHOS	UND	1
7.57	CEPILLO DE ALAMBRE	UND	1
7.58	DISCO DE CORTE DE HIERRO	UND	1
7.59	LIMA DE MOTOSIERRA	UND	1
7.60	REGLA DE ALUMINIO	UND	1
7.61	MONA DE 4 LIBRAS	UND	1
7.62	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1
7.63	DISCO DE CORTE 4 1/2"	UND	1
7.64	DISCO CONTINUO 4 1/2	UND	1
7.65	ESPATULA PLASTICA	UND	1
7.66	PALAS CON CABO	UND	1
7.67	ESCOBA	UND	1
7.68	BOLSA BASURA GRANDE	UND	1
7.69	GUANTES	UND	1
7.70	TANQUE DE BASURA X 180 LITROS	UND	1
7.71	KIT DE JARDINERIA	UND	1
7.72	POLISOMBRA ROLLO X 100 MT	UND	1
7.73	RASTRILLO CON PALO	UND	1
7.74	OVERALL ENTERIZO MARCADO 3 LOGOS	UND	1





7.75	BOTA DE SEGURIDAD	UND	1
7.76	BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA	UND	1
7.77	CASCO DE SEGURIDAD	UND	1
7.78	BARBUQUEJO	UND	1
7.79	GAFAS DE SEGURIDAD TRANSP/OSC	UND	1
7.80	TAPA OIDOS TIPO VINCHA	UND	1
7.81	TAPA OIDOS DE INSERCIÓN	UND	1
7.82	TAPABOCAS NEGRO INDUSTRIAL	UND	1
7.83	MASCARILLA MEDIA CARA ELASTOMERICA	UND	1
7.84	FILTRO VAPORES ORGANICOS	PAR	1
7.85	FILTRO MULTIPROPOSITO	PAR	1
7.86	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELTO	UND	1
7.87	CAMIBUZO MARCADO 3 LOGOS	UND	1
7.88	PANTALON CARGO RIP STOP BEIGE MARCADO 1 LOGO	UND	1
7.89	GORRA MARCADA 1 LOGO	UND	1
7.90	PAVA TIPO PESCADOR MARCADA 1 LOGO	UND	1
7.91	CUBRE CARA TIPO SOLDADOR	UND	1
7.92	GUANTE TRABAJO RECUBIERTO GOMA	PAR	1
7.93	GUANTE TRABAJO TIPO INGENIERO	PAR	1
7.94	BOTA CAÑA LARGA TIPO PANTANERA	UND	1
7.95	BLOQUEADOR SOLAR	UND	1
7.96	REPELENTE	UND	1
7.97	KIT DE PRIMEROS AUXILIOS	KIT	1

**NOTA:** El proponente debera presentar de forma obligatoria en su propuesta una ficha tecnica en la que se identifiquen y describan para cada producto datos inherentes a la Composicion, cracteristicas fisicas, tecnicas y quimicas, recomendaciones y precauciones modos de uso, productos alternativos y forma de almacenamiento.

**TENIENDO EN CUENTA QUE SE TRATA DE UN CONTRATO ORIENTADO A SATISFACER LAS NECESIDADES QUE SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN, EL VALOR DEL CONTRATO SERÁ EL PRESUPUESTO OFICIAL. EL CONTRATO SERÁ POR MONTO AGOTABLE. PARA EL DESARROLLO DEL PROCESO DE SELECCIÓN SE TENDRÁ EN CUENTA LA INFORMACIÓN QUE ARROJE EL ESTUDIO DEL SECTOR.**

El contratista en cumplimiento del objeto contractual deberá:

**OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:**

1. Cumplir de buena fe el objeto contratado.
2. Asumir los gastos y riesgos que implica el desarrollo del contrato bajo su propia responsabilidad.
3. Desarrollar el contrato en los términos y condiciones establecidas y formuladas en la propuesta.
4. Constituir las pólizas pactadas en el contrato. Contar con la póliza de responsabilidad civil extracontractual y todo riesgo.
5. Pagar los tributos que para tal efecto requiera la Ley 80 de 1993 y la normatividad departamental y Nacional vigente.
6. Encontrarse al día en el pago de los aportes parafiscales durante la ejecución del contrato.
7. Cumplir las obligaciones señaladas en la Selección abreviada subasta inversa y en la minuta estándar.
8. Mantener la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato.
9. Responder por la calidad de los materiales a suministrar.



10. Disponer lo necesario para que el objeto del contrato se cumpla a cabalidad conforme las obligaciones derivadas del contrato.
11. El tiempo de respuesta por entrega de Materiales debe ser a más tardar a los tres (3) días calendarios realizada la solicitud por parte del supervisor del contrato. En el dado caso se requiera de un material de carácter urgente será más tardar al día siguiente de la solicitud.
12. Garantizar que el material suministrado sea original, de primera calidad y no remanufacturados; excepcionalmente se podrá usar materiales homologados que cumplan con las especificaciones técnicas del material que se requiera y sobre el cual el contratista otorgue garantía, previamente autorizado por el supervisor.
13. Reemplazar el material que resulte defectuoso dentro de los cinco (5) días calendario siguiente al recibo de la solicitud escrita efectuada por el supervisor del contrato.
14. Garantizar la disponibilidad permanente de los materiales.
15. Garantizar la prestación del servicio de suministro de lunes a viernes en el horario habitual laboral así como también los días sábados, domingos e incluso días festivos, según lo solicite el supervisor.
16. Presentar las facturas de los materiales de acuerdo con la oferta económica presentada por el contratista.
17. Las cantidades de elementos requeridos por el ente Departamental no se ceñirán de manera estricta a lo establecido en el anexo técnico y a lo contenido en el cuadro del ofrecimiento económico, sino que de acuerdo con las necesidades que presente la Gobernación de Bolívar podrán solicitarse elementos adicionales por parte del supervisor del contrato. Sin embargo, en caso de requerirse un elemento que no se encuentre señalado en el ofrecimiento económico el precio será acordado, previamente al pedido, entre el contratista y el supervisor del contrato de acuerdo con los precios cotizados en el mercado.
18. Garantizar la entrega de los materiales en el lugar que el supervisor lo indique.
19. Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato y que garanticen su cabal cumplimiento.
20. Conforme a lo establecido en el artículo 7 de la ley 2050 del 12 de agosto de 2020, si el contratista se encuentra obligado a tener Plan Estratégico de Seguridad Vial deberá presentarlo al Supervisor o interventor del contrato, quien se encargará de verificar su cumplimiento y el de las demás normas en materia de seguridad vial.
21. El contratista deberá mantener actualizados todos sus documentos en el Departamento, especialmente el RUT. En caso de algún cambio en su situación tributaria deberá presentar un nuevo RUT a la Secretaria de Hacienda.
22. Considerando lo establecido en el artículo 615 del Estatuto Tributario y artículos 6 y 8 de la resolución 042 de 2020, si el contratista se encuentra obligado a realizar facturación electrónica, deberá presentar los documentos de cobro de conformidad a la normatividad previamente indicada.
23. Entregar con cada informe de supervisión un anexo con los insumos, datos e información requeridos para el desarrollo de estrategias de comunicación y divulgación a la comunidad de las actividades ejecutadas en el contrato.

## REGULATORIO

El régimen jurídico aplicable al presente proceso de selección está conformado por la Constitución Política de Colombia, las leyes de la República y en especial:

- Ley 1712 de 2014 de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional.
- Ley 80 de 1993, Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.
- Decreto 1082 de 2015, Por el cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública.
- Artículo 615 del Estatuto Tributario y artículos 6 y 8 de la resolución 042 de 2020, si el contratista se encuentra obligado a realizar facturación electrónica.
- Circular-Externa-004-de-2021-1 de Colombia Compra Eficiente.
- Ley 361 de 1997, artículo 24. tenga vinculado laboralmente personal con limitaciones, como mínimo del 10% de su nómina.
- LEY 1480 DE 2011 Por medio de la cual se expide el Estatuto del Consumidor y se dictan otras disposiciones.
- Ley 1150 de 2007, por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos.





... y demás que apliquen a la naturaleza del objeto contractual del presente proceso.

## ACUERDOS COMERCIALES

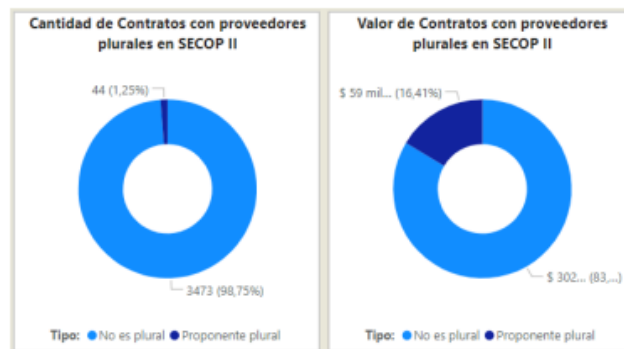
En observancia del numeral 8 del Artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, a continuación, se muestra la aplicación o no de los Acuerdo Internacional o Tratado de Libre Comercio de acuerdo con los valores a partir de los cuales se aplican, así:

Acuerdo comercial		¿Vigente?	Entidad Estatal cubierta	Valor del Proceso de Contratación superior al umbral del Acuerdo Comercial	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial
<b>Alianza Pacífico</b>	Chile	SI		Bienes y servicios \$1.028.247.507	N/A	NO
	Perú		SI			
	México		NO		N/A	N/A
<b>Chile</b>		SI	SI	Bienes y servicios \$1.021.836.954	N/A	NO
<b>Canadá</b>		SI	NO	N/A	N/A	N/A
<b>Corea</b>		SI	SI	Bienes y Servicios \$1.147.000.000	N/A	NO
<b>Costa Rica</b>		SI	SI	Bienes y servicios \$1.825.530.678	N/A	NO
<b>Estados Unidos</b>		SI	SI	Bienes y Servicios \$2.030.722.904	N/A	NO
<b>Estados AELC</b>		SI	SI	Bienes y servicios \$ 1.071.354.018	N/A	NO
<b>México</b>		SI	NO	N/A	N/A	N/A
<b>Triángulo Norte</b>	El Salvador	SI	SI	Bienes y servicios a partir del límite inferior de la menor cuantía \$175.090.500	N/A	SI
	Guatemala	SI	SI			
	Honduras	SI	NO		N/A	N/A
<b>Unión Europea</b>		SI	SI	Bienes y servicios \$1.071.354.018	N/A	NO
<b>Israel</b>		SI	SI	Bienes y servicios a partir de 250.000 DEG aplicando la siguiente formula: <i>Valor en pesos del umbral = Valor umbral en DEG x TRM del día anterior a la fecha de publicación del aviso de convocatoria x Valor del DEG (USD por DEG).</i> <b>\$ 1.246.491.801</b>	N/A	NO
<b>Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte</b>		SI	SI	Bienes y servicios \$1.021.836.954	N/A	NO
<b>Comunidad Andina de Naciones – CAN</b>		SI	SI	Aplicable a todos los procesos de contratación de entidades estatales a	N/A	SI

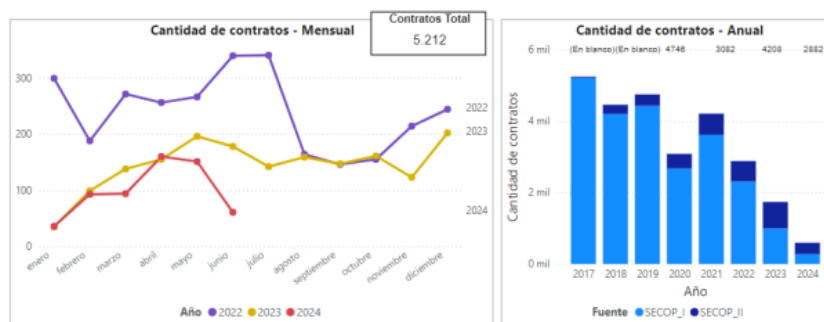




Es importante observar las gráficas a continuación, donde se evidencia la participación de proveedores plurales en SECOP II en cuanto a cantidad de contratos y valor de los mismos en el cual se registran 44 contratos cuyos valores corresponden a la suma de \$59 mil M, aproximadamente tal como lo indica gráfica a continuación:



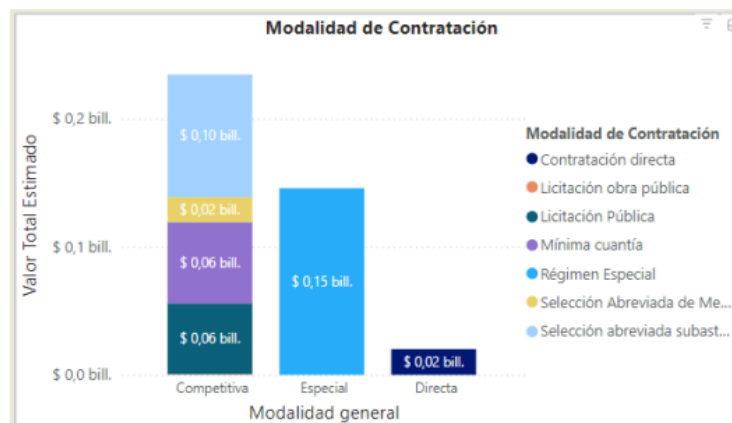
En total, el análisis de la entidad a nivel nacional de acuerdo con el conjunto establecido para vigencias anteriores, arroja la siguiente información registrada:



El valor total estimado por entidad, como resultado de contrataciones similares cuyos códigos clasificadores de naciones unidas están relacionados con los descritos en el presente estudio se describe en gráfica a continuación y se logra apreciar los valores de contratación que oscilan entre los \$0 mil M. y \$40 mil M. aproximadamente:



En el mismo sentido, y habiendo consultado el histórico de contratación en la plataforma SECOP II, la Modalidad de Contratación para este tipo de procesos es variada, donde la modalidad de Régimen Especial tiene la mayoría de las contrataciones, por valor de \$0,15 bill. aproximadamente, en segundo lugar, bajo la modalidad de Selección Abreviada Subasta Inversa por un valor de \$0,10 bill., y en tercer lugar, bajo la modalidad de Licitación Pública y Mínima Cuantía Inversa por un valor de \$0,06 bill. aproximadamente como se indica a continuación:



### V. Estudio de la Demanda

De acuerdo con la información obtenida en la consulta realizada en el modelo de abastecimiento estratégico Análisis de la Demanda de Colombia Compra Eficiente<sup>12</sup>, se consultan los contratos celebrados relacionados con el código de clasificación descrito en el presente estudio:

ITEM	CLASIFICACIÓN UNSPSC	CLASE
1	31162800	FERRETERIA EN GENERAL
2	39121700	FERRETERIA ELECTRICA Y SUMINISTROS
3	40141700	MATERIAL DE FERRETERIA Y ACCESORIOS

12

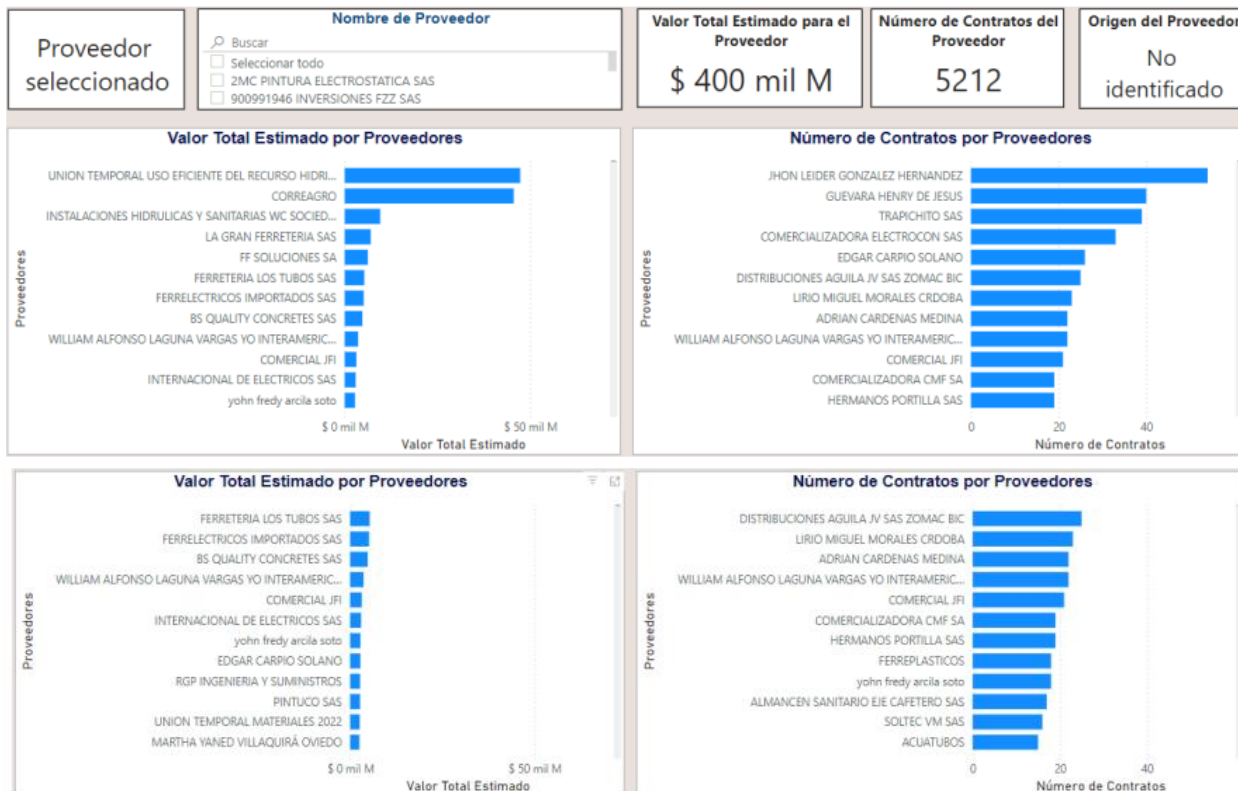
<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjojOTk0MWM1MjMtYzhkOS00NDUwLThmOTEtMmRmMTQxNTEyYzcliwidCI6IjdiMDkwNDk0NDk0MjY2LTc5ZDVIM2Q4YzFzISlmMiOjR9>



4	27113200	JUEGOS DE HERRAMIENTAS
5	31161500	TORNILLOS
6	31161600	PERNOS
7	31162000	CLAVOS
8	31211500	PINTURAS Y TAPA POROS

Una vez consultadas las distintas entidades a nivel nacional dentro de las cuales se ejecutaron contratos cuyos Códigos de Naciones Unidas (UNSPSC) incluyen los descritos en el presente estudio se evidencia lo siguiente:

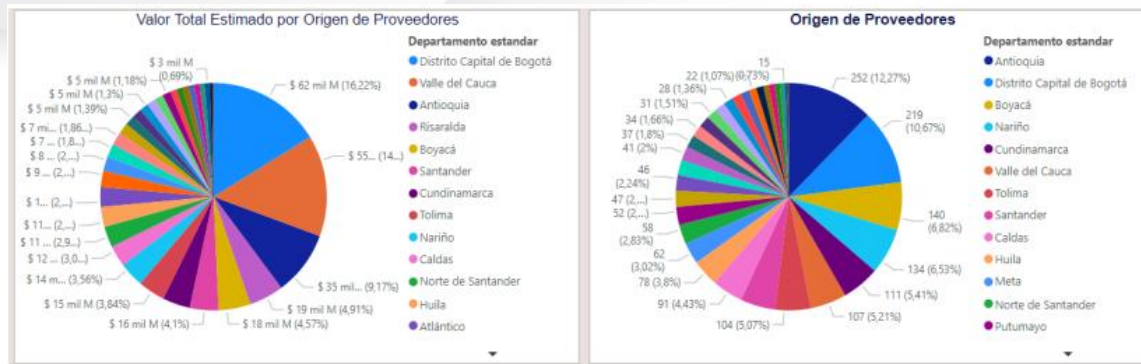
En las vigencias anteriores se alrededor de 5212 contratos y se estima que el valor de estos fue de \$400 mil M. de pesos aproximadamente:



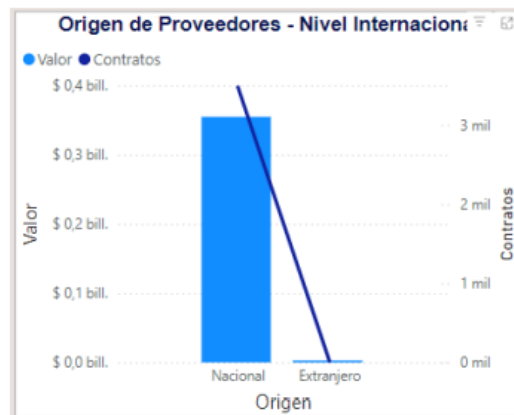
Se evidencian los mayores valores de contratación entre los contratistas: **UT USO EFICIENTE DEL RECURSO HÍDRICO, CORREAGRO y INSTALACIONES HIDRÁULICAS y SANITARIAS WC SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA.**

Así mismo, la mayor cantidad de contratos se registra entre los contratistas: **JHON LEIDER GONZALEZ HERNANDEZ, GUEVARA HENRY DE JESUS y TRAPICHITO SAS** tal como lo indica la información registrada.

Adicionalmente, podemos enfatizar que, en el Distrito Capital de Bogotá, con un 16,22%, se concentran la mayoría de los proveedores registrados cuyo valor total de contratación corresponde a la cifra de \$62 mil M., aproximadamente:

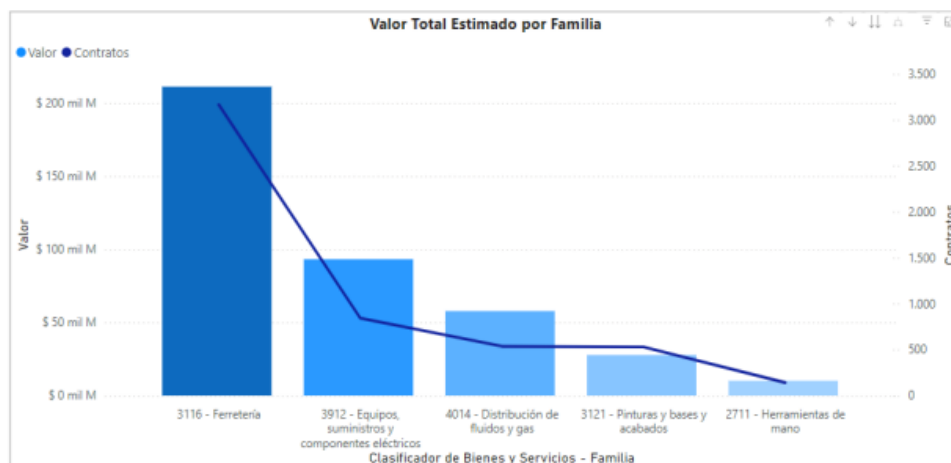


Respecto a la gráfica descrita a continuación “Origen de Proveedores-Nivel Internacional” podemos observar que la mayoría son contratistas nacionales y que entre los años 2022, 2023 y lo que va del 2024 suscribieron **3481** contratos aproximadamente mientras que los contratistas de origen extranjero suscribieron alrededor de **15** contratos:



### Comportamiento Contratación por bienes de UNSPSC

En cuanto a los códigos de clasificación UNSPSC, de acuerdo con lo contratado para poder generar mayor pluralidad en las ofertas que puedan presentar los posibles proveedores, se observa que la clasificación de bienes 3116, 3912, 4014, 2711, y 3121 guarda una participación del 7,93%.





Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2022			2023			2024		
	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
3116 - Ferrería	1810	\$ 79.756.997.454	19,93%	994	\$ 110.500.349.973	27,61%	361	\$ 20.989.678.085	5,25%
3912 - Equipos, suministros y componentes eléctricos	445	\$ 71.058.210.887	17,76%	269	\$ 17.105.500.273	4,27%	127	\$ 5.069.764.155	1,27%
4014 - Distribución de fluidos y gas	285	\$ 36.014.142.631	9,00%	196	\$ 18.667.102.513	4,67%	55	\$ 3.112.659.558	0,78%
3121 - Pinturas y bases y acabados	257	\$ 14.543.997.203	3,63%	228	\$ 11.355.334.663	2,84%	44	\$ 1.847.829.443	0,46%
2711 - Herramientas de mano	85	\$ 3.569.368.293	0,89%	48	\$ 5.853.734.109	1,46%	8	\$ 707.284.258	0,18%
<b>Total</b>	<b>2882</b>	<b>\$ 204.942.716.468</b>	<b>51,22%</b>	<b>1735</b>	<b>\$ 163.482.021.531</b>	<b>40,85%</b>	<b>595</b>	<b>\$ 31.727.215.499</b>	<b>7,93%</b>

- Consulta de Históricos

A continuación, se presenta información referente a contratos similares al objeto del presente estudio correspondiente a años anteriores. Algunos de esos procesos son:

AÑO	NO. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	OBJETO	CONTRATISTA	URL
2024	FDRS-SASI-171-2024	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA	EL SUMINISTRO DE MATERIALES Y/O INSUMOS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL RURAL Y/O CAMINOS VEREDALES DE LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE PARA LA VIGENCIA 2024	FERRETERIA EL HIDRANTE S.A	<a href="https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.5962956&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true">https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.5962956&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true</a>
2023	SA-SASI-16-2023	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA ATENCIÓN DE REQUERIMIENTOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y VIAL EN EL DEPARTAMENTO DE RISARALDA.	LA GRAN FERRETERIA S.A.S	<a href="https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4794223&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true">https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4794223&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true</a>
2022	SA-AMS-2022-0004	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA	SUMINISTRO DE MATERIALES, ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN Y FERRETERÍA PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS Y PROGRAMAS DE ALGUNAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ.	MARTHAYANED VILLAQUIRÁ OVIEDO	<a href="https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2897963&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true">https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2897963&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true</a>
2022	SA-SASI-15-2022	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA ANTENCIÓN, REHABILITACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA AFECTADA POR EVENTOS NATURALES Y ANTROPICOS NO INTENCIONALES, Y PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL DE GESTION DEL RIESGO	LA GRAN FERRETERIA S.A.S	<a href="https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3328281&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true">https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3328281&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;isPopupView=true</a>
2022	ESSMAR CPS 033 DE 2022	RÉGIMEN ESPECIAL	SUMINISTRO DE MATERIAL DE FERRETERIA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS, CON EL FIN DE GARANTIZAR LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DE LA ESSMAR E.S.P.	GADIEL GY S.A.S.	<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-4-12889556">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-4-12889556</a>



AÑO	NO. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	OBJETO	CONTRATISTA	URL
2021	SMI-SASIE-334-2021	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA	SUMINISTRO DE MATERIALES GENERALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA EL MUNICIPIO DE PEREIRA.	FERRETERIA LOS TUBOS S.A.S	<a href="https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2809553&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;asPopupView=true">https://community.secop.gov.co/Public/TEndering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2809553&amp;isFromPublicArea=True&amp;isModal=true&amp;asPopupView=true</a>

Asi mismo, se presenta información referente a contratos similares al objeto del presente análisis correspondiente a los años anteriores:

N° PROCESO	OBJETO	VALOR CONTRATADO
SA-SI-003-2025	SUMINISTRO DE MATERIAL DE OBRAS CIVILES, OBRAS ELECTRICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA REALIZACION Y EJECUCION DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS DIFERENTES SEDES E INMUEBLES DE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, ASI COMO LA SATISFACCIÓN DE LA NECESIDAD DE LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS	641.200.000 COP
SA-SI-006-2024	SUMINISTRO DE MATERIAL DE OBRAS CIVILES, OBRAS ELECTRICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA REALIZACION Y EJECUCION DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS DIFERENTES SEDES E INMUEBLES DE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, ASI COMO LA SATISFACCIÓN DE LA NECESIDAD DE LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS	471.480.555 COP
MC-DAL-014- 2022	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELÉCTRICOS Y DE FERRETERÍA PARA EL MANTENIMIENTO RUTINARIO PREVENTIVO DEL CENTRO ADMINISTRATIVO DEPARTAMENTAL - CAD Y DEMÁS SEDES QUE HACEN PARTE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR	97.000.000 COP

## EXPERIENCIA

Los Proponentes deben acreditar su experiencia a través de: (i) la información consignada en el RUP para aquellos que estén obligados a tenerlo y (ii) la presentación del formato de Experiencia.

El Registro Único de Proponentes – RUP, deberá encontrarse **actualizado, vigente y en firme** de acuerdo con la normatividad vigente, salvo las excepciones previstas de forma taxativa en la ley. La presentación del Registro Único de Proponentes - RUP se deberá entregar junto con la propuesta y la fecha de expedición de dicho documento no puede ser superior a 30 DÍAS CALENDARIO, contados a partir de la fecha señalada de la finalización del término para presentar la propuesta.

Los Proponentes podrán acreditar experiencia proveniente de contratos celebrados con particulares o Entidades Estatales. El proponente debe acreditar en su propuesta, que cuenta con experiencia general y específica contenida en: **SUMINISTRO DE MATERIALES O INSUMOS ELÉCTRICOS Y/O DE FERRETERÍA.**

En todo caso el proponente deberá allegar copia del contrato y certificado o acta de cumplimiento a satisfacción expedido por parte de la entidad contratante y/o acta de liquidación.



## RELACIÓN DE CONTRATOS FRENTE AL PRESUPUESTO OFICIAL

La verificación del número de contratos para acreditar la experiencia se realiza de la siguiente manera:

NÚMERO DE CONTRATOS CON LOS CUALES EL PROPONENTE CUMPLE LA EXPERIENCIA ACREDITADA	NÚMERO DE CONTRATOS EN CASO DE MIPYMES Y/O EMPRENDIMIENTO Y EMPRESA DE MUJER	VALOR MÍNIMO A CERTIFICAR (COMO % DEL PRESUPUESTO OFICIAL EXPRESADO EN SMMLV)
1	Hasta 2	75%
HASTA 2	Hasta 3	100%
DE 3 HASTA 4	De 4 hasta 5	125%
HASTA 5	HASTA 6	150%

El Proponente cumple el requisito de experiencia si la sumatoria de los valores totales ejecutados (incluido IVA) de los contratos expresados en SMMLV es mayor o igual al valor mínimo a certificar establecido en la tabla anterior.

En caso de que el número de contratos con los cuales el Proponente acredita la experiencia no satisface el porcentaje mínimo a certificar establecido en la tabla anterior, se calificará la propuesta como no hábil y el Proponente podrá subsanarla en los términos contemplados.

### CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS PRESENTADOS PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA EXIGIDA

Los contratos por acreditar deberán cumplir las siguientes características:

- A. Estar relacionados en el Formato respectivo con el número consecutivo del contrato en el RUP. Los Proponentes Plurales deberán indicar que integrante aporta cada uno de los contratos señalados en el Formato respectivo. Este documento deberá ser presentado por el Proponente Plural y no por cada integrante.
- B. Los contratos por acreditar EXPERIENCIA deben haber terminado antes de la fecha de cierre del presente Proceso de Selección, a excepción de la experiencia en Contratos de Concesión que incluyan actividades como las exigidas en el Proceso de Selección. Para ello, solo se aceptará la acreditación de experiencia mediante la presentación del acta de finalización de la etapa pre operativa (Construcción) del Contrato de Concesión o EPC -Engineering procurement and construction, la cual deberá estar suscrita por la entidad concedente. En el caso de acreditación de experiencia por contratos de concesión en ejecución no se exigirá que dicho contrato conste en el RUP.
- C. El SMLMV (Salario Mínimo Legal Mensual Vigente) que se tomará para la conversión del valor de cada contrato a SMLMV, será el del año en que finalizaron los servicios, de acuerdo con la certificación del contrato que se relacione en la propuesta.
- D. Para los contratos que sean aportados por socios de empresas que no cuentan con más de tres (3) años de constituidas, además del RUP, deben adjuntar un documento suscrito por el Representante Legal y el Revisor Fiscal o Contador Público (según corresponda) donde se indique la conformación de la empresa. En estos casos, EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR no tendrá en cuenta la experiencia aportada cuando los socios se encuentren inhabilitados. De conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.2. EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR tendrá en cuenta la experiencia individual de los accionistas, socios o constituyentes de la sociedad hasta los tres (3) años de constituida. No podrá acumularse a la vez, la experiencia de los socios y la de la persona jurídica cuando éstos se asocien entre sí para presentar propuesta bajo alguna de las modalidades previstas en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993.



- E. Para efectos de la acreditación de la experiencia a la que se refiere el presente numeral esta podrá ser validada mediante los documentos establecidos en los Estudio previo.

### **CONSIDERACIONES PARA LA VALIDEZ DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA**

EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR tendrá en cuenta los siguientes aspectos para analizar la experiencia acreditada y que la misma sea válida como experiencia requerida:

- A. Cumplimiento de los requisitos establecidos respecto al Clasificador de Bienes y servicios, esto es, que el contrato esté inscrito en al menos uno de los códigos señalados en el presente estudio previo.
- B. EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR como entidad contratante podrá exigir para la verificación de la experiencia los contratos celebrados por el interesado, identificados con el Clasificador de Bienes y Servicios hasta el tercer nivel.
- C. Para los Proponentes Plurales, el Proponente que aporte la mayor experiencia deberá ser el que ostente una participación mayoritaria en la conformación de la estructura plural.
- D. Cuando el contrato que se pretende acreditar como experiencia haya sido ejecutado en Consorcio o Unión Temporal, el porcentaje de participación del integrante será el registrado en el RUP de este o en alguno de los documentos válidos para la acreditación de experiencia en caso de que el integrante no esté obligado a tener RUP.
- E. Cuando el contrato que se pretende acreditar como experiencia haya sido ejecutado en Consorcio o Unión Temporal, el valor a considerar será el registrado en el RUP, o documento válido en caso de que el integrante no esté obligado a RUP, para la acreditación de experiencia multiplicada por el porcentaje de participación que tuvo el integrante o los integrantes.
- F. Cuando el contrato que se aporte para la experiencia haya sido ejecutado por un Consorcio o Unión Temporal, y dos (2) o más de sus integrantes conformen un Proponente Plural para participar en el presente proceso, dicho contrato se entenderá aportado como un (1) solo contrato y se tendrá en cuenta para el aporte de la experiencia la sumatoria de los porcentajes de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal que ejecutaron el contrato y que están participando en el presente proceso.

En el evento en que no todos los integrantes que conforman la estructura plural indiquen su participación en el contrato que se aporta como experiencia en el Formato 3, se tendrá en cuenta únicamente la participación del o los integrantes que la indican. EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR hará la evaluación basado en el Formato 3.

### **CLASIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA EN EL “CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LAS NACIONES UNIDAS”**

Los contratos aportados para efectos de acreditación de la experiencia requerida deben estar inscritos en al menos uno de los siguientes códigos:

ITEM	CLASIFICACIÓN UNSPSC	CLASE
1	31162800	FERRETERIA EN GENERAL
2	39121700	FERRETERIA ELECTRICA Y SUMINISTROS
3	40141700	MATERIAL DE FERRETERIA Y ACCESORIOS
4	27113200	JUEGOS DE HERRAMIENTAS
5	31161500	TORNILLOS
6	31161600	PERNOS
7	31162000	CLAVOS



Las personas naturales o jurídicas extranjeras sin domicilio o sucursal en Colombia deberán indicar los códigos de clasificación relacionados con los bienes, obras o servicios ejecutados con alguno de los documentos válidos establecidos en el Estudio previo para cada uno de los contratos aportados para la acreditación de la experiencia requerida. En el evento en el que dichos documentos no incluyan los códigos de clasificación, el representante legal del Proponente deberá incluirlos en el Formato respectivo.

#### **ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA**

Los Proponentes acreditarán para cada uno de los contratos aportados la siguiente información mediante alguno de los documentos señalados en el Estudio previo:

- A. Contratante
- B. Objeto del contrato
- C. La fecha de iniciación de la ejecución del contrato.
- D. La fecha de terminación de la ejecución del contrato.
- E. Nombre y cargo de la persona que expide la certificación.
- F. El porcentaje de participación en el valor ejecutado en el caso de contratistas plurales.
- G. Dentro de los documentos presentados para acreditar la experiencia, se debe certificar por parte de la entidad contratante de cada contrato aportado, que ni el proponente ni alguno(s) de sus integrantes han sido sujetos de multas, penas pecuniarias, terminación unilateral, o sanción de cualquier tipo, derivada de un incumplimiento contractual relacionado con el contrato acreditado.

#### **DOCUMENTOS VÁLIDOS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA**

El Proponente podrá aportar copia del contrato suscrito junto con alguno o algunos de los documentos que se establecen a continuación con el fin de complementar la información solicitada. Los mismos deberán estar debidamente diligenciados y suscritos por el contratante. En caso de existir discrepancias entre dos (2) o más documentos aportados por el Proponente para la acreditación de experiencia, se tendrá en cuenta el orden de prevalencia establecido a continuación:

- A. Acta de Liquidación.
- B. Acta de entrega, terminación, final o de recibo definitivo.
- C. Certificación de experiencia. Expedida con posterioridad a la fecha de terminación del contrato en la que conste el recibo a satisfacción de la obra contratada debidamente suscrita por quien esté en capacidad u obligación de hacerlo.
- D. Acta de inicio o la orden de inicio. La misma sólo será válida para efectos de acreditar la fecha de inicio.
- E. Para los contratos que hayan sido objeto de cesión, el contrato deberá encontrarse debidamente inscrito y clasificado en el RUP o en uno o alguno de los documentos considerados como válidos para la acreditación de experiencia de la empresa cesionaria, según aplique. La experiencia se admitirá para el cesionario y no se reconocerá experiencia alguna al cedente.





### ACREDITACIÓN DE DOMICILIO PRINCIPAL, SUCURSAL, AGENCIA O ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

Teniendo en cuenta la inmediatez con la cual se requieren los servicios para realizar las actividades derivadas de la ejecución, además del cumplimiento de cada uno de los requisitos de admisibilidad establecidos en el presente pliego, para que una propuesta resulte admisible, el proponente debe acreditar que cuenta con domicilio principal, agencia, sucursal o establecimiento en el Municipio de Turbaco y/o ciudad de Cartagena de Indias, con capacidad administrativa suficiente para atender la ejecución del contrato y con capacidad de decisión. Para tal efecto aportará el respectivo documento expedido por la cámara de comercio de la ciudad de Cartagena de Indias con fecha de expedición no superior a 30 días calendarios al cierre del proceso.

En el caso de tratarse de una agencia o establecimiento de comercio, deberá allegarse en la propuesta poder en el que se le confieran facultades especiales al administrador o al coordinador del proyecto para comprometer y obligar a la sociedad, con relación a las obligaciones generales y especiales del contrato que surja de la presente selección, de manera que el representante de la agencia o establecimiento, o el coordinador del proyecto, tenga capacidad de decisión en el desarrollo diario del contrato. En caso de consorcios y uniones temporales, al menos uno de los miembros deberá contar con domicilio principal, sucursal, agencia o establecimiento en los términos indicados. De igual manera, su representante o el coordinador del proyecto deberán contar con facultades suficientes para comprometer al contratista durante la ejecución del contrato y adoptar decisiones que conduzcan a la adecuada ejecución del objeto contractual.

También podrá acreditarse el requisito mediante una carta de compromiso suscrita por el representante legal en la que se comprometa a que, en caso de resultar adjudicatario, abrirá en el menor tiempo posible una SUCURSAL AGENCIA O ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO EN TURBACO O EN CARTAGENA DE INDIAS. En este último caso los trámites y adecuaciones físicas y logísticas que correspondan deben realizarse con la mayor agilidad sin que se afecte ni se causen dilaciones a la ejecución del contrato, so pena de incurrir en causales de incumplimiento de las obligaciones contractuales.

### EQUIPO DE TRABAJO

Para garantizar los servicios tendientes a realizar las actividades derivadas de la ejecución del futuro contrato, para que una propuesta resulte admisible, el proponente debe acreditar que cuenta con el personal idóneo para garantizar las entregas en el punto de acopio definido por el Supervisor del contrato, designado por el Departamento de Bolívar.

### VEHÍCULOS PARA TRASLADO.

Con la finalidad de garantizar la entrega y suministro el proponente deberá acreditar que cuenta con vehículos automotores adecuados que le permitan garantizar la entrega en las diferentes sedes requeridas o en el punto de acopio que indique el supervisor designado por el Departamento de Bolívar.

El proponente deberá garantizar mínimo (un) 1 vehículo de transporte para los bienes requeridos por la entidad, de su propiedad o arrendado, que cumpla con las siguientes condiciones:

Tipo de vehículo	Descripción
Furgón o camión de carga	Capacidad de carga mínima de 4 toneladas

Para acreditar lo anterior, el proponente deberá presentar los siguientes documentos:

A. Tarjeta de propiedad del vehículo. Si el vehículo no es propio, deberá allegarse junto con la tarjeta de propiedad del vehículo, el contrato de arrendamiento o el compromiso de disponibilidad de tal vehículo suscrito por el propietario y el proponente o alguno de los miembros de la unión temporal o consorcio si es del caso, cuya vigencia debe ser por lo menos igual al plazo del contrato.



B. Copia del SOAT vigente.

C. Copia del certificado de revisión tecno mecánica y de emisiones contaminantes (si procede).

## VI. Análisis Económico

El análisis del sector nos permite establecer el presupuesto oficial para esta contratación y los posibles proponentes a participar. A continuación, se detallan las conclusiones del proceso:

Teniendo en cuenta la obligatoriedad según El Decreto 1082 de 2015 y Circular-Externa-004-de2021-1 que determina el uso de los Acuerdos Marco de Precios, se tornaría obligatorio para todas las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, Se realizó la revisión de los ítems requeridos por la dependencia solicitante en la plataforma COLOMBIA COMPRA EFICIENTE – TIENDA VIRTUAL. Se logra determinar según revisión que dentro del argumento que justifica la razón por la cual no se va a utilizar el acuerdo marco, se encuentra que la entidad revisó y cruzó el catálogo vigente, no encontrando aproximadamente el 80% del requerimiento, tampoco es posible adaptar el proceso a los materiales allí incluidos por el origen de la necesidad, donde gran parte del requerimiento corresponde a material eléctrico el e hidráulico no incluidos. Aunado a lo anterior tampoco resulta viable para la entidad esperar a que sean incorporados dichos materiales al acuerdo marco, ya que el proceso de vinculación podría superar los tiempos que proyecta un proceso de subasta, el cual responde al procedimiento idóneo reglamentado por Colombia compra cuando se trata de adquirir bienes o servicios de características técnicas uniformes de común utilización en caso de no poder acoger un acuerdo marco.

Teniendo en cuenta que El Departamento tiene a su cargo, bienes muebles e inmuebles de carácter propio y en arriendo sobre los cuales además de ejercer custodia mediante la vigilancia, requieren de mantenimiento preventivo y correctivo para prestar un servicio eficiente tampoco es posible determinar las cantidades requeridas, ya que dichas reparaciones responden a situaciones y daños no planificados.

En concordancia con lo anterior, la entidad adelantará el procedimiento de selección a través del cual se satisfaga de mejor manera su necesidad, empleando uno de los mecanismos consagrados por la normatividad vigente en la materia.

El régimen jurídico aplicable al presente proceso por el objeto a contratar es la modalidad de selección abreviada - adquisición de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización – modalidad subasta inversa electrónica y se adelantará conforme a lo reglamentado en la Ley 80 de 1993; la Ley 1150 de enero de 2007, por la cual se modifica parcialmente la Ley 80 de 1993; el Decreto 1082 de 2015, Artículos 2.2.1.1.2.1.1. a 2.2.1.1.2.2.9., que establece la Estructura y Documentos del Proceso de Contratación, Artículos 2.2.1.2.1.2.1 a 2.2.1.2.1.2.5., en los cuales se reglamenta la modalidad de Selección Abreviada Adquisición de Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes y de Común Utilización; el Manual de Contratación del Distrito; las leyes civiles y comerciales y demás normas que adicionen, complementen o regulen la materia.

De acuerdo con el literal a) del numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, es causal de Selección Abreviada la adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización: "Para la adquisición de estos bienes y servicios las entidades deberán, siempre que el reglamento así lo señale, hacer uso de procedimientos de subasta inversa...".

El Decreto 1082 de 2015 en su artículo 2.2.1.1.1.3.1. define los bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización como " los bienes y servicios de común utilización con especificaciones técnicas y patrones de desempeño y calidad iguales o similares, que en consecuencia pueden ser agrupados como bienes y servicios homogéneos para su adquisición, y a los que se refiere el literal (a) del numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007".

Según la anterior definición, los bienes objeto del presente proceso de contratación son bienes de características técnicas uniformes y de común utilización.

Teniendo en cuenta la modalidad de selección, el criterio de selección se centrará exclusivamente en el menor precio ofrecido, de conformidad con lo señalado en el numeral 3º del artículo 5º de la Ley 1150 de 2007 y los artículos 2.2.1.2.1.2.2. a 2.2.1.2.1.2.6 del Decreto 1082 de 2015..



De conformidad con lo anterior, resulta viable el empleo de la modalidad de subasta inversa, por cuanto las condiciones del mercado permiten ofrecer un menor precio, respetando el precio máximo permitido, de tal manera que la Oferta que llegue a ser favorecida en la subasta a celebrar, resultará beneficiosa para la entidad, traduciéndose en la satisfacción de la necesidad en los términos expuestos en el presente estudio.

De acuerdo con el Decreto 310 de 2021, se realizó consulta de los acuerdos marco para el objeto a contratar y se evidencia que satisfaga la necesidad a contratar, entre otras cosas teniendo en cuenta que ....

Por las razones antes señaladas, el Departamento puede satisfacer el objeto de esta contratación acudiendo para ello al mecanismo legal de la Subasta Inversa electrónica.

A continuación, se detallan conclusiones del proceso:

- La invitación a cotizar fue enviada a través de la plataforma SECOP II, mediante solicitud de información a proveedores bajo el consecutivo: **SIP-002-2026: SUMINISTRO DE MATERIAL DE OBRAS CIVILES, OBRAS ELECTRICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA REALIZACION Y EJECUCION DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS DIFERENTES SEDES E INMUEBLES DE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, ASI COMO LA SATISFACCIÓN DE LA NECESIDAD DE LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS**, la cual no fue atendida. (VER ANEXO)
- De la misma manera, la invitación a cotizar se envió a través de correo electrónico a los siguientes proveedores:

PROVEEDOR	VIA CORREO ELECTRÓNICO
omoreno@metropoliscenter.com.co	X
indosumas@gmail.com	X
solucionesempresarialesggl@gmail.com	X
icprcosnruccionessas@gmail.com;	X
iancarlosp10@hotmail.com;	X
serviheroica@gmail.com	X
lacostactg200200@gmail.com	X
lacostactg@gmail.com;	X
conincag@gmail.com;	X
distrigonza08@gmail.com;	X
sservicoes@gmail.com;	X
construccionesdryco@gmail.com	X
hyksolucionessas@gmail.com	X
tecnosuministrosfmk@gmail.com	X
integradaingenieria70@gmail.com	X
naferltda@hotmail.com	X
inverretotransporte@gmail.com	X
servigaviriasas@gmail.com	X
Ventasymercadeo@papeleriavenoplast.com;	X
contratacion@venoplast.com.co;	X
Licitaciones@comercialjfi.com;	X
ventas9@sumicorp.com	X
Maria.robledo@sumimas.com.co	X



info@cfisas.com	X
gerencia@ferreteriadinico.com	X
ventas@ferreteriasamir.com	X
contrataciones@romerocialtda.co	X
creditos@superkike.com	X
mycho417@gmail.com	X
sismgsas@gmail.com	X
femond@gmail.com	X
gerencia.siscomsi@gmail.com	X
masterdistribucionessas@gmail.com	X
ventasymercadeo@papeleriavenoplast.com	X

- La cotización fue atendida por los siguientes proveedores: **NAFER FERRETERÍA** y **MASTER DISTRIBUCIONES**.
- Las cotizaciones recibidas cumplen con las características técnicas mínimas exigidas.
- El valor promedio unitario por aplicación del análisis económico se calculó entre las firmas: **NAFER FERRETERÍA**, y **MASTER DISTRIBUCIONES** más oferta adjudicada proceso **SA-SI-003-2025 + IPC 2025 5,1% (VER ANEXO CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS)**
- Para efectos del cuadro comparativo de precios, únicamente se consideraron, para efectos del histórico de contratación, aquellos ítems cuyas características técnicas coinciden con las del requerimiento actual, excluyéndose aquellos que no fueron requeridos en la contratación anterior.
- Algunos de los ítems cotizados por los proponentes están por encima del promedio del mercado y respetando el principio de economía, no fueron tenidos en cuenta a fin de que no afectaran el promedio final en el presente análisis del sector, por lo cual se hizo la respectiva depuración presentada a continuación:

PROVEEDORES	ITEMS
NAFER NACIONAL DE FERRETERIAS	1.6-1.7-1.8 -1.9-1.10-7.12-4.61-1.19-1.20-1.21-1.22

- Durante la ejecución del contrato, se debe tener en cuenta para la facturación, el estatuto tributario **ART. 477. BIENES QUE SE ENCUENTRAN EXENTOS DEL IMPUESTO.**
- Durante la ejecución, se debe tener en cuenta el estatuto tributario art. 477. Bienes que se encuentran exentos del impuesto. De cualquier forma, el valor unitario IVA incluido no deberá ser mayor al establecido en el estudio de mercado.
- Para el proceso de selección de la presente contratación se tendrán en cuenta los valores promedio por ítem arrojados en el Análisis del Mercado. **(VER ANEXO CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS)**
- El valor total del promedio del mercado corresponde a la suma de los valores unitarios de cada ítem, es decir la suma de **CIENTO SEIS MILLONES CIENTO TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/L (\$106.103.235)** incluido el IVA y todos los tributos e impuestos que se generen con ocasión a la celebración, ejecución y liquidación del contrato, **(VER ANEXO CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS).**
- De cualquier forma, el futuro oferente no debe sobrepasar el valor unitario establecido en el estudio de mercado para cada ítem, así mismo la suma de los unitarios tampoco debe sobrepasar el valor total del promedio del mercado dentro de su ofrecimiento económico.
- El valor unitario final para cada ítem, una vez cerrada la subasta, resultará de aplicar el descuento ofrecido por el oferente ganador de manera proporcional a cada valor unitario con respecto a su ofrecimiento económico inicial.



- Teniendo en cuenta que se trata de un contrato orientado a satisfacer las necesidades que se presenten durante la ejecución, el valor del contrato será el presupuesto oficial. El contrato será por monto agotable. Para el desarrollo del proceso de selección se tendrá en cuenta la información que arroje el presente estudio.
- El valor del contrato será el monto del presupuesto oficial el cual corresponde a la suma de **CUATROCIENTOS MILLONES DE PESOS (\$400.000.000) INCLUIDO IVA**, incluidos todos los tributos e impuestos que se generen con ocasión a la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

Para constancia se firma en enero de 2026.

EQUIPO DE COMPRAS<sup>BL</sup>  
GOBERNACIÓN DE BOLIVAR

# **CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS**

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
1.1	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/2"	UND	1	\$ 7.069	\$ 5.025	\$ 7.467	\$ 6.520	\$ 6.520
1.2	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/4"	UND	1	\$ 6.763	\$ 4.825	\$ 7.915	\$ 6.501	\$ 6.501
1.3	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1"	UND	1	\$ 12.500	\$ 19.502	\$ 59.082	\$ 30.361	\$ 30.361
1.4	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1/2"	UND	1	\$ 5.832	\$ 3.637	\$ 3.757	\$ 4.409	\$ 4.409
1.5	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 3/4"	UND	1	\$ 5.896	\$ 3.660	\$ 3.791	\$ 4.449	\$ 4.449
1.6	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AZUL	UND	1		\$ 937.815	\$ 1.026.109	\$ 981.962	\$ 981.962
1.7	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1		\$ 937.732	\$ 1.025.752	\$ 981.742	\$ 981.742
1.8	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1		\$ 937.815	\$ 1.026.109	\$ 981.962	\$ 981.962
1.9	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1		\$ 938.232	\$ 1.027.895	\$ 983.063	\$ 983.063
1.10	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1		\$ 938.065	\$ 1.027.180	\$ 982.623	\$ 982.623
1.11	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1	\$ 821.100	\$ 507.570	\$ 574.200	\$ 634.290	\$ 634.290
1.12	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1	\$ 821.100	\$ 507.778	\$ 575.094	\$ 634.657	\$ 634.657
1.13	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AMARILLO	UND	1	\$ 678.300	\$ 430.293	\$ 521.813	\$ 543.469	\$ 543.469
1.14	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AZUL	UND	1	\$ 678.300	\$ 430.502	\$ 522.706	\$ 543.836	\$ 543.836
1.15	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1	\$ 678.300	\$ 430.502	\$ 522.706	\$ 543.836	\$ 543.836
1.16	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1	\$ 678.300	\$ 430.626	\$ 523.241	\$ 544.056	\$ 544.056
1.17	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1	\$ 678.300	\$ 430.585	\$ 523.064	\$ 543.983	\$ 543.983
1.18	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1	\$ 678.300	\$ 430.585	\$ 523.064	\$ 543.983	\$ 543.983
1.19	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AMARILLO	UND	1		\$ 919.976	\$ 1.263.502	\$ 1.091.739	\$ 1.091.739
1.20	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1		\$ 919.507	\$ 1.262.163	\$ 1.090.835	\$ 1.090.835
1.21	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1		\$ 920.913	\$ 1.266.181	\$ 1.093.547	\$ 1.093.547
1.22	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1		\$ 920.913	\$ 1.266.181	\$ 1.093.547	\$ 1.093.547
1.23	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AZUL	UND	1	\$ 1.535.100	\$ 944.316	\$ 1.053.970	\$ 1.177.795	\$ 1.177.795
1.24	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR ROJO	UND	1	\$ 1.535.100	\$ 944.400	\$ 1.054.327	\$ 1.177.942	\$ 1.177.942
1.25	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AMARILLO	UND	1	\$ 821.100	\$ 519.914	\$ 627.103	\$ 656.039	\$ 656.039
1.26	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AZUL	UND	1	\$ 821.100	\$ 519.914	\$ 627.103	\$ 656.039	\$ 656.039
1.27	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR BLANCO	UND	1	\$ 821.100	\$ 520.372	\$ 629.068	\$ 656.847	\$ 656.847
1.28	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR ROJO	UND	1	\$ 821.100	\$ 520.831	\$ 631.032	\$ 657.654	\$ 657.654

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
1.29	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR VERDE	UND	1	\$ 821.100	\$ 520.372	\$ 629.068	\$ 656.847	\$ 656.847
1.30	CABLE AWG # 2 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE	UND	1	\$ 35.700	\$ 189.389	\$ 741.966	\$ 322.352	\$ 322.352
1.31	CABLE AWG # 6 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE.	UND	1	\$ 64.260	\$ 133.738	\$ 447.905	\$ 215.301	\$ 215.301
1.32	CABLE AWG # 8 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE.	ML	1	\$ 37.874	\$ 28.061	\$ 46.389	\$ 37.442	\$ 37.442
1.33	CABLE DÚPLEX 2X14 BLANCO; CONDUCTOR DE COBRE, ES SUAVE Y FLEXIBLE Y ESTA AISLADO EN PVC QUE BRINDA UNA MAYOR RESISTENCIA Y UNA LARGA VIDA ÚTIL.VOLTAJE 300V; ESPESOR 0,64; DIÁMETRO 3,25X6,5 ;NORMA TÉCNICA NTC 5521	ML	1	\$ 19.635	\$ 12.251	\$ 13.870	\$ 15.252	\$ 15.252
1.34	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 10 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1	\$ 71.400	\$ 48.226	\$ 67.284	\$ 62.303	\$ 62.303
1.35	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1	\$ 57.120	\$ 35.340	\$ 40.336	\$ 44.265	\$ 44.265
1.36	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 14 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1	\$ 38.335	\$ 22.961	\$ 24.070	\$ 28.455	\$ 28.455
1.37	CABLE UTP CATEGOTIA 6	ML	1	\$ 33.915	\$ 19.746	\$ 18.712	\$ 24.124	\$ 24.124
1.38	CABLEAWG # 4 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE	ML	1	\$ 62.172	\$ 38.362	\$ 43.237	\$ 47.924	\$ 47.924
1.39	CAJA CONDUIT DE 2X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETIE	UND	1	\$ 3.162	\$ 2.211	\$ 3.315	\$ 2.896	\$ 2.896
1.40	CAJA CONDUIT DE 4X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETIE	UND	1	\$ 7.140	\$ 4.476	\$ 5.045	\$ 5.554	\$ 5.554
1.41	CAJA DE 100 CLAVOS DE 1"PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	1	\$ 142.800	\$ 84.205	\$ 82.080	\$ 103.028	\$ 103.028
1.42	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR AMARILLO	UND	1	\$ 142.800	\$ 89.739	\$ 105.794	\$ 112.777	\$ 112.777
1.43	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR CAFÉ	UND	1	\$ 142.800	\$ 89.655	\$ 105.436	\$ 112.630	\$ 112.630
1.44	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR GRIS	UND	1	\$ 142.800	\$ 89.697	\$ 105.614	\$ 112.704	\$ 112.704
1.45	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR VERDE	UND	1	\$ 142.800	\$ 89.697	\$ 105.614	\$ 112.704	\$ 112.704
1.46	CAJA DE 100 PERNOS DE 1/4" PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	1	\$ 214.200	\$ 118.528	\$ 90.776	\$ 141.168	\$ 141.168
1.47	CAJA DE PASO METALICA CON CHAPA, TIPO CP-64, 15 X 15 X 10 CM, LAMINA COLD ROLD, PINTURA EPOXICA, CON PUERTA Y BISAGRA	UND	1	\$ 339.150	\$ 198.620	\$ 190.080	\$ 242.617	\$ 242.617
1.48	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 1/2"	UND	1	\$ 13.566	\$ 12.432	\$ 26.713	\$ 17.570	\$ 17.570
1.49	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 3/4"	UND	1	\$ 40.341	\$ 28.154	\$ 42.319	\$ 36.938	\$ 36.938
1.50	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 1/2"	UND	1	\$ 20.706	\$ 17.626	\$ 34.834	\$ 24.389	\$ 24.389
1.51	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 3/4"	UND	1	\$ 115.133	\$ 70.442	\$ 77.762	\$ 87.779	\$ 87.779
1.52	CAJA PLASTICA BAW PARA PULSADORES VERDE Y ROJO BOTONERAS	UND	1	\$ 124.950	\$ 80.510	\$ 101.095	\$ 102.185	\$ 102.185

				NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
1.53	CAJA RECTANGULAR 2 CM X 4 CM CONDUIT PVC	UND	1	\$ 5.607	\$ 3.682	\$ 5.175	\$ 4.821	\$ 4.821
1.54	CANALETA PLASTICA PARA PISO, MATERIAL PVC 2.00 M - CERTIFICACION RETIE	UND	1	\$ 160.489	\$ 93.926	\$ 90.052	\$ 114.822	\$ 114.822
1.55	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023	UND	1	\$ 124.950	\$ 75.239	\$ 78.504	\$ 92.898	\$ 92.898
1.56	CONECTOR EMT DE 1 1/2"	UND	1	\$ 16.523	\$ 10.235	\$ 11.340	\$ 12.699	\$ 12.699
1.57	CONECTOR EMT DE 1 1/4"	UND	1	\$ 18.210	\$ 10.784	\$ 11.009	\$ 13.334	\$ 13.334
1.58	CONECTOR EMT DE 1"	UND	1	\$ 13.760	\$ 7.982	\$ 7.449	\$ 9.730	\$ 9.730
1.59	CONECTOR EMT DE 1/2"	UND	1	\$ 7.117	\$ 4.241	\$ 4.060	\$ 5.139	\$ 5.139
1.60	CONECTOR EMT DE 3/4"	UND	1	\$ 10.314	\$ 26.932	\$ 95.107	\$ 44.117	\$ 44.117
1.61	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UND	1	\$ 2.677.500	\$ 1.392.704	\$ 747.231	\$ 1.605.811	\$ 1.605.811
1.62	CURVA 90° EMT 1 1/2"	UND	1	\$ 38.138	\$ 23.093	\$ 24.830	\$ 28.687	\$ 28.687
1.63	CURVA 90° EMT 1 1/4"	UND	1	\$ 30.781	\$ 18.775	\$ 20.683	\$ 23.413	\$ 23.413
1.64	CURVA 90° EMT 1"	UND	1	\$ 114.383	\$ 64.775	\$ 54.225	\$ 77.794	\$ 77.794
1.65	CURVA 90° EMT 1/2"	UND	1	\$ 37.431	\$ 21.293	\$ 17.825	\$ 25.517	\$ 25.517
1.66	CURVA 90° EMT 3/4"	UND	1	\$ 62.011	\$ 35.091	\$ 29.381	\$ 42.161	\$ 42.161
1.67	CURVA CONDUIT PVC 90° 1"	UND	1	\$ 28.596	\$ 17.088	\$ 17.637	\$ 21.107	\$ 21.107
1.68	CURVA CONDUIT PVC 90° 1-1/2"	UND	1	\$ 59.119	\$ 33.940	\$ 30.339	\$ 41.133	\$ 41.133
1.69	CURVA CONDUIT PVC 90° 1-1/4"	UND	1	\$ 39.841	\$ 24.157	\$ 25.691	\$ 29.896	\$ 29.896
1.70	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1"	UND	1	\$ 35.022	\$ 20.171	\$ 18.427	\$ 24.540	\$ 24.540
1.71	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1-1/4"	UND	1	\$ 7.840	\$ 5.353	\$ 8.100	\$ 7.097	\$ 7.097
1.72	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UND	1	\$ 647.098	\$ 386.462	\$ 394.168	\$ 475.909	\$ 475.909
1.73	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE BLANCO	UND	1	\$ 42.840	\$ 25.633	\$ 26.016	\$ 31.497	\$ 31.497
1.74	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO BLANCO	UND	1	\$ 24.467	\$ 15.491	\$ 18.924	\$ 19.628	\$ 19.628
1.75	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1	\$ 26.073	\$ 15.905	\$ 17.092	\$ 19.690	\$ 19.690
1.76	INTERRUPTOR SENCILLO 4 VÍAS BOREALE BLANCO	UND	1	\$ 106.832	\$ 63.113	\$ 62.650	\$ 77.532	\$ 77.532
1.77	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1	\$ 262.752	\$ 173.911	\$ 232.581	\$ 223.081	\$ 223.081
1.78	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 30 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1	\$ 262.752	\$ 181.952	\$ 267.042	\$ 237.249	\$ 237.249
1.79	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 40 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1	\$ 284.172	\$ 193.826	\$ 276.511	\$ 251.503	\$ 251.503
1.80	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1	\$ 41.416	\$ 25.326	\$ 28.123	\$ 31.621	\$ 31.621
1.81	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VIAS	UND	1	\$ 142.256	\$ 89.395	\$ 105.864	\$ 112.505	\$ 112.505
1.82	INTERRUPTORES CONMUTABLES DOBLES 3 VIAS	UND	1	\$ 49.400	\$ 30.129	\$ 32.725	\$ 37.418	\$ 37.418
1.83	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS	UND	1	\$ 34.026	\$ 21.276	\$ 25.159	\$ 26.820	\$ 26.820
1.84	PORTA LÁMPARAS O ZÓCALOS DEL TIPO T8, CONECTOR TIPO G13, MATERIAL PLASTICO, RESISTENTE A TEMPERATURAS DE 110°C, TENSIÓN NOMINAL 220V, REF: TB12 PIEZA MÓVIL Y B11 PIEZA FIJA.	UND	1	\$ 17.912	\$ 12.639	\$ 19.253	\$ 16.601	\$ 16.601
1.85	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X2	UND	1	\$ 198.065	\$ 123.594	\$ 143.623	\$ 155.094	\$ 155.094
1.86	REFLECTOR LED 30 W 2400 LÚMENES LUZ CÁLIDA SYLVANIA	UND	1	\$ 167.719	\$ 103.322	\$ 116.088	\$ 129.043	\$ 129.043
1.87	REFLECTOR LED 50 W 4250 LÚMENES LUZ FRÍA SYLVANIA	UND	1	\$ 219.030	\$ 132.461	\$ 140.658	\$ 164.050	\$ 164.050
1.88	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1	\$ 535.500	\$ 323.096	\$ 340.196	\$ 399.597	\$ 399.597
1.89	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 50W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1	\$ 252.131	\$ 153.685	\$ 166.519	\$ 190.779	\$ 190.779
1.90	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1	\$ 357.000	\$ 219.645	\$ 245.337	\$ 273.994	\$ 273.994
1.91	REFLECTORES LED A 220 V. 60 HZ. IP65 - 200W	UND	1	\$ 1.071.000	\$ 575.651	\$ 379.074	\$ 675.241	\$ 675.241
1.92	CINTA AISLANTE DIFERENTES COLORES 19 MM X 20 M	UND	1	\$ 78.558	\$ 47.499	\$ 50.009	\$ 58.688	\$ 58.688

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO		VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
1.93	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023	UND	1	\$ 124.950	\$ 75.727	\$ 80.594	\$ 93.757	\$ 93.757
1.94	CLAVIJA HEMBRA EN CAUCHO CON POLO A TIERRA	UND	1	\$ 33.915	\$ 20.850	\$ 23.442	\$ 26.069	\$ 26.069
1.95	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/2"	UND	1	\$ 20.819	\$ 13.179	\$ 15.663	\$ 16.554	\$ 16.554
1.96	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/4"	UND	1	\$ 20.780	\$ 13.053	\$ 15.161	\$ 16.331	\$ 16.331
1.97	CONECTOR SCH 40 DE 1"	UND	1	\$ 11.832	\$ 7.050	\$ 7.382	\$ 8.755	\$ 8.755
1.98	CONECTOR SCH 40 DE 1/2"	UND	1	\$ 4.627	\$ 2.850	\$ 3.587	\$ 3.688	\$ 3.688
1.99	CONECTOR SCH 40 DE 3/4"	UND	1	\$ 6.707	\$ 4.066	\$ 4.720	\$ 5.165	\$ 5.165
1.100	CURVA 90° SCH 40 1 1/2"	UND	1	\$ 39.922	\$ 24.122	\$ 25.460	\$ 29.835	\$ 29.835
1.101	CURVA 90° SCH 40 1 1/4"	UND	1	\$ 54.112	\$ 31.416	\$ 29.530	\$ 38.353	\$ 38.353
1.102	CURVA 90° SCH 40 1"	UND	1	\$ 30.202	\$ 17.670	\$ 16.525	\$ 21.466	\$ 21.466
1.103	CURVA 90° SCH 40 1/2"	UND	1	\$ 8.836	\$ 5.545	\$ 6.930	\$ 7.104	\$ 7.104
1.104	CURVA 90° SCH 40 2"	UND	1	\$ 97.881	\$ 55.407	\$ 46.576	\$ 66.621	\$ 66.621
1.105	CURVA 90° SCH 40 3/4"	UND	1	\$ 15.262	\$ 9.412	\$ 11.074	\$ 11.916	\$ 11.916
1.106	PLACA TOMA INTEMPERIE COLOR GRIS ACERO	UND	1	\$ 81.691	\$ 50.870	\$ 58.323	\$ 63.628	\$ 63.628
1.107	PLAFÓN 1500W E27 BLANCO	UND	1	\$ 25.744	\$ 16.082	\$ 19.181	\$ 20.336	\$ 20.336
1.108	PORTALÁMPARA CUADRADO E27 PORCELANA	UND	1	\$ 9.302	\$ 21.726	\$ 74.809	\$ 35.279	\$ 35.279
1.109	PRESOSTATO 20/40 PSI	UND	1	\$ 308.287	\$ 189.555	\$ 211.091	\$ 236.311	\$ 236.311
1.110	TERMINAL PONCHABLE BARRIL CORTO PARA CABLE AWG# 6	UND	1	\$ 16.370	\$ 13.790	\$ 26.729	\$ 18.963	\$ 18.963
1.111	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1"	MT	1	\$ 53.529	\$ 32.795	\$ 36.021	\$ 40.781	\$ 40.781
1.112	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2051	UND	1	\$ 16.314	\$ 10.001	\$ 11.548	\$ 12.621	\$ 12.621
1.113	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/4 TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	1	\$ 94.462	\$ 56.604	\$ 58.127	\$ 69.731	\$ 69.731
1.114	TUBO CONDUIT PVC TL DE 3/4" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	1	\$ 34.186	\$ 20.981	\$ 23.732	\$ 26.300	\$ 26.300
1.115	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/2"	UND	1	\$ 124.584	\$ 75.294	\$ 80.105	\$ 93.328	\$ 93.328
1.116	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/4"	UND	1	\$ 106.109	\$ 64.432	\$ 69.028	\$ 79.856	\$ 79.856
1.117	TUBO CONDUIT SCH 40 1"	UND	1	\$ 120.648	\$ 70.997	\$ 68.623	\$ 86.756	\$ 86.756
1.118	TUBO CONDUIT SCH 40 1/2"	UND	1	\$ 51.569	\$ 31.278	\$ 33.482	\$ 38.776	\$ 38.776
1.119	TUBO CONDUIT SCH 40 2"	UND	1	\$ 156.473	\$ 96.992	\$ 110.209	\$ 121.225	\$ 121.225
1.120	TUBO CONDUIT SCH 40 3/4"	UND	1	\$ 73.176	\$ 44.761	\$ 48.657	\$ 55.531	\$ 55.531
1.121	TUBO EMT DE 1 1/2" X 3MTS	UND	1	\$ 323.147	\$ 176.574	\$ 126.599	\$ 208.774	\$ 208.774
1.122	TUBO EMT DE 1 1/4" X 3MTS	UND	1	\$ 267.241	\$ 159.978	\$ 164.380	\$ 197.200	\$ 197.200
1.123	TUBO EMT DE 1" X 3MTS	UND	1	\$ 171.976	\$ 103.440	\$ 108.338	\$ 127.918	\$ 127.918
1.124	TUBO EMT DE 1/2" X 3 MTS	UND	1	\$ 81.289	\$ 49.396	\$ 53.410	\$ 61.365	\$ 61.365
1.125	TUBO EMT DE 3/4" X 3 MTS	UND	1	\$ 170.771	\$ 91.119	\$ 57.738	\$ 106.542	\$ 106.542
1.126	UNION EMT 1 1/2"	UND	1	\$ 23.205	\$ 14.121	\$ 15.313	\$ 17.546	\$ 17.546
1.127	UNION EMT 1 1/4"	UND	1	\$ 18.716	\$ 11.461	\$ 12.403	\$ 14.193	\$ 14.193
1.128	UNION EMT 1"	UND	1	\$ 12.635	\$ 7.687	\$ 8.307	\$ 9.543	\$ 9.543
1.129	UNION EMT 1/2"	UND	1	\$ 3.912	\$ 2.563	\$ 3.073	\$ 3.183	\$ 3.183
1.130	UNION EMT 3/4"	UND	1	\$ 9.530	\$ 5.748	\$ 6.106	\$ 7.128	\$ 7.128
1.131	UNION SCH 40 1 1/2"	UND	1	\$ 25.381	\$ 16.723	\$ 22.291	\$ 21.465	\$ 21.465
1.132	UNION SCH 40 1 1/4"	UND	1	\$ 23.971	\$ 14.734	\$ 16.174	\$ 18.293	\$ 18.293

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
<b>1 MATERIALES ELECTRICOS</b>								
1.133	UNION SCH 40 1"	UND	1	\$ 6.384	\$ 4.108	\$ 5.222	\$ 5.238	\$ 5.238
1.134	UNION SCH 40 1/2"	UND	1	\$ 6.747	\$ 3.926	\$ 4.079	\$ 4.917	\$ 4.917
1.135	UNION SCH 40 3/4"	UND	1	\$ 11.727	\$ 6.860	\$ 6.673	\$ 8.420	\$ 8.420
<b>2 MATERIALES ELECTRONICOS</b>								
2.1	BOTON PULSADOR CON CARCASA, "CAJA 3 PULS-P, LUM, - PULS VERDE - ROJO" I-O. ARRANQUE PARADA, 2 PULSADORES RASANTES Y UN PILOTO LUMINOSO.	UND	1	\$ 619.262	\$ 365.312	\$ 358.358	\$ 447.644	\$ 447.644
2.2	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UND	1	\$ 205.134	\$ 168.359	\$ 321.406	\$ 231.633	\$ 231.633
2.3	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UND	1	\$ 69.615	\$ 80.703	\$ 210.256	\$ 120.191	\$ 120.191
2.4	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UND	1	\$ 232.050	\$ 143.651	\$ 163.596	\$ 179.765	\$ 179.765
2.5	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UND	1	\$ 74.847	\$ 47.423	\$ 57.395	\$ 59.888	\$ 59.888
2.6	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 50A-6KA CIL	UND	1	\$ 78.381	\$ 50.159	\$ 62.584	\$ 63.708	\$ 63.708
2.7	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 15AMP	UND	1	\$ 72.132	\$ 49.022	\$ 68.960	\$ 63.371	\$ 63.371
2.8	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 20AMP	UND	1	\$ 75.210	\$ 51.583	\$ 74.861	\$ 67.218	\$ 67.218
2.9	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 30AMP	UND	1	\$ 68.035	\$ 49.371	\$ 78.554	\$ 65.320	\$ 65.320
2.10	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 15AMP	UND	1	\$ 232.050	\$ 126.115	\$ 88.444	\$ 148.870	\$ 148.870
2.11	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 20AMP	UND	1	\$ 232.050	\$ 127.470	\$ 94.251	\$ 151.257	\$ 151.257
2.12	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X30AMP	UND	1	\$ 232.050	\$ 129.367	\$ 102.380	\$ 154.599	\$ 154.599
2.13	FUSIBLE HCR 24 KVA	UND	1	\$ 600.000	\$ 409.500		\$ 504.750	\$ 504.750
2.14	CONDENSADOR CAPACITOR 20MFD	UND	1	\$ 124.950	\$ 74.281	\$ 74.398	\$ 91.210	\$ 91.210
2.15	CONDENSADOR CAPACITOR 24MFD	UND	1	\$ 124.950	\$ 77.253	\$ 87.136	\$ 96.447	\$ 96.447
2.16	CONDENSADOR CAPACITOR 40MFD	UND	1	\$ 133.072	\$ 82.719	\$ 95.440	\$ 103.744	\$ 103.744
2.17	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UND	1	\$ 124.950	\$ 61.492	\$ 19.585	\$ 68.676	\$ 68.676
2.18	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UND	1	\$ 5.510	\$ 3.534	\$ 4.637	\$ 4.561	\$ 4.561
2.19	CONTACTOS AUXILIARES PARA BOTONERAS, NORMALMENTE CERRADO Y NORMALMENTE ABIERTO	UND	1	\$ 63.590	\$ 56.394	\$ 118.097	\$ 79.360	\$ 79.360
2.20	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA MONTAJE EN CIELO RASO 360°	UND	1	\$ 158.883	\$ 108.459		\$ 133.671	\$ 133.671
2.21	SOCKET DE PORCELANA NIPLE VERTICAL TORNILLO E27 6A-250V(J519B-5 E27)	UND	1	\$ 25.254	\$ 15.655	\$ 17.839	\$ 19.583	\$ 19.583
2.22	SOCKET SLIMLINE PARA TUBOS FLUORECENTES T12-T8 HEMBRA - MACHO	UND	1	\$ 22.555	\$ 14.767	\$ 19.730	\$ 19.017	\$ 19.017
<b>3 MATERIALES LUMINARIAS</b>								
3.1	TUBO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 46.428	\$ 31.650		\$ 39.039	\$ 39.039
3.2	TUBO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 64.099	\$ 43.785		\$ 53.942	\$ 53.942
3.3	TUBO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 174.145	\$ 118.701		\$ 146.423	\$ 146.423
3.4	BOMBILLO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 25.000	\$ 17.150		\$ 21.075	\$ 21.075
3.5	BOMBILLO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 50.000	\$ 34.300		\$ 42.150	\$ 42.150
3.6	BOMBILLO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
3.7	LAMPARA SOBREPONER 32W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 45.000	\$ 30.800		\$ 37.900	\$ 37.900
3.8	LAMPARA COLGAR RECANGULAR 120 CM 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
3.9	PANEL LED EMPOTRAR 60X60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 250.000	\$ 170.800		\$ 210.400	\$ 210.400
3.10	PANEL LED SOBREPONER 60X60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 250.000	\$ 170.800		\$ 210.400	\$ 210.400

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
<b>1 MATERIALES ELECTRICOS</b>								
3.11	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 45.000	\$ 30.800		\$ 37.900	\$ 37.900
3.12	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 35.000	\$ 23.800		\$ 29.400	\$ 29.400
3.13	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 45.000	\$ 30.800		\$ 37.900	\$ 37.900
3.14	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 35.000	\$ 23.800		\$ 29.400	\$ 29.400
3.15	REFLECTOR INT/EXT 10W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 95.000	\$ 64.750		\$ 79.875	\$ 79.875
3.16	REFLECTOR INT/EXT 20W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 55.000	\$ 37.450		\$ 46.225	\$ 46.225
3.17	REFLECTOR INT/EXT 40W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 65.000	\$ 44.450		\$ 54.725	\$ 54.725
3.18	REFLECTOR INT/EXT 100W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 150.000	\$ 102.550		\$ 126.275	\$ 126.275
3.19	REFLECTOR INT/EXT 150W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 250.000	\$ 170.800		\$ 210.400	\$ 210.400
3.20	BALASTO PARA LED 9W	UND	1	\$ 65.000	\$ 44.450		\$ 54.725	\$ 54.725
3.21	BALASTO PARA LED 18W	UND	1	\$ 75.000	\$ 51.100		\$ 63.050	\$ 63.050
3.22	BALASTO PARA LED 40W	UND	1	\$ 95.000	\$ 64.750		\$ 79.875	\$ 79.875
3.23	FOTOCELDA CON BASE 125V 1.5A	UND	1	\$ 80.000	\$ 54.600		\$ 67.300	\$ 67.300
3.24	SENSOR DE MOVIMIENTO 180° PARA PARED / TECHO	UND	1	\$ 75.000	\$ 51.100		\$ 63.050	\$ 63.050
3.25	TABLERO DISTRIBUCIÓN BREAKER RIEL 12 CIRCUITOS TRIFÁSICO	UND	1	\$ 490.000	\$ 292.467	\$ 297.430	\$ 359.966	\$ 359.966
3.26	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	1	\$ 450.000	\$ 352.592	\$ 633.108	\$ 478.566	\$ 478.566
3.27	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	1	\$ 1.086.637	\$ 654.470	\$ 686.236	\$ 809.114	\$ 809.114
3.28	TABLERO TRIFASICO DE DISTRIBUCION CON PUERTA 6 CIRCUITOS 225A, BARRAJE EN COBRE	UND	1	\$ 499.800	\$ 264.703	\$ 159.641	\$ 308.048	\$ 308.048
3.29	WIN ALUMINIO BLANCO X 6 MT	UND	1	\$ 45.000	\$ 30.800		\$ 37.900	\$ 37.900
3.30	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 18.000	\$ 12.250		\$ 15.125	\$ 15.125
3.31	CURVA PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
3.32	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
3.33	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 8.000	\$ 5.600		\$ 6.800	\$ 6.800
3.34	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 20.000	\$ 13.650		\$ 16.825	\$ 16.825
3.35	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 5.000	\$ 3.500		\$ 4.250	\$ 4.250
3.36	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
3.37	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
3.38	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 32.000	\$ 21.700		\$ 26.850	\$ 26.850
3.39	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
3.40	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
3.41	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
3.42	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 40.000	\$ 27.300		\$ 33.650	\$ 33.650
3.43	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 16.000	\$ 10.850		\$ 13.425	\$ 13.425
3.44	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
3.45	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 10.500	\$ 7.175		\$ 8.838	\$ 8.838
3.46	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 40.000	\$ 27.300		\$ 33.650	\$ 33.650
3.47	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 50.000	\$ 34.300		\$ 42.150	\$ 42.150
3.48	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 80.000	\$ 54.600		\$ 67.300	\$ 67.300
3.49	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025
<b>4 MATERIALES PLOMERIA</b>								
4.1	ACCESORIO SANITARIO SIFON CON TAPÓN 180 1 1/2PULG	UND	1	\$ 24.981	\$ 15.971	\$ 19.467	\$ 20.140	\$ 20.140
4.2	ACOPLE 1/2 X 1/2 40 CM PLÁSTICO LAVAMANOS	UND	1	\$ 21.420	\$ 12.765	\$ 13.287	\$ 15.824	\$ 15.824
4.3	ACOPLE DE 1/2*1/2 50CM PLÁSTICO LAV-LAVAPLATOS	UND	1	\$ 21.420	\$ 12.953	\$ 14.094	\$ 16.156	\$ 16.156
4.4	ACOPLE PLÁSTICO SANITARIO 55 CM 1/2 X 7/8	UND	1	\$ 21.420	\$ 12.972	\$ 14.174	\$ 16.189	\$ 16.189
4.5	ANGULO PARA PVC 1-1/4 X 1-1/4" X 0.35MM X 2.44M - PERFILES ESTRUCTURA CIELO RASOS, DRYWALL, CONSTRUCCIÓN LIVIANA - MATERIAL ACERO GALVANIZADO	UND	1	\$ 21.672	\$ 13.564	\$ 15.458	\$ 16.898	\$ 16.898

				NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO	
1	MATERIALES ELECTRICOS								
4.6	ASIENTO SANITARIO AERO ALONGADO BONE CIERRE TRADICIONAL	UND	1	\$ 467.135	\$ 295.518	\$ 355.373	\$ 372.675	\$ 372.675	
4.7	ASIENTO SANITARIO BLANCO	UND	1	\$ 126.753	\$ 80.736	\$ 99.261	\$ 102.250	\$ 102.250	
4.8	ASPERSOR DE RIEGO 360° CON ESTACA 2 VÍAS, ÁREA DE 16 METROS	UND	1	\$ 89.466	\$ 56.124	\$ 66.066	\$ 70.552	\$ 70.552	
4.9	BUJE DE REDUCCIÓN ROSCABLE PVC PRESION 1"X3/4"	UND	1	\$ 12.495	\$ 7.734	\$ 8.651	\$ 9.627	\$ 9.627	
4.10	BUJE DE REDUCCIÓN ROSCABLE PVC PRESION 1.1/2"X1"	UND	1	\$ 24.419	\$ 14.331	\$ 14.000	\$ 17.583	\$ 17.583	
4.11	BUJE PVC PRESION 1" X 3/4" SOLDADO	UND	1	\$ 7.711	\$ 4.637	\$ 5.164	\$ 5.837	\$ 5.837	
4.12	BUJE PVC PRESION 2" - 1/2" SOLDAR	UND	1	\$ 18.306	\$ 11.052	\$ 12.059	\$ 13.806	\$ 13.806	
4.13	BUJE PVC PRESION 3/4" X 1/2" SOLDADO	UND	1	\$ 4.659	\$ 2.920	\$ 3.857	\$ 3.812	\$ 3.812	
4.14	BUJE PVC SANITARIO 3" X 2" SOLDADO	UND	1	\$ 29.158	\$ 17.537	\$ 18.002	\$ 21.566	\$ 21.566	
4.15	BUJE PVC SANITARIO 4" X 2" SOLDADO	UND	1	\$ 39.761	\$ 23.794	\$ 24.212	\$ 29.255	\$ 29.255	
4.16	BUJE PVC SANITARIO 4" X 3" SOLDADO	UND	1	\$ 49.641	\$ 29.547	\$ 29.987	\$ 36.392	\$ 36.392	
4.17	BUJE SOLDADO 1.1/2*1/2	UND	1	\$ 21.366	\$ 12.356	\$ 11.588	\$ 15.104	\$ 15.104	
4.18	BUJE SOLDADO 2 *1/2	UND	1	\$ 28.596	\$ 16.823	\$ 16.504	\$ 20.641	\$ 20.641	
4.19	BUJE SOLDADO 3/4 * 1/2	UND	1	\$ 4.659	\$ 2.795	\$ 3.319	\$ 3.591	\$ 3.591	
4.20	BUJE SOLDADO 4*2	UND	1	\$ 33.335	\$ 20.525	\$ 22.629	\$ 25.496	\$ 25.496	
4.21	CINTA ADHESIVA MULTIPROPÓSITO FOTOLUMINSCENTE, DISEÑADA CON UN SOPORTE DE PVC, COBERTURA MINERAL Y CINTA CENTRAL LUMINOSA QUE OFRECE ALTA SEGURIDAD AL TRÁNSITO PEATONAL EN ZONAS RESBALADIZAS; EVITANDO CAÍDAS, TROPIEZOS O DESLIZAMIENTOS. RECOMENDADA PARA USO INDUSTRIAL Y COMERCIAL, DONDE SE REQUIERE DE UNA ALTA ADHESIVIDAD SOBRE SUPERFICIES DE ALTO TRÁNSITO, EN AMBIENTES INTERIORES Y EXTERIORES, ESPECIALMENTE CON BAJA ILUMINACIÓN.50 MM X 18 M (2" X 20 YD)	UND	1	\$ 550.000	\$ 352.510	\$ 437.755	\$ 446.755	\$ 446.755	
4.22	CINTA TEFLÓN PTFE BÁSICA 3/4 PULGADA X 50 MTS	UND	1	\$ 43.215	\$ 39.762	\$ 86.195	\$ 56.391	\$ 56.391	
4.23	CODO 2" 90° PRESIÓN; CODO DE 90 GRADOS ; CERTIFICADOS CON SELLO NTC 1341; DIAMETRO NOMINAL EN PULGADAS: 2"; DIAMETRO NOMINAL EN MM: 60 MM	UND	1	\$ 14.000	\$ 13.903	\$ 32.584	\$ 20.162	\$ 20.162	
4.24	CONJUNTO DUCHA + CONTROL	UND	1	\$ 366.121	\$ 218.407	\$ 221.908	\$ 268.812	\$ 268.812	
4.25	CONJUNTO VALVULA TANQUE ALTO 1/2" CON FLOTADOR	UND	1	\$ 642.600	\$ 337.790	\$ 195.073	\$ 391.821	\$ 391.821	
4.26	CURVA 90° PVC 1/2"	UND	1	\$ 5.783	\$ 3.380	\$ 3.702	\$ 4.288	\$ 4.288	
4.27	FLUXÓMETRO DE VÁLVULA DE DESCARGA PARA ORINAL	UND	1	\$ 2.932.577	\$ 1.780.866	\$ 1.913.707	\$ 2.209.050	\$ 2.209.050	
4.28	FLUXÓMETRO SANITARIO PALANCA 4.8L	UND	1	\$ 3.188.903	\$ 1.746.594	\$ 1.267.499	\$ 2.067.665	\$ 2.067.665	
4.29	GRIFERIA COMPLETA SANITARIO	UND	1	\$ 206.275	\$ 128.768	\$ 149.587	\$ 161.543	\$ 161.543	
4.30	GRIFERÍA DUCHA SENCILLA ATHENEA ADVANCE;MATERIAL METAL - PLÁSTICO; GARANTÍA 30 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y 5 PARA ACABADOS CONEXIÓN RED DE AGUA 1/2 PULGADA CONSUMO 9.5 LITROS POR MINUTO TERMINACIÓN CROMADO DESPACHO EXPRESS ALTO 7.8 CM USO RESIDENCIAL ANCHO 33 CM COLOR CROMO PESO 0,55 KG TIPO SENCILLA; INCLUYE REGISTRO DUCHA, TAPÓN PRUEBA HIDRÁULICA, BRAZO REGADERA, MANIJAS, REGADERA, ESCUDO E INSTRUCTIVO.	UND	1	\$ 15.000	\$ 63.450	\$ 242.930	\$ 107.127	\$ 107.127	

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
4.31	GRIFERÍA LAVAMANOS 8 PULGADAS PIANA; GARANTÍA 5 AÑOS; MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO):PALANCA; TIPO DE CHORRO: CASCADA; MATERIAL: LATÓN; USO DOMÉSTICO; COLOR PLATA; ACABADO: CROMO; MEDIDAS: 16,5 CM DE ANCHO X 9,5 CM DE ALTO; TIPO (SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) MEZCLADOR; INCLUYE LOS HERRAJES DE MONTURA Y MANGUERAS	UND	1	\$ 120.000	\$ 115.354	\$ 260.376	\$ 165.243	\$ 165.243
4.32	GRIFERÍA LAVAMANOS INDIVIDUAL PISCIS; PRODUCTO ECOLÓGICO GARANTÍA 45 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y 5 PARA ACABADOS MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO) POMO PORCENTAJE DE AHORRO MENSUAL 48,1% FRENTE A OTRAS GRIFERÍAS CONVENCIONALES USO DOMÉSTICO COLOR PLATA ACABADO CROMO TIPO SENCILLA SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) CONSUMO 8,3 LITROS / MINUTO	UND	1	\$ 119.684	\$ 73.468	\$ 81.179	\$ 91.444	\$ 91.444
4.33	GRIFERIA LAVAPLATOS MEZCLADOR 8"	UND	1	\$ 284.351	\$ 172.767	\$ 186.077	\$ 214.398	\$ 214.398
4.34	GRIFERIA LAVAPLATOS SENCILLA PICO ALTO, CUELLO OSCILANTE, MANIJA DE APERTURA Y CIERRE RAPIDO	UND	1	\$ 330.778	\$ 201.126	\$ 217.188	\$ 249.697	\$ 249.697
4.35	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UND	1	\$ 293.909	\$ 173.329	\$ 169.929	\$ 212.389	\$ 212.389
4.36	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE SENCILLA	UND	1	\$ 189.406	\$ 113.555	\$ 117.259	\$ 140.074	\$ 140.074
4.37	GRIFERIA MEZCLADOR LAVAMANOS 4"	UND	1	\$ 223.705	\$ 136.605	\$ 148.746	\$ 169.685	\$ 169.685
4.38	GRIFERIA PARA LAVAMOS TIPO PUSH	UND	1	\$ 1.008.239	\$ 605.129	\$ 627.172	\$ 746.847	\$ 746.847
4.39	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UND	1	\$ 320.979	\$ 196.638	\$ 216.756	\$ 244.791	\$ 244.791
4.40	GRIFO PARA ORINAL DE ACCIONAMIENTO MANUAL TIPO PUSH: CONSUMO: DESDE 0.5LTS POR CICLO. CONEXIÓN HIDRÁULICA DE ½PULGADA. CONTROL DE PASO Y REGULACION. REGISTRO INCORPORADO.	UND	1	\$ 894.660	\$ 556.357	\$ 639.726	\$ 696.914	\$ 696.914
4.41	HIDROLAVADORA 1600PSI MÁX. 4.7 LT/MIN 1400W KARCHER, LARGO DE LA MANGUERA 4 MT. CAUDAL MÁXIMO 6.0-4.7 LT/MIN. FLUJO DE SALIDA 360 LT/HR. POTENCIA 1400W. COLOR AMARILLO. PESO 6 KG. MODELO K2 FULL CONTROL. TIPO HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS. MEDIDAS LA. X ANC. X ALT. 24 X 28 X 58 CMS	UND	1	\$ 1.500.000	\$ 1.050.300	\$ 1.576.286	\$ 1.375.529	\$ 1.375.529
4.42	KIT GRIFERIA TANQUE DOBLE ONE PIECE 3 PULG	UND	1	\$ 372.065	\$ 231.015	\$ 264.999	\$ 289.360	\$ 289.360
4.43	KIT GRIFERÍA TANQUE DUAL ONE PIECE 2 PULGADAS	UND	1	\$ 404.195	\$ 247.527	\$ 272.633	\$ 308.118	\$ 308.118
4.44	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS BAJO	UND	1	\$ 316.320	\$ 194.791	\$ 217.497	\$ 242.869	\$ 242.869
4.45	LAVAMANOS DE EMPOTRAR COLOR BLANCO DE 16.56" X 19.18" X 7.87" (42,1CM X 48,7CM X 20CM) MATERIAL: PORCELANA SANITARIA ANTIBACTERIAL. INCLUYE GRAPAS PARA SU INSTALACION	UND	1	\$ 912.492	\$ 545.604	\$ 558.810	\$ 672.302	\$ 672.302
4.46	LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR 1 POCETA 50X35 CM ACERO INOXIDABLE	UND	1	\$ 332.385	\$ 204.176	\$ 226.656	\$ 254.405	\$ 254.405
4.47	LLAVE DUCHA SENCILLA	UND	1	\$ 124.950	\$ 77.182	\$ 86.832	\$ 96.321	\$ 96.321
4.48	LLAVE LAVAMANOS, PLASTICO CROMADO, 1/2"	UND	1	\$ 44.625	\$ 27.588	\$ 31.611	\$ 34.608	\$ 34.608
4.49	LLAVE LAVAPLATO SENCILLO	UND	1	\$ 89.250	\$ 54.014	\$ 57.237	\$ 66.834	\$ 66.834
4.50	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UND	1	\$ 89.250	\$ 56.987	\$ 69.980	\$ 72.072	\$ 72.072
4.51	LLAVE REGULACION SANITARIA BAÑO 1/2"	UND	1	\$ 49.641	\$ 32.787	\$ 43.874	\$ 42.101	\$ 42.101

				NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO	
1	MATERIALES ELECTRICOS								
4.52	MANGUERA TIPO SWAN POR 100 METROS	UND	1	\$ 535.500	\$ 279.204	\$ 152.089	\$ 322.264	\$ 322.264	
4.53	PEGANTE PVC DE 1/4 DE GALON	UND	1	\$ 290.616	\$ 174.445	\$ 181.004	\$ 215.355	\$ 215.355	
4.54	RACOR 1/4" HEMBRA MANGUERA	UND	1	\$ 32.580	\$ 18.952	\$ 17.642	\$ 23.058	\$ 23.058	
4.55	RACOR 1/4" MACHO MANGUERA	UND	1	\$ 32.580	\$ 18.932	\$ 17.557	\$ 23.023	\$ 23.023	
4.56	REDUCCIONES 1" 1/4 PVC	UND	1	\$ 9.045	\$ 5.760	\$ 6.639	\$ 7.148	\$ 7.148	
4.57	REJILLA 3" X 2" SOSCO ANTI CUCARACHA CROMO	UND	1	\$ 52.308	\$ 30.656	\$ 29.076	\$ 37.347	\$ 37.347	
4.58	REJILLA 4" X 3" SOSCO ANTI CUCARACHA CROMO	UND	1	\$ 86.269	\$ 51.735	\$ 53.451	\$ 63.818	\$ 63.818	
4.59	REJILLA 4" X 3" SOSCO CORRIENTE	UND	1	\$ 30.363	\$ 20.235	\$ 27.356	\$ 25.985	\$ 25.985	
4.60	SANITARIO ACUACER 2 PIEZAS DESCARGA SINGLE BLANCO	UND	1	\$ 1.428.000	\$ 850.422	\$ 859.668	\$ 1.046.030	\$ 1.046.030	
4.61	SANITARIO INSTITUCIONAL ALONGADO AHORRADOR 4,8 LITROS POR DESCARGA Y HASTA 1000 GRAMOS DE DESCARGA, TIPO DE DESCARGA VÁLVULA / FLUXÓMETRO	UND	1		\$ 3.084.433	\$ 2.029.667	\$ 2.557.050	\$ 2.557.050	
4.62	SANITARIO MONTECARLO NOVO ALONGADO HET EN CAJA BONE	UND	1	\$ 2.714.807	\$ 1.628.415	\$ 1.685.116	\$ 2.009.446	\$ 2.009.446	
4.63	SANITARIO ONE PIECE ARAL BLANCO	UND	1	\$ 4.641.000	\$ 2.427.043	\$ 1.351.612	\$ 2.806.552	\$ 2.806.552	
4.64	SELLO LENGÜETA RB-9718-15 VÁLVULA SALIDA SANITARIO	UND	1	\$ 31.793	\$ 19.839	\$ 23.233	\$ 24.955	\$ 24.955	
4.65	SIFÓN 2 SANITARIA	UND	1	\$ 28.917	\$ 17.613	\$ 19.569	\$ 22.033	\$ 22.033	
4.66	SIFÓN 4 SANITARIA	UND	1	\$ 116.857	\$ 67.982	\$ 63.495	\$ 82.778	\$ 82.778	
4.67	SIFÓN 4" 135° SANITARIO PVC	UND	1	\$ 112.037	\$ 68.965	\$ 77.528	\$ 86.177	\$ 86.177	
4.68	SIFON EN PLÁSTICO GRIS ORINAL	UND	1	\$ 131.331	\$ 76.446	\$ 71.292	\$ 93.023	\$ 93.023	
4.69	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE BLANCO 86CM LVP/LVM	UND	1	\$ 65.160	\$ 39.892	\$ 43.807	\$ 49.620	\$ 49.620	
4.70	SIFON PVC SANITARIO 135° 3"	UND	1	\$ 49.191	\$ 29.880	\$ 31.865	\$ 36.979	\$ 36.979	
4.71	SIFON PVC SANITARIO 180° CON TAPON 2"	UND	1	\$ 52.613	\$ 32.333	\$ 35.956	\$ 40.300	\$ 40.300	
4.72	SIFÓN TIPO P CON BUJE BLANCO	UND	1	\$ 101.932	\$ 61.886	\$ 66.293	\$ 76.704	\$ 76.704	
4.73	SILICONA BLANCA BAÑOS-COCINAS 280 ML	UND	1	\$ 88.181	\$ 54.586	\$ 61.760	\$ 68.176	\$ 68.176	
4.74	TAPA CIEGA 2 CM X 4 CM LISA	UND	1	\$ 3.570	\$ 2.319	\$ 3.370	\$ 3.086	\$ 3.086	
4.75	TAPA CIEGA 4X4 INTEMPERIE CUADRADA	UND	1	\$ 23.246	\$ 14.648	\$ 17.530	\$ 18.474	\$ 18.474	
4.76	TAPA ELÉCTRICA 2" X 4" CIEGA CALIBRE 26 GALVANIZADO	UND	1	\$ 3.984	\$ 2.563	\$ 3.002	\$ 3.183	\$ 3.183	
4.77	TAPA REGISTRO 20 X 20 CM EUROPEA PLÁSTICA	UND	1	\$ 53.550	\$ 32.291	\$ 33.838	\$ 39.893	\$ 39.893	
4.78	TAPA REGISTRO CORRIENTE 30 X 30	UND	1	\$ 169.325	\$ 103.565	\$ 113.527	\$ 128.806	\$ 128.806	
4.79	VALVULA DE LLENADO FIJA PARA SANITARIOS DE 7/8 REWF, 200AM133	UND	1	\$ 120.680	\$ 73.980	\$ 81.375	\$ 92.012	\$ 92.012	
4.80	VÁLVULA PARA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4.8 LITROS	UND	1	\$ 1.715.581	\$ 1.037.615	\$ 1.101.342	\$ 1.284.846	\$ 1.284.846	
4.81	VÁLVULA SALIDA 01-1910-15 SANITARIO	UND	1	\$ 154.385	\$ 92.432	\$ 94.751	\$ 113.856	\$ 113.856	
4.82	ORINAL CON VALVULA EXPUESTA TIPO PUSH 1.9S USO: INSTITUCIONAL COLOR: BLANCO	UND	1	\$ 1.958.324	\$ 1.085.653	\$ 834.473	\$ 1.292.816	\$ 1.292.816	
4.83	TUBERIA PVC X 1/2"	UND	1	\$ 30.000	\$ 20.650		\$ 25.325	\$ 25.325	
4.84	CODO PVC X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700	
4.85	UNION PCV X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700	
4.86	RACOR PVC X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700	
4.87	TEE PVC X 1/2"	UND	1	\$ 5.000	\$ 3.500		\$ 4.250	\$ 4.250	
4.88	TAPON PVC X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700	
4.89	CODO 90 PVC X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700	
4.90	CODO 45 PVC X 1/2"	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800	
4.91	UNION UNIVERSAL PVC X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700	
4.92	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.396	\$ 1.984	\$ 1.794	\$ 1.794	
4.93	ADAPTADOR MACHO PVC X 1/2"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.412	\$ 2.051	\$ 1.821	\$ 1.821	
4.94	VALVULA DE BOLA PVC X 1/2"	UND	1	\$ 18.000	\$ 12.250		\$ 15.125	\$ 15.125	
4.95	TUBERIA PVC X 3/4"	UND	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025	
4.96	CODO PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550	
4.97	UNION PCV X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550	
4.98	RACOR PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550	

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
4.99	TEE PVC X 3/4"	UND	1	\$ 4.500	\$ 3.249	\$ 5.423	\$ 4.391	\$ 4.391
4.100	TAPON PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.101	CODO 90 PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.102	CODO 45 PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.103	UNION UNIVERSAL PVC X 3/4"	UND	1	\$ 20.000	\$ 13.650		\$ 16.825	\$ 16.825
4.104	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.191	\$ 3.388	\$ 2.860	\$ 2.860
4.105	ADAPTADOR MACHO PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.180	\$ 3.344	\$ 2.842	\$ 2.842
4.106	VALVULA DE BOLA PVC X 3/4"	UND	1	\$ 20.000	\$ 13.650		\$ 16.825	\$ 16.825
4.107	TUBERIA PVC X 1"	UND	1	\$ 36.000	\$ 24.500		\$ 30.250	\$ 30.250
4.108	CODO PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.109	UNION PCV X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.110	RACOR PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.111	TEE PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 9.145	\$ 5.715	\$ 5.715
4.112	TAPON PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.113	CODO 90 PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.114	CODO 45 PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.115	UNION UNIVERSAL PVC X 1"	UND	1	\$ 40.000	\$ 27.300		\$ 33.650	\$ 33.650
4.116	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 3.861	\$ 8.546	\$ 5.469	\$ 5.469
4.117	ADAPTADOR MACHO PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000	\$ 3.740	\$ 8.030	\$ 5.257	\$ 5.257
4.118	VALVULA DE BOLA PVC X 1"	UND	1	\$ 35.000	\$ 23.800		\$ 29.400	\$ 29.400
4.119	TUBERIA PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 40.000	\$ 27.300		\$ 33.650	\$ 33.650
4.120	CODO PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 16.000	\$ 10.850		\$ 13.425	\$ 13.425
4.121	UNION PCV X 1 1/2"	UND	1	\$ 8.000	\$ 5.600		\$ 6.800	\$ 6.800
4.122	RACOR PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.123	TEE PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.124	TAPON PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.125	CODO 90 PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.126	CODO 45 PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.127	UNION UNIVERSAL PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 80.000	\$ 54.600		\$ 67.300	\$ 67.300
4.128	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.129	ADAPTADOR MACHO PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.130	VALVULA DE BOLA PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 35.000	\$ 23.800		\$ 29.400	\$ 29.400
4.131	TUBERIA PVC X 2"	UND	1	\$ 65.000	\$ 44.450		\$ 54.725	\$ 54.725
4.132	CODO PVC X 2"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.133	UNION PCV X 2"	UND	1	\$ 10.000	\$ 7.000		\$ 8.500	\$ 8.500
4.134	RACOR PVC X 2"	UND	1	\$ 60.000	\$ 40.950		\$ 50.475	\$ 50.475
4.135	TEE PVC X 2"	UND	1	\$ 15.000	\$ 11.645	\$ 20.906	\$ 15.850	\$ 15.850
4.136	TAPON PVC X 2"	UND	1	\$ 16.000	\$ 10.850		\$ 13.425	\$ 13.425
4.137	CODO 90 PVC X 2"	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
4.138	CODO 45 PVC X 2"	UND	1	\$ 8.000	\$ 5.600		\$ 6.800	\$ 6.800
4.139	UNION UNIVERSAL PVC X 2"	UND	1	\$ 64.000	\$ 43.750		\$ 53.875	\$ 53.875
4.140	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 2"	UND	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025
4.141	ADAPTADOR MACHO PVC X 2"	UND	1	\$ 14.000	\$ 9.450		\$ 11.725	\$ 11.725
4.142	VALVULA DE BOLA PVC X 2"	UND	1	\$ 80.000	\$ 54.600		\$ 67.300	\$ 67.300
4.143	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 30.000	\$ 20.650		\$ 25.325	\$ 25.325
4.144	CODO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.145	UNION PCV ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.146	RACOR PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.147	TEE PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.148	TAPON PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.149	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.150	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.151	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025
4.152	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.153	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 1.000	\$ 700		\$ 850	\$ 850
4.154	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 15.000	\$ 10.150		\$ 12.575	\$ 12.575
4.155	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 40.000	\$ 27.300		\$ 33.650	\$ 33.650

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
4.156	CODO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.157	UNION PCV ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.158	RACOR PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.159	TEE PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.160	TAPON PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.161	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.162	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.163	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.164	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.165	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 2.000	\$ 1.400		\$ 1.700	\$ 1.700
4.166	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 20.000	\$ 13.650		\$ 16.825	\$ 16.825
4.167	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 36.000	\$ 24.500		\$ 30.250	\$ 30.250
4.168	CODO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.169	UNION PCV ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.170	RACOR PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.171	TEE PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.172	TAPON PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.173	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.174	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.175	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.176	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.177	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
4.178	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 25.000	\$ 17.150		\$ 21.075	\$ 21.075
4.179	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 35.000	\$ 23.800		\$ 29.400	\$ 29.400
4.180	CODO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 16.000	\$ 10.850		\$ 13.425	\$ 13.425
4.181	UNION PCV ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.182	RACOR PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.000	\$ 4.900		\$ 5.950	\$ 5.950
4.183	TEE PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 24.000	\$ 16.450		\$ 20.225	\$ 20.225
4.184	TAPON PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 10.500	\$ 7.175		\$ 8.838	\$ 8.838
4.185	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 17.000	\$ 11.550		\$ 14.275	\$ 14.275
4.186	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 20.000	\$ 13.650		\$ 16.825	\$ 16.825
4.187	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 70.000	\$ 47.950		\$ 58.975	\$ 58.975
4.188	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 80.000	\$ 54.600		\$ 67.300	\$ 67.300
4.189	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 11.000	\$ 7.350		\$ 9.175	\$ 9.175
4.190	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 35.000	\$ 23.800		\$ 29.400	\$ 29.400
4.191	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 130.000	\$ 88.900		\$ 109.450	\$ 109.450
4.192	CODO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 15.000	\$ 10.150		\$ 12.575	\$ 12.575
4.193	UNION PCV ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 10.000	\$ 7.000		\$ 8.500	\$ 8.500
4.194	RACOR PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 15.000	\$ 10.150		\$ 12.575	\$ 12.575
4.195	TEE PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 18.000	\$ 12.250		\$ 15.125	\$ 15.125
4.196	TAPON PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 16.000	\$ 10.850		\$ 13.425	\$ 13.425
4.197	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 15.000	\$ 10.150		\$ 12.575	\$ 12.575
4.198	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 15.000	\$ 10.150		\$ 12.575	\$ 12.575
4.199	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 64.000	\$ 43.750		\$ 53.875	\$ 53.875
4.200	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025
4.201	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 15.000	\$ 10.150		\$ 12.575	\$ 12.575
4.202	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 80.000	\$ 54.600		\$ 67.300	\$ 67.300
4.203	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 700.000	\$ 477.750		\$ 588.875	\$ 588.875
4.204	CODO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
4.205	UNION PCV ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 70.000	\$ 47.950		\$ 58.975	\$ 58.975
4.206	RACOR PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 80.000	\$ 54.600		\$ 67.300	\$ 67.300
4.207	TEE PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 200.000	\$ 136.500		\$ 168.250	\$ 168.250
4.208	TAPON PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 300.000	\$ 204.750		\$ 252.375	\$ 252.375
4.209	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
4.210	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
4.211	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 700.000	\$ 477.750		\$ 588.875	\$ 588.875
4.212	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 150.000	\$ 102.550		\$ 126.275	\$ 126.275

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
<b>1 MATERIALES ELECTRICOS</b>								
4.213	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 150.000	\$ 102.550		\$ 126.275	\$ 126.275
4.214	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 250.000	\$ 170.800		\$ 210.400	\$ 210.400
4.215	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 1.000.000	\$ 682.500		\$ 841.250	\$ 841.250
4.216	CODO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 500.000	\$ 341.250		\$ 420.625	\$ 420.625
4.217	UNION PCV ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 200.000	\$ 136.500		\$ 168.250	\$ 168.250
4.218	RACOR PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 200.000	\$ 136.500		\$ 168.250	\$ 168.250
4.219	TEE PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 800.000	\$ 546.000		\$ 673.000	\$ 673.000
4.220	TAPON PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 300.000	\$ 204.750		\$ 252.375	\$ 252.375
4.221	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 500.000	\$ 341.250		\$ 420.625	\$ 420.625
4.222	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 500.000	\$ 341.250		\$ 420.625	\$ 420.625
4.223	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 300.000	\$ 204.750		\$ 252.375	\$ 252.375
4.224	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 100.000	\$ 68.250		\$ 84.125	\$ 84.125
4.225	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 100.000	\$ 68.250		\$ 84.125	\$ 84.125
4.226	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 1.600.000	\$ 1.092.000		\$ 1.346.000	\$ 1.346.000
4.227	SOLDADURA PARA TUBERIA PVC / PRESION	GALON	1	\$ 400.000	\$ 273.000		\$ 336.500	\$ 336.500
4.228	LIMPIADOR ASTRINGENTE PARA TUBERIA PVC	GALON	1	\$ 250.000	\$ 170.800		\$ 210.400	\$ 210.400
<b>5 MATERIALES MAMPOSTERIA</b>								
5.1	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA X BT 40 KG	BULTO	1	\$ 124.950	\$ 63.889	\$ 29.860	\$ 72.900	\$ 72.900
5.2	ARENA PARA PEGA X 40 KG	BULTO	1	\$ 28.560	\$ 17.378	\$ 18.919	\$ 21.619	\$ 21.619
5.3	ARENA X M3 (MIMINO 6 M3)	M3	1	\$ 249.900	\$ 151.356	\$ 161.767	\$ 187.674	\$ 187.674
5.4	BALDOSA CERAMICA (PISO) COLOR BLANCO 45X 45CM	M2	1	\$ 214.200	\$ 128.807	\$ 134.832	\$ 159.280	\$ 159.280
5.5	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 4	UND	1	\$ 4.500	\$ 3.402	\$ 6.079	\$ 4.660	\$ 4.660
5.6	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 6	UND	1	\$ 8.500	\$ 5.847	\$ 8.559	\$ 7.635	\$ 7.635
5.7	ENCHAPE DE PARED . FORMATO 20 CM X 20 CM. COLORES SURTIDOS	M2	1	\$ 201.769	\$ 113.274	\$ 91.691	\$ 135.578	\$ 135.578
5.8	ENCHAPE DE PARED. BLANCO. CERAMICA BRILLANTE. FORMATO 30 X 60 CM 'NTC 4321	M2	1	\$ 302.825	\$ 178.981	\$ 176.237	\$ 219.348	\$ 219.348
5.9	ENCHAPE DE PARED. COLOR BLANCO. FORMATO 30 X 45 CM 'NTC 4321 -ISO 10545	M2	1	\$ 248.365	\$ 152.304	\$ 168.366	\$ 189.678	\$ 189.678
5.10	ENCHAPE PARA PISO DUROPISO TRAFICO 4 COLOR BLANCO/GRIS	M2	1	\$ 120.000	\$ 81.900		\$ 100.950	\$ 100.950
5.11	CEMENTO BLANCO USO GENERAL X BULTO 20 KG	BULTO	1	\$ 80.000	\$ 53.322	\$ 72.521	\$ 68.614	\$ 68.614
5.12	CEMENTO GRIS X BULTO 50 KG	BULTO	1	\$ 50.000	\$ 47.959	\$ 107.540	\$ 68.500	\$ 68.500
5.13	CEMENTO LIQUIDO PL 285	GALON	1	\$ 499.800	\$ 289.621	\$ 266.435	\$ 351.952	\$ 351.952
5.14	CHAZOS COLAPSIBLE,MEDIDAS 1/4PULG,MATERIAL PLÁSTICO,USO LADRILLO HUECO	UND	1	\$ 962	\$ 1.133	\$ 2.891	\$ 1.662	\$ 1.662
5.15	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 1/4"	UND	1	\$ 5.542	\$ 3.588	\$ 4.835	\$ 4.655	\$ 4.655
5.16	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 3/8 "	UND	1	\$ 11.045	\$ 6.833	\$ 8.241	\$ 8.706	\$ 8.706
5.17	LADRILLO COMUN RECOCIDO (APLICA MEDIDA PARA CADA REGION)	UND	1	\$ 5.000	\$ 3.380	\$ 4.486	\$ 4.289	\$ 4.289
5.18	LADRILLO TOLETE COMUN , DE 20 X 11 X 6,5 CM NTC 4205	UND	1	\$ 8.500	\$ 4.938	\$ 4.663	\$ 6.034	\$ 6.034
5.19	TRITURADO 3/4"	M3	1	\$ 587.265	\$ 368.044	\$ 432.066	\$ 462.458	\$ 462.458
<b>6 MATERIALES PINTURAS</b>								
6.1	PINTURA TIPO ANTICORROSIVO 3 EN 1 - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 440.000	\$ 234.006	\$ 144.882	\$ 272.963	\$ 272.963
6.2	PINTURA TIPO ESMALTE - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 240.000	\$ 163.800		\$ 201.900	\$ 201.900
6.3	PINTURA TIPO VINILO T1 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 750.000	\$ 512.050		\$ 631.025	\$ 631.025
6.4	PINTURA TIPO VINILO T2 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 500.000	\$ 341.250		\$ 420.625	\$ 420.625
6.5	PINTURA TIPO VINILO T3 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 450.000	\$ 307.300		\$ 378.650	\$ 378.650
6.6	PINTURA TIPO VINILO T1 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 1.050.000	\$ 716.800		\$ 883.400	\$ 883.400

				NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
6.7	PINTURA TIPO VINILO T2 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 900.000	\$ 614.250		\$ 757.125	\$ 757.125
6.8	PINTURA TIPO TRAFICO - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 320.000	\$ 218.400		\$ 269.200	\$ 269.200
6.9	PINTURA TIPO EPOXICA PARA CANCHAS - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 320.000	\$ 218.400		\$ 269.200	\$ 269.200
6.10	PINTURA TIPO TEMPLE BLANCA	CUNETE	1	\$ 950.000	\$ 648.550		\$ 799.275	\$ 799.275
6.11	PINTURA TIPO TEMPLE - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 950.000	\$ 648.550		\$ 799.275	\$ 799.275
6.12	SELLADOR FILL EXTERIOR 10 AÑOS - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 250.000	\$ 170.800		\$ 210.400	\$ 210.400
6.13	ACRONAL	KILO	1	\$ 25.000	\$ 17.150		\$ 21.075	\$ 21.075
6.14	PROMICAL	KILO	1	\$ 60.000	\$ 40.950		\$ 50.475	\$ 50.475
6.15	REMOVEDOR DE PINTURA	UNIDAD	1	\$ 60.000	\$ 40.950		\$ 50.475	\$ 50.475
6.16	DISOLVENTE THINNER	GALON	1	\$ 60.000	\$ 40.950		\$ 50.475	\$ 50.475
6.17	DISOLVENTE VARSOL	GALON	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
6.18	RODILLO 3"	UNIDAD	1	\$ 9.000	\$ 6.300		\$ 7.650	\$ 7.650
6.19	RODILLO 6"	UNIDAD	1	\$ 12.000	\$ 10.279	\$ 21.054	\$ 14.444	\$ 14.444
6.20	RODILLO 9"	UNIDAD	1	\$ 18.000	\$ 12.250		\$ 15.125	\$ 15.125
6.21	BROCHA 1"	UNIDAD	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
6.22	BROCHA 2"	UNIDAD	1	\$ 6.000	\$ 4.200		\$ 5.100	\$ 5.100
6.23	BROCHA 4"	UNIDAD	1	\$ 9.500	\$ 8.488	\$ 15.876	\$ 11.288	\$ 11.288
6.24	BROCHA 6"	UNIDAD	1	\$ 24.000	\$ 16.450		\$ 20.225	\$ 20.225
6.25	LIJA GRANO 80	UNIDAD	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
6.26	LIJA GRANO 150	UNIDAD	1	\$ 3.000	\$ 2.100		\$ 2.550	\$ 2.550
6.27	LIJA GRANO 400	UNIDAD	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
6.28	CINTA PAPEL 48 X 40 2"	UNIDAD	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025
6.29	CINTA PAPEL 24 X 40 1"	UNIDAD	1	\$ 9.000	\$ 6.300		\$ 7.650	\$ 7.650
6.30	ESTUCO PLASTICO INTERIOR	CUNETE	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
6.31	ESTUCO PLASTICO EXTERIOR	CUNETE	1	\$ 190.000	\$ 129.850		\$ 159.925	\$ 159.925
6.32	ESPATULA	UNIDAD	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025
6.33	LLANA	UNIDAD	1	\$ 15.500	\$ 10.675		\$ 13.088	\$ 13.088
7	<b>EQUIPOS Y HERRAMIENTAS</b>							
7.1	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UND	1	\$ 571.200	\$ 298.534	\$ 165.231	\$ 344.988	\$ 344.988
7.2	CINCEL SDS PUNTA 10 PULGADAS	UND	1	\$ 196.350	\$ 123.426	\$ 145.618	\$ 155.131	\$ 155.131
7.3	CINCELES DEMOLEDORES SDS- PLUS PALA 3/4"	UND	1	\$ 158.883	\$ 96.603	\$ 104.130	\$ 119.872	\$ 119.872
7.4	DOBLATUBO PARA TUBERIA GALVANIZADA DE 1/2" Y 3/4"	UND	1	\$ 473.179	\$ 328.535	\$ 484.827	\$ 428.847	\$ 428.847
7.5	EXTRACTOR DOS UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PIÑONES; CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACION. TAMAÑO 8"	UND	1	\$ 300.000	\$ 180.359	\$ 187.966	\$ 222.775	\$ 222.775
7.6	EXTRACTOR TRES UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PIÑONES; CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACION . TAMAÑO 8"	UND	1	\$ 400.000	\$ 224.244	\$ 181.047	\$ 268.431	\$ 268.431
7.7	FAROLA LED EXTERIOR 85-265V 50W BLANCO FRÍO 6000K FOCOS LED EXTERIOR IMPERMEABLE IP65 ILUMINACIÓN DE CAMINOS PARA JARDÍN PATIO CAMINO ESCALERAS BALCÓN PORCHE.	UND	1	\$ 1.249.500	\$ 558.803	\$ 295.369	\$ 701.224	\$ 701.224

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
7.8	FLEXOMETRO LONGITUD 5 METROS, ANCHO 19 MM. CINTA DE ACERO AL CARBONO REVESTIDA DE MYLAR® (RESISTENTE A LA ABRASIÓN): DURABILIDAD MULTIPLICADA POR 10 RESPECTO A UN FLEXÓMETRO TRADICIONAL. LA CINTA AGUANTA MÁS SIN DOBLARSE. DOBLE ANCHO DE HOJA: 19 Y 28MM. CAJA BIMATERIA SUJETADA CON TORNILLOS EN LA PARTE DELANTERA. SISTEMA DE BLOQUEO DESLIZANTE EXTRA SUAVE "AIRLOCK" Y REBOBINADO SUAVE.	UND	1	\$ 45.000	\$ 25.913	\$ 23.057	\$ 31.323	\$ 31.323
7.9	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS (MM) ANSI B107.9M DIN3113 DE 23 PIEZAS	UND	1	\$ 150.000	\$ 233.139	\$ 706.168	\$ 363.102	\$ 363.102
7.10	KIT DESTORNILLADOR INALAMBRICO RECARGABLE 8V CON CARGADOR USB, PORTABROBA DE 3/8, VELOCIDAD 400RPM BATERIA DE LITIO RECARGABLE,	UND	1	\$ 550.000	\$ 366.070	\$ 495.873	\$ 470.648	\$ 470.648
7.11	MEDIDOR LÁSER ALCANCE 40MTRS GLM 40, ALTO 10, 5 CM, MEDICIÓN DE DISTANCIAS Y ALTURAS CON UN SÓLO CLIC, MEDICIÓN CONTINUA CONFORME SE MUEVE EL MEDIDOR, MEDICIÓN DE ÁREA Y VOLUMEN, MEDICIÓN SIMPLES DE PITAGORAS, LARGO 2, 4 CM, ROSCA DEL TRIPODE 1/4", ENTRADA TRÍPODE 0, 25, PROTECCIÓN IP54, ANCHO 4, 1 CM, DIODO DEL LÁSER 635 NM, < 1 MW, ALCANCE 0, 15 ? 40,00 MTS, PESO 0, 10 KG, INCLUYE 1 MEDIDOR DE 40 M, 1 MANUAL DE INSTRUCCIONES, 1 BOLSA PROTECTORA, 1 CERTIFICADO DEL FABRICANTE, 2 PILAS AAA, 1 BOLSA PROTECTORA	UND	1	\$ 700.000	\$ 549.952	\$ 991.938	\$ 747.297	\$ 747.297
7.12	PINZA VOLTEAMPERIMETRICA DIGITAL AVANZADA TRUE RSM I FLEX (FLUKE SERIE 376 FC)	UND	1		\$ 6.156.339	\$ 4.243.540	\$ 5.199.939	\$ 5.199.939
7.13	SOLDADOR INVERTER 200A 110/220V 40%, INCLUYE PORTAELECTRODOS, PINZA DE TIERRA, CABLE DE SOLDADURA, MÁSCARA PROTECTORA	UND	1	\$ 800.000	\$ 702.627	\$ 1.451.258	\$ 984.628	\$ 984.628
7.14	TALADRO DE ARBOL 1/2 PULG 1/3 HP 110/220V, CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS :POTENCIA DE MOTOR: 250WTS / 1/3HP, CAPACIDAD DE MANDRIL: 13MM / ½" RECORRIDO DEL HUSILLO: 50 MM, CONO DEL HUSILLO: JT 33, NUMERO DE VELOCIDADES: 5, RANGO DE VELOCIDAD: 620-3100 RPM VOLTEO: 210 MM, TAMAÑO MESA TRABAJO: 160 X 160 MM, TAMAÑO DE LA BASE: 290 X 190 MM DIÁMETRO DE LA COLUMNA: 46 MM, ALTURA: 600 MM, PESO: 20 KG.	UND	1	\$ 1.200.000	\$ 865.453	\$ 1.369.085	\$ 1.144.846	\$ 1.144.846
7.15	RODILLO 4"	UND	1	\$ 9.000	\$ 7.037	\$ 12.160	\$ 9.399	\$ 9.399
7.16	BROCHA DE 3"	UND	1	\$ 6.000	\$ 5.571	\$ 11.876	\$ 7.816	\$ 7.816
7.17	BROCHA DE 4"	UND	1	\$ 9.500	\$ 8.488	\$ 15.876	\$ 11.288	\$ 11.288
7.18	GUADAÑADORA	UND	1	\$ 1.800.000	\$ 1.570.803	\$ 2.432.014	\$ 1.934.272	\$ 1.934.272
7.19	ACEITE 1/4 10W30	UND	1	\$ 60.000	\$ 41.232	\$ 59.707	\$ 53.646	\$ 53.646
7.20	YOYO PARA GUADAÑADORA	UND	1	\$ 95.000	\$ 50.180	\$ 30.059	\$ 58.413	\$ 58.413
7.21	SOPLADOR PULVERIZADOR A GASOLINA	UND	1	\$ 420.000	\$ 1.022.000		\$ 721.000	\$ 721.000
7.22	CAJA DE PUNTILLA 2" VALOR	UND	1	\$ 6.000	\$ 3.788	\$ 4.236	\$ 4.675	\$ 4.675
7.23	ESPATULA 3"	UND	1	\$ 12.500	\$ 12.380	\$ 28.556	\$ 17.812	\$ 17.812
7.24	MARTILLO PEQUEÑO	UND	1	\$ 27.000	\$ 17.105	\$ 20.306	\$ 21.470	\$ 21.470
7.25	DISCO DE CORTE DE MADERA 4"	UND	1	\$ 9.500	\$ 7.618	\$ 14.146	\$ 10.421	\$ 10.421
7.26	ACRONAL X KILO	UND	1	\$ 20.000	\$ 15.476	\$ 27.326	\$ 20.934	\$ 20.934
7.27	PIEDRA CHINA X KILOS	UND	1	\$ 12.000	\$ 6.355	\$ 4.236	\$ 7.530	\$ 7.530
7.28	CAL HIDRATADA POR BOLSAS	UND	1	\$ 60.000	\$ 32.656	\$ 22.954	\$ 38.537	\$ 38.537
7.29	CORTASETOS A GASOLINA	UND	1	\$ 1.600.000	\$ 1.137.672	\$ 1.650.490	\$ 1.462.721	\$ 1.462.721
7.30	MOTOSIERRA PARA PODA DE RAMAS ALTAS	UND	1	\$ 1.000.000	\$ 1.499.784	\$ 1.427.647	\$ 1.309.144	\$ 1.309.144

NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO
------------------------------	-----------------------	--	----------

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
7.31	MOTOSIERRA 45 CM A GASOLINA	UND	1	\$ 1.400.000	\$ 669.171	\$ 511.917	\$ 860.363	\$ 860.363
7.32	PALINES	UND	1	\$ 90.000	\$ 47.025	\$ 25.536	\$ 54.187	\$ 54.187
7.33	PALAS REDONDAS	UND	1	\$ 90.000	\$ 47.021	\$ 25.517	\$ 54.179	\$ 54.179
7.34	PALADRAGAS	UND	1	\$ 190.000	\$ 106.545	\$ 85.620	\$ 127.388	\$ 127.388
7.35	MACHETE CON VAINA	UND	1	\$ 150.000	\$ 74.909	\$ 28.041	\$ 84.317	\$ 84.317
7.36	LIMA PLANA	UND	1	\$ 45.000	\$ 30.327	\$ 41.972	\$ 39.099	\$ 39.099
7.37	CARRETIILLAS	UND	1	\$ 550.000	\$ 308.732	\$ 250.136	\$ 369.623	\$ 369.623
7.38	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	UND	1	\$ 250.000	\$ 194.138	\$ 344.020	\$ 262.719	\$ 262.719
7.39	HIPOCLORITO	UND	1	\$ 65.000	\$ 32.821	\$ 13.663	\$ 37.161	\$ 37.161
7.40	CEPILLO CERDA DURA	UND	1	\$ 5.500	\$ 4.490	\$ 4.744	\$ 6.245	\$ 6.245
7.41	CINTA ENMASCARAR 2"	UND	1	\$ 9.500	\$ 6.740	\$ 10.385	\$ 8.875	\$ 8.875
7.42	RASTRILLO	UND	1	\$ 45.000	\$ 25.241	\$ 20.175	\$ 30.139	\$ 30.139
7.43	GRATA REDONDA	UND	1	\$ 35.000	\$ 18.643	\$ 11.900	\$ 21.848	\$ 21.848
7.44	CONO DE SENALIZACION 50 CM CON CINTA REFLECTIVA	UND	1	\$ 120.000	\$ 68.595	\$ 59.981	\$ 82.859	\$ 82.859
7.45	CINTA DEMARCACION PELIGRO	UND	1	\$ 60.000	\$ 29.387	\$ 8.943	\$ 32.777	\$ 32.777
7.46	CASCO AMARILLO	UND	1	\$ 90.000	\$ 53.037	\$ 51.299	\$ 64.779	\$ 64.779
7.47	BOTA DE CAUCHO PAR	UND	1	\$ 130.000	\$ 68.886	\$ 41.224	\$ 80.037	\$ 80.037
7.48	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELETO	UND	1	\$ 80.000	\$ 47.341	\$ 46.888	\$ 58.076	\$ 58.076
7.49	BOTIQUIN PORTATIL DOTADO	UND	1	\$ 90.000	\$ 88.111	\$ 201.619	\$ 126.577	\$ 126.577
7.50	CAMILLA EMERGENCIA CON CINTAS DE AMARRE	UND	1	\$ 500.000	\$ 288.073	\$ 259.597	\$ 349.223	\$ 349.223
7.51	DESENGRASANTE INDUSTRIAL	UND	1	\$ 60.000	\$ 41.396	\$ 60.409	\$ 53.935	\$ 53.935
7.52	MANTO EDIL X METRO	UND	1	\$ 60.000	\$ 60.812	\$ 143.622	\$ 88.145	\$ 88.145
7.53	TEFLON X 15 MT	UND	1	\$ 12.500	\$ 6.810	\$ 4.686	\$ 7.999	\$ 7.999
7.54	BALDES CONCRETEROS	UND	1	\$ 12.000	\$ 7.164	\$ 7.703	\$ 8.956	\$ 8.956
7.55	SACO PARA PROTECCIÓN DE TRABAJO CON GUADAÑAS X METRO	UND	1	\$ 8.000	\$ 30.481	\$ 114.633	\$ 51.038	\$ 51.038
7.56	BOLSA DE AMARRES PLASTICO ZUNCHOS	UND	1	\$ 15.000	\$ 7.952	\$ 5.078	\$ 9.343	\$ 9.343
7.57	CEPILLO DE ALAMBRE	UND	1	\$ 12.000	\$ 5.784	\$ 1.790	\$ 6.525	\$ 6.525
7.58	DISCO DE CORTE DE HIERRO	UND	1	\$ 8.000	\$ 5.264	\$ 6.558	\$ 6.607	\$ 6.607
7.59	LIMA DE MOTOSIERRA	UND	1	\$ 12.000	\$ 6.235	\$ 3.722	\$ 7.319	\$ 7.319
7.60	REGLA DE ALUMINIO	UND	1	\$ 250.000	\$ 146.634	\$ 140.429	\$ 179.021	\$ 179.021
7.61	MONA DE 4 LIBRAS	UND	1	\$ 200.000	\$ 161.830	\$ 303.559	\$ 221.797	\$ 221.797
7.62	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1	\$ 1.500.000	\$ 822.773	\$ 601.172	\$ 974.648	\$ 974.648
7.63	DISCO DE CORTE 4 1/2"	UND	1	\$ 25.000	\$ 18.354	\$ 29.661	\$ 24.339	\$ 24.339
7.64	DISCO CONTINUO 4 1/2"	UND	1	\$ 35.000	\$ 17.415	\$ 6.635	\$ 19.683	\$ 19.683
7.65	ESPATULA PLASTICA	UND	1	\$ 12.000	\$ 6.160	\$ 3.402	\$ 7.188	\$ 7.188
7.66	PALAS CON CABO	UND	1	\$ 20.000	\$ 33.616	\$ 105.068	\$ 52.895	\$ 52.895
7.67	ESCOBA	UND	1	\$ 15.000	\$ 8.903	\$ 9.154	\$ 11.019	\$ 11.019
7.68	BOLSA BASURA GRANDE	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.122	\$ 1.093	\$ 2.405	\$ 2.405
7.69	GUANTES	UND	1	\$ 15.000	\$ 8.998	\$ 9.564	\$ 11.187	\$ 11.187
7.70	TANQUE DE BASURA X 180 LITROS	UND	1	\$ 1.200.000	\$ 590.516	\$ 681.784	\$ 824.100	\$ 824.100
7.71	KIT DE JARDINERIA	UND	1	\$ 100.000	\$ 68.250		\$ 84.125	\$ 84.125
7.72	POLISOMBRA ROLLO X 100 MT	UND	1	\$ 1.000.000	\$ 682.500		\$ 841.250	\$ 841.250
7.73	RASTRILLO CON PALO	UND	1	\$ 50.000	\$ 34.300		\$ 42.150	\$ 42.150
7.74	OVERALL ENTERIZO MARCADO 3 LOGOS	UND	1	\$ 200.000	\$ 136.500		\$ 168.250	\$ 168.250
7.75	BOTA DE SEGURIDAD	UND	1	\$ 190.000	\$ 129.850		\$ 159.925	\$ 159.925
7.76	BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA	UND	1	\$ 250.000	\$ 170.800		\$ 210.400	\$ 210.400
7.77	CASCO DE SEGURIDAD	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
7.78	BARBUQUEJO	UND	1	\$ 70.000	\$ 47.950		\$ 58.975	\$ 58.975
7.79	GAFAS DE SEGURIDAD TRANSP/OSC	UND	1	\$ 12.000	\$ 8.050		\$ 10.025	\$ 10.025
7.80	TAPA OIDOS TIPO VINCHA	UND	1	\$ 45.000	\$ 30.800		\$ 37.900	\$ 37.900
7.81	TAPA OIDOS DE INSERCIÓN	UND	1	\$ 4.000	\$ 2.800		\$ 3.400	\$ 3.400
7.82	TAPABOCAS NEGRO INDUSTRIAL	UND	1	\$ 6.000	\$ 4.200		\$ 5.100	\$ 5.100
7.83	MASCARILLA MEDIA CARA ELASTOMERICA	UND	1	\$ 200.000	\$ 136.500		\$ 168.250	\$ 168.250
7.84	FILTRO VAPORES ORGANICOS	PAR	1	\$ 200.000	\$ 136.500		\$ 168.250	\$ 168.250
7.85	FILTRO MULTIPROPOSITO	PAR	1	\$ 200.000	\$ 136.500		\$ 168.250	\$ 168.250

				NAFER NACIONAL DE FERRTERIAS	MASTER DISTRIBUCIONES	OFRECIMIENTO ADJUDICADO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	PROMEDIO	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	SUBTOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO SA-SI-003-2025 + IPC 2025 (5,1%)	VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS							
7.86	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELTO	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
7.87	CAMIBUZO MARCADO 3 LOGOS	UND	1	\$ 150.000	\$ 102.550		\$ 126.275	\$ 126.275
7.88	PANTALON CARGO RIP STOP BEIGE MARCADO 1 LOGO	UND	1	\$ 190.000	\$ 129.850		\$ 159.925	\$ 159.925
7.89	GORRA MARCADA 1 LOGO	UND	1	\$ 90.000	\$ 61.600		\$ 75.800	\$ 75.800
7.90	PAVA TIPO PESCADOR MARCADA 1 LOGO	UND	1	\$ 120.000	\$ 81.900		\$ 100.950	\$ 100.950
7.91	CUBRE CARA TIPO SOLDADOR	UND	1	\$ 150.000	\$ 102.550		\$ 126.275	\$ 126.275
7.92	GUANTE TRABAJO RECUBIERTO GOMA	PAR	1	\$ 45.000	\$ 30.800		\$ 37.900	\$ 37.900
7.93	GUANTE TRABAJO TIPO INGENIERO	PAR	1	\$ 30.000	\$ 20.650		\$ 25.325	\$ 25.325
7.94	BOTA CAÑA LARGA TIPO PANTANERA	UND	1	\$ 140.000	\$ 95.550		\$ 117.775	\$ 117.775
7.95	BLOQUEADOR SOLAR	UND	1	\$ 50.000	\$ 34.300		\$ 42.150	\$ 42.150
7.96	REPELENTE	UND	1	\$ 45.000	\$ 30.800		\$ 37.900	\$ 37.900
7.97	KIT DE PRIMEROS AUXILIOS	KIT	1	\$ 300.000	\$ 204.750		\$ 252.375	\$ 252.375
<b>VALOR TOTAL COTIZACIÓN IVA INCLUIDO</b>				<b>\$ 112.360.454</b>	<b>\$ 90.090.843</b>	<b>\$ 75.852.311</b>		<b>\$ 106.103.235</b>

**NOTA:** DURANTE LA EJECUCIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA EL ESTATUTO TRIBUTARIO ART. 477. BIENES QUE SE ENCUENTRAN EXENTOS DEL IMPUESTO. DE CUALQUIER FORMA, EL VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO NO DEBERÁ SER MAYOR AL ESTABLECIDO EN EL ESTUDIO DE MERCADO.

































# **COTIZACIONES**



INVERSIONES REYTO LAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreteria.com  
 WEBSITE: https://naferferreteria.com  
 REDES SOCIALES: @naferferreteria  
 CARTAGENA COLOMBIA

COTIZACION		GOBERNACION DE BOLIVAR		ESTADO		COT - 1-741	
CONTACTO		GOBERNACION DE BOLIVAR		TELEFONO		ENVIADA	
DIRECCION		CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA		EMAIL		5617244	
FECHA		20/01/2025		ASOSOR		WENDY PATERNIVA	
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
1.1	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/2"	UND	*	1	7.069	\$ 7.069	REGIONAL CARTAGENA
1.2	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/4"	UND	*	1	6.763	\$ 6.763	REGIONAL CARTAGENA
1.3	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1"	UND	*	1	12.300	\$ 12.300	REGIONAL CARTAGENA
1.4	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1/2"	UND	*	1	5.832	\$ 5.832	REGIONAL CARTAGENA
1.5	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 3/4"	UND	*	1	5.894	\$ 5.894	REGIONAL CARTAGENA
1.6	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO AZUL	UND	*	1	1.535.100	\$ 1.535.100	REGIONAL CARTAGENA
1.7	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO BLANCO	UND	*	1	1.535.100	\$ 1.535.100	REGIONAL CARTAGENA
1.8	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO NEGRO	UND	*	1	1.535.100	\$ 1.535.100	REGIONAL CARTAGENA
1.9	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO ROJO	UND	*	1	1.535.100	\$ 1.535.100	REGIONAL CARTAGENA
1.1	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO VERDE	UND	*	1	1.535.100	\$ 1.535.100	REGIONAL CARTAGENA
1.11	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO NEGRO	UND	*	1	821.100	\$ 821.100	REGIONAL CARTAGENA
1.12	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO VERDE	UND	*	1	821.100	\$ 821.100	REGIONAL CARTAGENA
1.13	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO AMARILLO	UND	*	1	678.300	\$ 678.300	REGIONAL CARTAGENA
1.14	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO AZUL	UND	*	1	678.300	\$ 678.300	REGIONAL CARTAGENA
1.15	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO BLANCO	UND	*	1	678.300	\$ 678.300	REGIONAL CARTAGENA
1.16	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO NEGRO	UND	*	1	678.300	\$ 678.300	REGIONAL CARTAGENA
1.17	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO ROJO	UND	*	1	678.300	\$ 678.300	REGIONAL CARTAGENA
1.18	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO VERDE	UND	*	1	678.300	\$ 678.300	REGIONAL CARTAGENA
1.19	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO AMARILLO	UND	*	1	3.177.300	\$ 3.177.300	REGIONAL CARTAGENA
1.2	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO BLANCO	UND	*	1	3.177.300	\$ 3.177.300	REGIONAL CARTAGENA
1.21	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO ROJO	UND	*	1	3.177.300	\$ 3.177.300	REGIONAL CARTAGENA
1.22	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETE X 100 METRO VERDE	UND	*	1	3.177.300	\$ 3.177.300	REGIONAL CARTAGENA
1.23	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE COLOR AZUL	UND	*	1	1.535.100	\$ 1.535.100	REGIONAL CARTAGENA
1.24	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE COLOR ROJO	UND	*	1	1.535.100	\$ 1.535.100	REGIONAL CARTAGENA
1.25	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE COLOR AMARILLO	UND	*	1	821.100	\$ 821.100	REGIONAL CARTAGENA
1.26	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE COLOR AZUL	UND	*	1	821.100	\$ 821.100	REGIONAL CARTAGENA
1.27	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE COLOR BLANCO	UND	*	1	821.100	\$ 821.100	REGIONAL CARTAGENA
1.28	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE COLOR ROJO	UND	*	1	821.100	\$ 821.100	REGIONAL CARTAGENA
1.29	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE COLOR VERDE	UND	*	1	821.100	\$ 821.100	REGIONAL CARTAGENA
1.3	CABLE AWG # 2 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE	UND	*	1	35.700	\$ 35.700	REGIONAL CARTAGENA
1.31	CABLE AWG # 4 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE	UND	*	1	64.260	\$ 64.260	REGIONAL CARTAGENA
1.32	CABLE AWG # 8 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE	ML	*	1	37.874	\$ 37.874	REGIONAL CARTAGENA
1.33	CABLE DUPLEX 2X14 BLANCO, CONDUCTOR DE COBRE, ES SUAVE Y FLEXIBLE Y ESTA AISLADO EN PVC QUE BRINDA UNA MAYOR RESISTENCIA Y UNA LARGA VIDA UTIL. VOLTAJE 300V; ESPESOR 0.44; DIAMETRO 3.25X6.5 -NORMA TÉCNICA NTC 5521	ML	*	1	19.635	\$ 19.635	REGIONAL CARTAGENA
1.34	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 10 THHN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADO ENTRE SI RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDADADA, DISEÑO ESTRIADO	ML	*	1	71.400	\$ 71.400	REGIONAL CARTAGENA
1.35	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THHN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADO ENTRE SI RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDADADA, DISEÑO ESTRIADO	ML	*	1	57.120	\$ 57.120	REGIONAL CARTAGENA
1.36	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 14 THHN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADO ENTRE SI RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDADADA, DISEÑO ESTRIADO	ML	*	1	38.335	\$ 38.335	REGIONAL CARTAGENA
1.37	CABLE UTP CATEGORIA 6	ML	*	1	33.915	\$ 33.915	REGIONAL CARTAGENA
1.38	CABLEAWG # 4 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C, 600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETE	ML	*	1	62.172	\$ 62.172	REGIONAL CARTAGENA
1.39	CAJA CONDUIT DE 2X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETE	UND	*	1	3.162	\$ 3.162	REGIONAL CARTAGENA
1.4	CAJA CONDUIT DE 4X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETE	UND	*	1	7.140	\$ 7.140	REGIONAL CARTAGENA
1.41	CAJA DE 100 CLAVOS DE 1/4" PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	*	1	142.800	\$ 142.800	REGIONAL CARTAGENA
1.42	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACION CALIBRE 22 COLOR AMARILLO	UND	*	1	142.800	\$ 142.800	REGIONAL CARTAGENA
1.43	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACION CALIBRE 22 COLOR CAFÉ	UND	*	1	142.800	\$ 142.800	REGIONAL CARTAGENA
1.44	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACION CALIBRE 22 COLOR GRIS	UND	*	1	142.800	\$ 142.800	REGIONAL CARTAGENA
1.45	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACION CALIBRE 22 COLOR VERDE	UND	*	1	142.800	\$ 142.800	REGIONAL CARTAGENA
1.44	CAJA DE 100 PERNOS DE 1/4" PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	*	1	214.200	\$ 214.200	REGIONAL CARTAGENA
1.47	CAJA DE PASO METALICA CON CHAPA, TIPO CP-44, 15 X 15 X 10 CM, LAMINA COLD ROLD, PINTURA EPOXICA, CON PUERTA Y BISAGRA	UND	*	1	339.150	\$ 339.150	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYTOL SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreteria.com  
 WEB: https://naferferreteria.com  
 REDES SOCIALES: @naferferreteria  
 CARTAGENA COLOMBIA

SUMINISTROS INDUSTRIALES - CONSTRUCCION Y REMODELACION		COT - 1-741			
COTIZACION	GOBERNACION DE BOLIVAR	ESTADO			
CONTACTO	GOBERNACION DE BOLIVAR	TELEFONO			
DIRECCION	CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA	EMAIL			
FECHA	20/01/2025	WENDY PATERNIVA			
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO		
		CANTIDAD	PRECIO UNIT		
			TOTAL		
			BODEGA		
1.48	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 1/2"	UND	* 1	13.564 \$ 13.564	REGIONAL CARTAGENA
1.49	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 3/4"	UND	* 1	40.341 \$ 40.341	REGIONAL CARTAGENA
1.5	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 1/2"	UND	* 1	20.708 \$ 20.708	REGIONAL CARTAGENA
1.51	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 3/4"	UND	* 1	115.133 \$ 115.133	REGIONAL CARTAGENA
1.52	CAJA PLASTICA BAW PARA FILASADORES VERDE Y ROJO BOTONERAS	UND	* 1	124.950 \$ 124.950	REGIONAL CARTAGENA
1.53	CAJA RECTANGULAR 2 CM X 4 CM CONDUIT PVC	UND	* 1	5.607 \$ 5.607	REGIONAL CARTAGENA
1.54	CANALETA PLASTICA PARA PISO, MATERIAL PVC 2.00 M - CERTIFICACION RETE	UND	* 1	160.489 \$ 160.489	REGIONAL CARTAGENA
1.55	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023	UND	* 1	124.950 \$ 124.950	REGIONAL CARTAGENA
1.56	CONECTOR EMT DE 1 1/2"	UND	* 1	16.523 \$ 16.523	REGIONAL CARTAGENA
1.57	CONECTOR EMT DE 1 1/4"	UND	* 1	18.210 \$ 18.210	REGIONAL CARTAGENA
1.58	CONECTOR EMT DE 1"	UND	* 1	13.760 \$ 13.760	REGIONAL CARTAGENA
1.59	CONECTOR EMT DE 1/2"	UND	* 1	7.117 \$ 7.117	REGIONAL CARTAGENA
1.6	CONECTOR EMT DE 3/4"	UND	* 1	10.314 \$ 10.314	REGIONAL CARTAGENA
1.61	CONECTOR TRIFASICO 25AMP CONTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UND	* 1	2.677.500 \$ 2.677.500	REGIONAL CARTAGENA
1.62	CURVA 90º EMT 1 1/2"	UND	* 1	38.138 \$ 38.138	REGIONAL CARTAGENA
1.63	CURVA 90º EMT 1 1/4"	UND	* 1	30.781 \$ 30.781	REGIONAL CARTAGENA
1.64	CURVA 90º EMT 1"	UND	* 1	114.383 \$ 114.383	REGIONAL CARTAGENA
1.65	CURVA 90º EMT 1/2"	UND	* 1	37.431 \$ 37.431	REGIONAL CARTAGENA
1.66	CURVA 90º EMT 3/4"	UND	* 1	62.011 \$ 62.011	REGIONAL CARTAGENA
1.67	CURVA CONDUIT PVC 90º 1"	UND	* 1	28.594 \$ 28.594	REGIONAL CARTAGENA
1.68	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/2"	UND	* 1	59.119 \$ 59.119	REGIONAL CARTAGENA
1.69	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/4"	UND	* 1	39.841 \$ 39.841	REGIONAL CARTAGENA
1.7	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1"	UND	* 1	35.022 \$ 35.022	REGIONAL CARTAGENA
1.71	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1-1/4"	UND	* 1	7.840 \$ 7.840	REGIONAL CARTAGENA
1.72	DISTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN46900	UND	* 1	647.098 \$ 647.098	REGIONAL CARTAGENA
1.73	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE BLANCO	UND	* 1	42.840 \$ 42.840	REGIONAL CARTAGENA
1.74	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO BLANCO	UND	* 1	24.467 \$ 24.467	REGIONAL CARTAGENA
1.75	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	* 1	26.073 \$ 26.073	REGIONAL CARTAGENA
1.76	INTERRUPTOR SENCILLO 4 VIAS BOREALE BLANCO	UND	* 1	106.832 \$ 106.832	REGIONAL CARTAGENA
1.77	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	* 1	262.752 \$ 262.752	REGIONAL CARTAGENA
1.78	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 30 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	* 1	262.752 \$ 262.752	REGIONAL CARTAGENA
1.79	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 40 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	* 1	284.172 \$ 284.172	REGIONAL CARTAGENA
1.8	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	* 1	41.416 \$ 41.416	REGIONAL CARTAGENA
1.81	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VIAS	UND	* 1	42.254 \$ 42.254	REGIONAL CARTAGENA
1.82	INTERRUPTORES CONMUTABLES DOBLES 3 VIAS	UND	* 1	49.400 \$ 49.400	REGIONAL CARTAGENA
1.83	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS	UND	* 1	34.026 \$ 34.026	REGIONAL CARTAGENA
1.84	PORTA LAMPARAS O ZÓCALOS DEL TIPO TB, CONECTOR TIPO G13, MATERIAL PLASTICO, RESISTENTE A TEMPERATURAS DE 110°C, TENSIÓN NOMINAL 220V, REF: TB12 PIEZA MÓVIL Y 811 PIEZA FIJA.	UND	* 1	17.912 \$ 17.912	REGIONAL CARTAGENA
1.85	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACX X2	UND	* 1	198.065 \$ 198.065	REGIONAL CARTAGENA
1.86	REFLECTOR LED 30 W 2400 LÚMENS LUZ CALIDA SYLVANIA	UND	* 1	167.719 \$ 167.719	REGIONAL CARTAGENA
1.87	REFLECTOR LED 30 W 4250 LÚMENS LUZ FRÍA SYLVANIA	UND	* 1	219.030 \$ 219.030	REGIONAL CARTAGENA
1.88	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	* 1	535.500 \$ 535.500	REGIONAL CARTAGENA
1.89	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 50W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	* 1	252.131 \$ 252.131	REGIONAL CARTAGENA
1.9	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	* 1	357.000 \$ 357.000	REGIONAL CARTAGENA
1.91	REFLECTORES LED A 220V, 40 HZ, IP45 - 200W	UND	* 1	1.071.000 \$ 1.071.000	REGIONAL CARTAGENA
1.92	CINTA AISLANTE DIFERENTES COLORES 19 MM X 20 M	UND	* 1	78.558 \$ 78.558	REGIONAL CARTAGENA
1.93	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023	UND	* 1	124.950 \$ 124.950	REGIONAL CARTAGENA
1.94	CLAVIJA HEMBRA EN CAUCHO CON POLO A TIERRA	UND	* 1	33.915 \$ 33.915	REGIONAL CARTAGENA
1.95	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/2"	UND	* 1	20.819 \$ 20.819	REGIONAL CARTAGENA
1.96	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/4"	UND	* 1	20.780 \$ 20.780	REGIONAL CARTAGENA
1.97	CONECTOR SCH 40 DE 1"	UND	* 1	11.832 \$ 11.832	REGIONAL CARTAGENA
1.98	CONECTOR SCH 40 DE 1/2"	UND	* 1	4.627 \$ 4.627	REGIONAL CARTAGENA
1.99	CONECTOR SCH 40 DE 3/4"	UND	* 1	6.707 \$ 6.707	REGIONAL CARTAGENA
1.100	CURVA 90º SCH 40 1 1/2"	UND	* 1	39.922 \$ 39.922	REGIONAL CARTAGENA
1.101	CURVA 90º SCH 40 1 1/4"	UND	* 1	54.112 \$ 54.112	REGIONAL CARTAGENA
1.102	CURVA 90º SCH 40 1"	UND	* 1	30.202 \$ 30.202	REGIONAL CARTAGENA
1.103	CURVA 90º SCH 40 1/2"	UND	* 1	8.836 \$ 8.836	REGIONAL CARTAGENA
1.104	CURVA 90º SCH 40 2"	UND	* 1	97.881 \$ 97.881	REGIONAL CARTAGENA
1.105	CURVA 90º SCH 40 3/4"	UND	* 1	15.262 \$ 15.262	REGIONAL CARTAGENA
1.106	PLACA TOMA INTERFERE COLOR GRIS ACERO	UND	* 1	81.691 \$ 81.691	REGIONAL CARTAGENA
1.107	PLACÓN 1500W 277 BLANCO	UND	* 1	25.744 \$ 25.744	REGIONAL CARTAGENA
1.108	PORTALAMPARA CUADRADO E27 PORCELANA	UND	* 1	9.302 \$ 9.302	REGIONAL CARTAGENA
1.109	PRESOSTATO 20/40 PSI	UND	* 1	308.287 \$ 308.287	REGIONAL CARTAGENA
1.110	TERMINAL PONCHABLE BARRIL CORTO PARA CABLE AWG# 6	UND	* 1	16.370 \$ 16.370	REGIONAL CARTAGENA
1.111	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1"	MT	* 1	53.529 \$ 53.529	REGIONAL CARTAGENA
1.112	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2051	UND	* 1	16.314 \$ 16.314	REGIONAL CARTAGENA
1.113	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/4" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	* 1	94.462 \$ 94.462	REGIONAL CARTAGENA
1.114	TUBO CONDUIT PVC TL DE 3/4" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	* 1	34.186 \$ 34.186	REGIONAL CARTAGENA
1.115	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/2"	UND	* 1	124.584 \$ 124.584	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYTOL SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreteria.com  
 WEB: https://naferferreteria.com  
 REDES SOCIALES: @naferferreteria  
 CARTAGENA COLOMBIA

SUMINISTROS INDUSTRIALES - CONSTRUCCION Y REMODELACION

COTIZACION		GOBERNACION DE BOLIVAR		ESTADO		COT - 1-741	
CONTACTO		GOBERNACION DE BOLIVAR		TELEFONO		ENVIADA	
DIRECCION		CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA		EMAIL		6517244	
FECHA		20/01/2025		ASESOR		WENDY PATERNINA	
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
1.116	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/4"	UND	*	1	106.109	\$ 106.109	REGIONAL CARTAGENA
1.117	TUBO CONDUIT SCH 40 1"	UND	*	1	120.648	\$ 120.648	REGIONAL CARTAGENA
1.118	TUBO CONDUIT SCH 40 1/2"	UND	*	1	51.549	\$ 51.549	REGIONAL CARTAGENA
1.119	TUBO CONDUIT SCH 40 2"	UND	*	1	156.473	\$ 156.473	REGIONAL CARTAGENA
1.120	TUBO CONDUIT SCH 40 3/4"	UND	*	1	73.174	\$ 73.174	REGIONAL CARTAGENA
1.121	TUBO EMT DE 1 1/2" X 3MTS	UND	*	1	323.147	\$ 323.147	REGIONAL CARTAGENA
1.122	TUBO EMT DE 1 1/4" X 3MTS	UND	*	1	267.241	\$ 267.241	REGIONAL CARTAGENA
1.123	TUBO EMT DE 1" X 3MTS	UND	*	1	171.976	\$ 171.976	REGIONAL CARTAGENA
1.124	TUBO EMT DE 1/2" X 3 MT5	UND	*	1	81.289	\$ 81.289	REGIONAL CARTAGENA
1.125	TUBO EMT DE 3/4" X 3 MT5	UND	*	1	170.771	\$ 170.771	REGIONAL CARTAGENA
1.126	UNION EMT 1 1/2"	UND	*	1	23.202	\$ 23.202	REGIONAL CARTAGENA
1.127	UNION EMT 1 1/4"	UND	*	1	18.716	\$ 18.716	REGIONAL CARTAGENA
1.128	UNION EMT 1"	UND	*	1	12.635	\$ 12.635	REGIONAL CARTAGENA
1.129	UNION EMT 1/2"	UND	*	1	3.912	\$ 3.912	REGIONAL CARTAGENA
1.130	UNION EMT 3/4"	UND	*	1	9.530	\$ 9.530	REGIONAL CARTAGENA
1.131	UNION SCH 40 1 1/2"	UND	*	1	25.381	\$ 25.381	REGIONAL CARTAGENA
1.132	UNION SCH 40 1 1/4"	UND	*	1	23.971	\$ 23.971	REGIONAL CARTAGENA
1.133	UNION SCH 40 1"	UND	*	1	6.384	\$ 6.384	REGIONAL CARTAGENA
1.134	UNION SCH 40 1/2"	UND	*	1	6.747	\$ 6.747	REGIONAL CARTAGENA
1.135	UNION SCH 40 3/4"	UND	*	1	11.727	\$ 11.727	REGIONAL CARTAGENA
<b>2 MATERIALES ELECTRONICOS</b>							
2.1	BOTON PULSADOR CON CARCASA, "CAJA 3 PULS.P. LUM. - PULS VERDE - ROJO", 0. ARRANQUE PARADA, 2 PULSADORES RASANTES Y UN PILOTO LUMINOSO.	UND	*	1	619.262	\$ 619.262	REGIONAL CARTAGENA
2.2	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNETICO RIEL X240V 415V	UND	*	1	205.134	\$ 205.134	REGIONAL CARTAGENA
2.3	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UND	*	1	69.615	\$ 69.615	REGIONAL CARTAGENA
2.4	BREAKER BIPOLAR 714448 50A RIEL X415V	UND	*	1	232.050	\$ 232.050	REGIONAL CARTAGENA
2.5	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 50A-4KA C/L	UND	*	1	74.847	\$ 74.847	REGIONAL CARTAGENA
2.6	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 50A-4KA C/L	UND	*	1	78.381	\$ 78.381	REGIONAL CARTAGENA
2.7	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 15AMP	UND	*	1	72.132	\$ 72.132	REGIONAL CARTAGENA
2.8	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 20AMP	UND	*	1	75.210	\$ 75.210	REGIONAL CARTAGENA
2.9	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 30AMP	UND	*	1	68.035	\$ 68.035	REGIONAL CARTAGENA
2.1	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 15AMP	UND	*	1	232.050	\$ 232.050	REGIONAL CARTAGENA
2.11	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 20AMP	UND	*	1	232.050	\$ 232.050	REGIONAL CARTAGENA
2.12	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X30AMP	UND	*	1	232.050	\$ 232.050	REGIONAL CARTAGENA
2.13	FUSIBLE MCR 24 KVA	UND	*	1	600.000	\$ 600.000	REGIONAL CARTAGENA
2.14	CONDENSADOR CAPACITOR 20MFD	UND	*	1	124.950	\$ 124.950	REGIONAL CARTAGENA
2.15	CONDENSADOR CAPACITOR 24MFD	UND	*	1	124.950	\$ 124.950	REGIONAL CARTAGENA
2.16	CONDENSADOR CAPACITOR 40MFD	UND	*	1	133.072	\$ 133.072	REGIONAL CARTAGENA
2.17	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 14AWG AJUJ. GR5	UND	*	1	124.950	\$ 124.950	REGIONAL CARTAGENA
2.18	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 18AWG ROJO-AMARILLO	UND	*	1	5.510	\$ 5.510	REGIONAL CARTAGENA
2.19	CONTACTOS AUXILIARES PARA BOTONERAS. NORMALMENTE CERRADO Y NORMALMENTE ABIERTO	UND	*	1	63.590	\$ 63.590	REGIONAL CARTAGENA
2.2	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA MONTAJE EN CIELO RASO 360°	UND	*	1	158.883	\$ 158.883	REGIONAL CARTAGENA
2.21	SOCKET DE PORCELANA NIPLE VERTICAL TORNILLO E27 6A-250V (J5198-S E27)	UND	*	1	25.254	\$ 25.254	REGIONAL CARTAGENA
2.22	SOCKET SÚMLINE PARA TUBOS FLUORESCENTES T12-T8 HEM-BRA - MACHO	UND	*	1	22.555	\$ 22.555	REGIONAL CARTAGENA
<b>3 MATERIALES LUMINARIAS</b>							
3.1	TUBO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	46.428	\$ 46.428	REGIONAL CARTAGENA
3.2	TUBO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	64.099	\$ 64.099	REGIONAL CARTAGENA
3.3	TUBO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	174.145	\$ 174.145	REGIONAL CARTAGENA
3.4	BOMBILLO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	25.000	\$ 25.000	REGIONAL CARTAGENA
3.5	BOMBILLO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
3.6	BOMBILLO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
3.7	LAMPARA SOBREPONER 32W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
3.8	LAMPARA COLGAR RECHANGULAR 120 CM 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
3.9	PANEL LED EMPOTRAR 60x60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	*	1	250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
3.1	PANEL LED SOBREPONER 40x60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	*	1	250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
3.11	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
3.12	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	*	1	35.000	\$ 35.000	REGIONAL CARTAGENA
3.13	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
3.14	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	*	1	35.000	\$ 35.000	REGIONAL CARTAGENA
3.15	REFLECTOR IN/EXT 10W - LUZ DIA / CALIDA	UND	*	1	95.000	\$ 95.000	REGIONAL CARTAGENA
3.16	REFLECTOR IN/EXT 20W - LUZ DIA / CALIDA	UND	*	1	55.000	\$ 55.000	REGIONAL CARTAGENA
3.17	REFLECTOR IN/EXT 40W - LUZ DIA / CALIDA	UND	*	1	65.000	\$ 65.000	REGIONAL CARTAGENA
3.18	REFLECTOR IN/EXT 100W - LUZ DIA / CALIDA	UND	*	1	150.000	\$ 150.000	REGIONAL CARTAGENA
3.19	REFLECTOR IN/EXT 150W - LUZ DIA / CALIDA	UND	*	1	250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
3.2	BALASTO PARA LED 9W	UND	*	1	65.000	\$ 65.000	REGIONAL CARTAGENA
3.21	BALASTO PARA LED 18W	UND	*	1	75.000	\$ 75.000	REGIONAL CARTAGENA
3.22	BALASTO PARA LED 40W	UND	*	1	75.000	\$ 75.000	REGIONAL CARTAGENA
3.23	FOTOCELDA CON BASE 125V 15A	UND	*	1	80.000	\$ 80.000	REGIONAL CARTAGENA
3.24	SENSOR DE MOVIMIENTO 180° PARA PARED / TECHO	UND	*	1	75.000	\$ 75.000	REGIONAL CARTAGENA
3.25	TABLERO DISTRIBUCION BREAKER RIEL 12 CIRCUITOS TRIFÁSICO	UND	*	1	490.000	\$ 490.000	REGIONAL CARTAGENA
3.26	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	*	1	450.000	\$ 450.000	REGIONAL CARTAGENA
3.27	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	*	1	1.086.637	\$ 1.086.637	REGIONAL CARTAGENA
3.28	TABLERO TRIFÁSICO DE DISTRIBUCION CON PUERTA 6 CIRCUITOS 225A, BARRAJE EN COBRE	UND	*	1	499.800	\$ 499.800	REGIONAL CARTAGENA
3.29	WIN ALUMINIO BLANCO X 6 MT	UND	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
3.3	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	18.000	\$ 18.000	REGIONAL CARTAGENA
3.31	CURVA PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	3.000	\$ 3.000	REGIONAL CARTAGENA
3.32	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	1.000	\$ 1.000	REGIONAL CARTAGENA
3.33	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	8.000	\$ 8.000	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYTLAS SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOB 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreteria.com  
 WEB: https://naferferreteria.com.co  
 REDES SOCIALES: @naferferreteria  
 CARTAGENA COLOMBIA

COTIZACION		ESTADO		COT - 1-741			
GOBERNACION DE BOLIVAR		GOBERNACION DE BOLIVAR		ENVIADA			
CONTACTO		TELEFONO		5617244			
DIRECCION		EMAIL		wenny.paternina@reylas.com.co			
FECHA		ASESOR		WENDY PATERNINA			
20/01/2025							
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
3.34	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	*	1	20.000	\$ 20.000	REGIONAL CARTAGENA
3.35	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	*	1	5.000	\$ 5.000	REGIONAL CARTAGENA
3.36	UNION PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	*	1	2.000	\$ 2.000	REGIONAL CARTAGENA
3.37	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	*	1	1.500	\$ 1.500	REGIONAL CARTAGENA
3.38	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	*	1	32.000	\$ 32.000	REGIONAL CARTAGENA
3.39	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	*	1	4.000	\$ 4.000	REGIONAL CARTAGENA
3.4	UNION PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	*	1	3.000	\$ 3.000	REGIONAL CARTAGENA
3.41	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	*	1	3.000	\$ 3.000	REGIONAL CARTAGENA
3.42	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	40.000	\$ 40.000	REGIONAL CARTAGENA
3.43	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	14.000	\$ 14.000	REGIONAL CARTAGENA
3.44	UNION PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	4.000	\$ 4.000	REGIONAL CARTAGENA
3.45	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	*	1	10.500	\$ 10.500	REGIONAL CARTAGENA
3.46	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	*	1	40.000	\$ 40.000	REGIONAL CARTAGENA
3.47	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	*	1	50.000	\$ 50.000	REGIONAL CARTAGENA
3.48	UNION PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	*	1	80.000	\$ 80.000	REGIONAL CARTAGENA
3.49	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	*	1	12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
<b>MATERIALES PLOMERIA</b>							
4.1	ACCESORIO SANITARIO SIFON CON TAPON 180 X 1/2 PULG	UND	*	1	24.981	\$ 24.981	REGIONAL CARTAGENA
4.2	ACOPLE 1/2 X 1/2 40 CM PLASTICO LAVAMANOS	UND	*	1	21.420	\$ 21.420	REGIONAL CARTAGENA
4.3	ACOPLE DE 1/2"1/2 50CM PLASTICO LAV LAVAFRATOS	UND	*	1	21.420	\$ 21.420	REGIONAL CARTAGENA
4.4	ACOPLE PLASTICO SANITARIO 55 CM 1/2 X 7/8	UND	*	1	21.420	\$ 21.420	REGIONAL CARTAGENA
4.5	ANGULO PARA PVC 1-1/4 X 1-1/4" X 0.35MM X 2.4MM - PERFILES ESTRUCTURA CIELO RASOS, DRYWALL, CONSTRUCCION LIVIANA - MATERIAL ACERO GALVANIZADO	UND	*	1	21.672	\$ 21.672	REGIONAL CARTAGENA
4.6	ASENTO SANITARIO ABRIO ALONGADO BONE CIERRE TRADICIONAL	UND	*	1	467.135	\$ 467.135	REGIONAL CARTAGENA
4.7	ASENTO SANITARIO BLANCO	UND	*	1	126.753	\$ 126.753	REGIONAL CARTAGENA
4.8	ASPIRSOR DE RIEGO 360° CON ESTACA 2 VIAS, AREA DE 16 METROS	UND	*	1	89.468	\$ 89.468	REGIONAL CARTAGENA
4.9	BIJUE DE REDUCCION ROSCABLE PVC PRESION 1"X2"	UND	*	1	12.495	\$ 12.495	REGIONAL CARTAGENA
4.1	BIJUE DE REDUCCION ROSCABLE PVC PRESION 1.1/2X1"	UND	*	1	24.419	\$ 24.419	REGIONAL CARTAGENA
4.11	BIJUE PVC PRESION 1" X 3/4" SOLDADO	UND	*	1	7.711	\$ 7.711	REGIONAL CARTAGENA
4.12	BIJUE PVC PRESION 2" - 1/2" SOLDAR	UND	*	1	18.306	\$ 18.306	REGIONAL CARTAGENA
4.13	BIJUE PVC PRESION 3/4" X 1/2" SOLDADO	UND	*	1	4.659	\$ 4.659	REGIONAL CARTAGENA
4.14	BIJUE PVC SANITARIO 3" X 2" SOLDADO	UND	*	1	29.158	\$ 29.158	REGIONAL CARTAGENA
4.15	BIJUE PVC SANITARIO 4" X 3" SOLDADO	UND	*	1	39.761	\$ 39.761	REGIONAL CARTAGENA
4.16	BIJUE PVC SANITARIO 4" X 3" SOLDADO	UND	*	1	49.641	\$ 49.641	REGIONAL CARTAGENA
4.17	BIJUE SOLDADO 1-1/2"1/2	UND	*	1	21.366	\$ 21.366	REGIONAL CARTAGENA
4.18	BIJUE SOLDADO 2"1/2	UND	*	1	28.596	\$ 28.596	REGIONAL CARTAGENA
4.19	BIJUE SOLDADO 3/4" 1/2	UND	*	1	4.659	\$ 4.659	REGIONAL CARTAGENA
4.2	BIJUE SOLDADO 4"2	UND	*	1	33.335	\$ 33.335	REGIONAL CARTAGENA
4.21	CINTA ADHESIVA MULTIPROPOSITO FOTOLUMINISCENTE, DISEÑADA CON UN SOPORTE DE PVC, COBERTURA MINERAL Y CINTA CENTRAL LUMINOSA QUE OFRECE ALTA SEGURIDAD AL TRANSITO PEATONAL EN ZONAS RESBALADIZAS, EVITANDO CAIDAS, TROPEZOS O DESLIZAMIENTOS. RECOMENDADA PARA USO INDUSTRIAL Y COMERCIAL, DONDE SE REQUIERE DE UNA ALTA ADHESIVIDAD SOBRE SUPERFICIES DE ALTO TRANSITO, EN AMBIENTES INTERIORES Y EXTERIORES, ESPECIALMENTE CON BAJA ILUMINACION.50 MM X 18 M (2" X 20 YD)	UND	*	1	550.000	\$ 550.000	REGIONAL CARTAGENA
4.22	CINTA TEFLON PTFE BASICA 3/4 PULGADA X 30 MET	UND	*	1	43.215	\$ 43.215	REGIONAL CARTAGENA
4.23	CODO 2" 90° PRESION CODO DE 90 GRADOS, CERRIFICADOS CON SELLO NTC 1341, DIAMETRO NOMINAL EN PULGADAS: 2"; DIAMETRO NOMINAL EN MM: 60 MM	UND	*	1	14.000	\$ 14.000	REGIONAL CARTAGENA
4.24	CONJUNTO DUCHA + CONTROL	UND	*	1	366.121	\$ 366.121	REGIONAL CARTAGENA
4.25	CONJUNTO VALVULA TANQUE ALTO 1/2" CON FLOTADOR	UND	*	1	642.609	\$ 642.609	REGIONAL CARTAGENA
4.26	CURVA 90° PVC 1/2"	UND	*	1	5.783	\$ 5.783	REGIONAL CARTAGENA
4.27	FLUXOMETRO DE VALVULA DE DESCARGA PARA ORNAL	UND	*	1	2.932.577	\$ 2.932.577	REGIONAL CARTAGENA
4.28	FLUXOMETRO SANITARIO PALANCA 48L	UND	*	1	3.188.903	\$ 3.188.903	REGIONAL CARTAGENA
4.29	GRIFERIA COMPLETA SANITARIO	UND	*	1	206.275	\$ 206.275	REGIONAL CARTAGENA
4.3	GRIFERIA DUCHA SENCILLA ATHENA ADVANCE MATERIAL METAL - PLASTICO; GARANTIA 30 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACION Y 5 PARA ACABADOS CONEXION RED DE AGUA 1/2 PULGADA CONSUMO 9.5 LITROS POR MINUTO TERMINACION CROMADO DESPACHO EXPRESS ALTO 7,8 CM USO RESIDENCIAL ANCHO 33 CM COLOR CROMO PESO 0.55 KG TIPO SENCILLA; INCLUYE REGISTRO DUCHA, TAPON PRUEBA HIDRAULICA, BRAZO REGADERA, MANIJAS, REGADERA, ESCUDO E INSTRUCTIVO.	UND	*	1	15.000	\$ 15.000	REGIONAL CARTAGENA
4.31	GRIFERIA LAVAMANOS 8 PULGADAS PLANA; GARANTIA 5 AÑOS; MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO);PALANCA: TIPO DE CHORRO; CASCADA; MATERIAL: LATON; USO DOMESTICO; COLOR PLATA; ACABADO: CROMO; MEDIDAS: 14.5 CM DE ANCHO X 9.5 CM DE ALTO; TIPO (SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) MEZCLADOR; INCLUYE LOS HERRAJES DE MONTURA Y MANGUERAS	UND	*	1	120.000	\$ 120.000	REGIONAL CARTAGENA
4.32	GRIFERIA LAVAMANOS INDIVIDUAL PISCIS; PRODUCTO ECOLOGICO GARANTIA 45 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACION Y 5 PARA ACABADOS MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO) POMO FORNTE DE ANCHOR MENSUAL 48.15 FRENTE A OTRAS GRIFERIAS CONVENCIONALES USO DOMESTICO COLOR PLATA ACABADO CROMO TIPO SENCILLA SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) CONSUMO 8.3 LITROS / MINUTO	UND	*	1	119.684	\$ 119.684	REGIONAL CARTAGENA
4.33	GRIFERIA LAVAFRATOS MEZCLADOR 8"	UND	*	1	284.351	\$ 284.351	REGIONAL CARTAGENA
4.34	GRIFERIA LAVAFRATOS SENCILLA PICO ALTO, CUELLO OSCILANTE, MANIJA DE AFERETIA Y CIERRE RAPIDO	UND	*	1	330.778	\$ 330.778	REGIONAL CARTAGENA
4.35	GRIFERIA LAVAFRATOS TIPO CISE DOBLE	UND	*	1	293.909	\$ 293.909	REGIONAL CARTAGENA
4.36	GRIFERIA LAVAFRATOS TIPO CISE SENCILLA	UND	*	1	189.406	\$ 189.406	REGIONAL CARTAGENA
4.37	GRIFERIA MEZCLADOR LAVAMANOS 4"	UND	*	1	223.705	\$ 223.705	REGIONAL CARTAGENA
4.38	GRIFERIA PARA LAVAMOS TIPO PUSH	UND	*	1	1.008.239	\$ 1.008.239	REGIONAL CARTAGENA
4.39	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UND	*	1	320.979	\$ 320.979	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYTL SAS  
 NIT: 90155478  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreteria.com  
 WEBSITE: https://naferferreteria.com  
 REDES SOCIALES: @naferferreteria  
 CARTAGENA COLOMBIA

SUMINISTROS INDUSTRIALES - CONSTRUCCION Y REMODELACION

COTIZACION		GOBERNACION DE BOLIVAR		ESTADO		ENVIADA	
CONTACTO		GOBERNACION DE BOLIVAR		TELEFONO		5617244	
DIRECCION		CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA		EMAIL		wenny.paternina@rcv.co	
FECHA		20/01/2025		ASESOR		WENDY PATERNINA	
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
4.4	GRIFO PARA ORNAL DE ACCIONAMIENTO MANUAL TIPO PUSH. CONSUMO: DESDE 0.5LTS POR CICLO. CONEXIÓN HIDRÁULICA DE 1/2" PULGADA. CONTROL DE PASO Y REGULACION. REGISTRO INCORPORADO.	UND	*	1		894.640 \$	894.640 \$
4.41	HIDROLAVADORA 1600PSI MÁX. 4.7 LIT/MIN 1400W KARCHER. LARGO DE LA MANGUERA 4 MT. CAUDAL MÁXIMO 6.0-4.7 LIT/MIN. FLUJO DE SALIDA 360 LIT/HR. POTENCIA 1400W. COLOR AMARILLO. PESO 6 KG. MODELO K2 FULL CONTROL. TIPO HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS. MEDIDAS L.A. X ANCH. X ALT. 24 X 28 X 58 CMS	UND	*	1		1.500.000 \$	1.500.000 \$
4.42	KIT GRIFERIA TANQUE DOBLE ONE PIECE 3 PULG	UND	*	1		372.065 \$	372.065 \$
4.43	KIT GRIFERIA TANQUE DUAL ONE PIECE 2 PULGADAS	UND	*	1		404.195 \$	404.195 \$
4.44	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLuye GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS BAJO	UND	*	1		316.320 \$	316.320 \$
4.45	LAVAMANOS DE EMPOTRAR COLOR BLANCO DE 14.56" X 19.18" X 7.87" (42.1CM X 48.7CM X 20CM) MATERIAL: PORCELANA SANITARIA ANIBACTERIAL. INCLuye GRIFAS PARA SU INSTALACION	UND	*	1		912.492 \$	912.492 \$
4.46	LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR 1 POCETA 20X35 CM ACERO INOXIDABLE	UND	*	1		332.385 \$	332.385 \$
4.47	LLAVE DUCHA SENCILLA	UND	*	1		124.950 \$	124.950 \$
4.48	LLAVE LAVAMANOS PLASTICO CROMADO. 1/2"	UND	*	1		44.625 \$	44.625 \$
4.49	LLAVE LAVAPLATO SENCILLO	UND	*	1		89.250 \$	89.250 \$
4.5	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UND	*	1		89.250 \$	89.250 \$
4.51	LLAVE REGULACION SANITARIA BARI 1/2"	UND	*	1		49.441 \$	49.441 \$
4.52	MANGUERA TIPO SWAN POR 100 METROS	UND	*	1		535.500 \$	535.500 \$
4.53	PEGANTE PVC DE 1/4 DE GALON	UND	*	1		290.614 \$	290.614 \$
4.54	RACOR 1/4" HEMBRA MANGUERA	UND	*	1		32.580 \$	32.580 \$
4.55	RACOR 1/4" MACHO MANGUERA	UND	*	1		32.580 \$	32.580 \$
4.56	REDUCCIONES 1" 1/4 PVC	UND	*	1		9.045 \$	9.045 \$
4.57	REJILLA 3" X 3" 30SCD ANTI CUCARACHA CROMO	UND	*	1		52.308 \$	52.308 \$
4.58	REJILLA 4" X 3" 30SCD ANTI CUCARACHA CROMO	UND	*	1		84.269 \$	84.269 \$
4.59	REJILLA 4" X 3" 30SCD CORRIENTE	UND	*	1		30.363 \$	30.363 \$
4.6	SANITARIO ACLACER 2 PREJAS DESCARGA SINGLE BLANCO	UND	*	1		1.428.000 \$	1.428.000 \$
4.61	SANITARIO INSTITUCIONAL ALONGADO AHORRADOR 4.8 LITROS POR DESCARGA Y HASTA 1000 GRAMOS DE DESCARGA. TIPO DE DESCARGA VÁLVULA / FLUJOMETRO	UND	*	1		7.140.000 \$	7.140.000 \$
4.62	SANITARIO MONTECARLO NOVO ALONGADO HIET EN CAJA BONE	UND	*	1		2.714.807 \$	2.714.807 \$
4.63	SANITARIO ONE PIECE ARAL BLANCO	UND	*	1		4.641.000 \$	4.641.000 \$
4.64	SELLO LENGÜETA RB-9718-15 VÁLVULA SALIDA SANITARIO	UND	*	1		31.793 \$	31.793 \$
4.65	SIFON 2 SANITARIA	UND	*	1		28.917 \$	28.917 \$
4.66	SIFON 4 SANITARIA	UND	*	1		114.857 \$	114.857 \$
4.67	SIFON 4" 135" SANITARIO PVC	UND	*	1		112.037 \$	112.037 \$
4.68	SIFON EN PLASTICO GRS ORNAL	UND	*	1		131.331 \$	131.331 \$
4.69	SIFON PLASTICO FLEXIBLE BLANCO 86CM LVP/LVM	UND	*	1		65.160 \$	65.160 \$
4.7	SIFON PVC SANITARIO 135" 3"	UND	*	1		49.191 \$	49.191 \$
4.71	SIFON PVC SANITARIO 180" CON TAPON 2"	UND	*	1		52.613 \$	52.613 \$
4.72	SIFON TIPO J CON BUJE BLANCO	UND	*	1		101.932 \$	101.932 \$
4.73	SILICONA BLANCA BAÑOS COCHAS 280 ML	UND	*	1		88.181 \$	88.181 \$
4.74	TAPA CIEGA 2 CM X 4 CM LBA	UND	*	1		3.570 \$	3.570 \$
4.75	TAPA CIEGA 4X4 INTEMPERIE CUADRADA	UND	*	1		23.244 \$	23.244 \$
4.76	TAPA ELÉCTRICA 2" X 4" CIEGA CALIBRE 26 GALVANIZADO	UND	*	1		3.984 \$	3.984 \$
4.77	TAPA REGISTRO 20 X 20 CM EUROPEA PLÁSTICA	UND	*	1		53.550 \$	53.550 \$
4.78	TAPA REGISTRO CORRIENTE 30 X 30	UND	*	1		189.325 \$	189.325 \$
4.79	VÁLVULA DE LLENADO JIRA PARA SANITARIOS DE 7/8 RENF. 200AM133	UND	*	1		120.480 \$	120.480 \$
4.8	VÁLVULA PARA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4.8 LITROS	UND	*	1		1.715.581 \$	1.715.581 \$
4.81	VÁLVULA SALIDA 01-1910-15 SANITARIO	UND	*	1		154.385 \$	154.385 \$
4.82	ORNAL CON VALVULA EXPUESTA TIPO PUSH 1.95 USO: INSTITUCIONAL COLOR: BLANCO	UND	*	1		1.958.324 \$	1.958.324 \$
4.83	TUBERIA PVC X 1/2"	UND	*	1		30.000 \$	30.000 \$
4.84	CODO PVC X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.85	UNION PCV X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.86	RACOR PVC X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.87	TEE PVC X 1/2"	UND	*	1		5.000 \$	5.000 \$
4.88	TAPON PVC X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.89	CODO 90 PVC X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.9	CODO 45 PVC X 1/2"	UND	*	1		90.000 \$	90.000 \$
4.91	UNION UNIVERSAL PVC X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.92	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.93	ADAPTADOR MACHO PVC X 1/2"	UND	*	1		2.000 \$	2.000 \$
4.94	VÁLVULA DE BOLA PVC X 1/2"	UND	*	1		18.000 \$	18.000 \$
4.95	TUBERIA PVC X 3/4"	UND	*	1		12.000 \$	12.000 \$
4.96	CODO PVC X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.97	UNION PCV X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.98	RACOR PVC X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.99	TEE PVC X 3/4"	UND	*	1		4.500 \$	4.500 \$
4.100	TAPON PVC X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.101	CODO 90 PVC X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.102	CODO 45 PVC X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.103	UNION UNIVERSAL PVC X 3/4"	UND	*	1		20.000 \$	20.000 \$
4.104	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.105	ADAPTADOR MACHO PVC X 3/4"	UND	*	1		3.000 \$	3.000 \$
4.106	VÁLVULA DE BOLA PVC X 3/4"	UND	*	1		20.000 \$	20.000 \$
4.107	TUBERIA PVC X 1"	UND	*	1		36.000 \$	36.000 \$
4.108	CODO PVC X 1"	UND	*	1		4.000 \$	4.000 \$
4.109	UNION PCV X 1"	UND	*	1		4.000 \$	4.000 \$
4.110	RACOR PVC X 1"	UND	*	1		4.000 \$	4.000 \$
4.111	TEE PVC X 1"	UND	*	1		4.000 \$	4.000 \$
4.112	TAPON PVC X 1"	UND	*	1		4.000 \$	4.000 \$



INVERSIONES REYTOL SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreterias.com  
 WEB: https://naferferreteriasnegociosite  
 REDES SOCIALES: @naferferreterias  
 CARTAGENA COLOMBIA

COTIZACION		ESTADO		ENVIADA			
CONTACTO		TELEFONO		5617244			
DIRECCION		EMAIL		wenny.paternina@pvc.co			
TECNA		ASESOR		WENDY PATERNINA			
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
4.113	CODO 90 PVC X 1"	UND	*	1	4,000	\$ 4,000	REGIONAL CARTAGENA
4.114	CODO 45 PVC X 1"	UND	*	1	4,000	\$ 4,000	REGIONAL CARTAGENA
4.115	UNION UNIVERSAL PVC X 1"	UND	*	1	40,000	\$ 40,000	REGIONAL CARTAGENA
4.116	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1"	UND	*	1	4,000	\$ 4,000	REGIONAL CARTAGENA
4.117	ADAPTADOR MACHO PVC X 1"	UND	*	1	4,000	\$ 4,000	REGIONAL CARTAGENA
4.118	VALVULA DE BOLA PVC X 1"	UND	*	1	35,000	\$ 35,000	REGIONAL CARTAGENA
4.119	TUBERIA PVC X 1 1/2"	UND	*	1	40,000	\$ 40,000	REGIONAL CARTAGENA
4.120	CODO PVC X 1 1/2"	UND	*	1	16,000	\$ 16,000	REGIONAL CARTAGENA
4.121	UNION PCV X 1 1/2"	UND	*	1	8,000	\$ 8,000	REGIONAL CARTAGENA
4.122	RACOR PVC X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.123	TEE PVC X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.124	TAPON PVC X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.125	CODO 90 PVC X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.126	CODO 45 PVC X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.127	UNION UNIVERSAL PVC X 1 1/2"	UND	*	1	80,000	\$ 80,000	REGIONAL CARTAGENA
4.128	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.129	ADAPTADOR MACHO PVC X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.130	VALVULA DE BOLA PVC X 1 1/2"	UND	*	1	35,000	\$ 35,000	REGIONAL CARTAGENA
4.131	TUBERIA PVC X 2"	UND	*	1	65,000	\$ 65,000	REGIONAL CARTAGENA
4.132	CODO PVC X 2"	UND	*	1	4,000	\$ 4,000	REGIONAL CARTAGENA
4.133	UNION PCV X 2"	UND	*	1	10,000	\$ 10,000	REGIONAL CARTAGENA
4.134	RACOR PVC X 2"	UND	*	1	40,000	\$ 40,000	REGIONAL CARTAGENA
4.135	TEE PVC X 2"	UND	*	1	15,000	\$ 15,000	REGIONAL CARTAGENA
4.136	TAPON PVC X 2"	UND	*	1	16,000	\$ 16,000	REGIONAL CARTAGENA
4.137	CODO 90 PVC X 2"	UND	*	1	4,000	\$ 4,000	REGIONAL CARTAGENA
4.138	CODO 45 PVC X 2"	UND	*	1	8,000	\$ 8,000	REGIONAL CARTAGENA
4.139	UNION UNIVERSAL PVC X 2"	UND	*	1	64,000	\$ 64,000	REGIONAL CARTAGENA
4.140	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 2"	UND	*	1	12,000	\$ 12,000	REGIONAL CARTAGENA
4.141	ADAPTADOR MACHO PVC X 2"	UND	*	1	14,000	\$ 14,000	REGIONAL CARTAGENA
4.142	VALVULA DE BOLA PVC X 2"	UND	*	1	80,000	\$ 80,000	REGIONAL CARTAGENA
4.143	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	30,000	\$ 30,000	REGIONAL CARTAGENA
4.144	CODO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.145	UNION PCV ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.146	RACOR PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.147	TEE PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.148	TAPON PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.149	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.150	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.151	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	12,000	\$ 12,000	REGIONAL CARTAGENA
4.152	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.153	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	1,000	\$ 1,000	REGIONAL CARTAGENA
4.154	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	*	1	15,000	\$ 15,000	REGIONAL CARTAGENA
4.155	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	40,000	\$ 40,000	REGIONAL CARTAGENA
4.156	CODO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.157	UNION PCV ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.158	RACOR PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.159	TEE PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.160	TAPON PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.161	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.162	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.163	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.164	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.165	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	2,000	\$ 2,000	REGIONAL CARTAGENA
4.166	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	*	1	20,000	\$ 20,000	REGIONAL CARTAGENA
4.167	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	34,000	\$ 34,000	REGIONAL CARTAGENA
4.168	CODO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.169	UNION PCV ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.170	RACOR PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.171	TEE PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.172	TAPON PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.173	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.174	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.175	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.176	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.177	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	3,000	\$ 3,000	REGIONAL CARTAGENA
4.178	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	*	1	25,000	\$ 25,000	REGIONAL CARTAGENA
4.179	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	35,000	\$ 35,000	REGIONAL CARTAGENA
4.180	CODO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	16,000	\$ 16,000	REGIONAL CARTAGENA
4.181	UNION PCV ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.182	RACOR PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	7,000	\$ 7,000	REGIONAL CARTAGENA
4.183	TEE PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	24,000	\$ 24,000	REGIONAL CARTAGENA
4.184	TAPON PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	10,500	\$ 10,500	REGIONAL CARTAGENA
4.185	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	17,000	\$ 17,000	REGIONAL CARTAGENA
4.186	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	20,000	\$ 20,000	REGIONAL CARTAGENA
4.187	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	70,000	\$ 70,000	REGIONAL CARTAGENA
4.188	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	80,000	\$ 80,000	REGIONAL CARTAGENA
4.189	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	11,000	\$ 11,000	REGIONAL CARTAGENA
4.190	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	*	1	35,000	\$ 35,000	REGIONAL CARTAGENA
4.191	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	130,000	\$ 130,000	REGIONAL CARTAGENA
4.192	CODO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	15,000	\$ 15,000	REGIONAL CARTAGENA
4.193	UNION PCV ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	10,000	\$ 10,000	REGIONAL CARTAGENA
4.194	RACOR PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	15,000	\$ 15,000	REGIONAL CARTAGENA
4.195	TEE PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	18,000	\$ 18,000	REGIONAL CARTAGENA
4.196	TAPON PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	16,000	\$ 16,000	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYTOL SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreterias.com  
 WEB: https://naferferreteriasnegociosite  
 REDES SOCIALES: @naferferreterias  
 CARTAGENA COLOMBIA

COTIZACION		ESTADO		COT - 1-741			
GOBERNACION DE BOLIVAR		TELEFONO		ENVIADA			
GOBERNACION DE BOLIVAR		EMAIL		5617244			
CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA		EMAIL		wendy.paternina@reylt.com.co			
FECHA		ASESOR		WENDY PATERNINA			
20/01/2025							
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
4.197	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	15.000	\$ 15.000	REGIONAL CARTAGENA
4.198	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	15.000	\$ 15.000	REGIONAL CARTAGENA
4.199	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	64.000	\$ 64.000	REGIONAL CARTAGENA
4.200	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
4.201	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	15.000	\$ 15.000	REGIONAL CARTAGENA
4.202	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	*	1	80.000	\$ 80.000	REGIONAL CARTAGENA
4.203	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	700.000	\$ 700.000	REGIONAL CARTAGENA
4.204	CODO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
4.205	UNION PCV ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	70.000	\$ 70.000	REGIONAL CARTAGENA
4.206	RACOR PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	80.000	\$ 80.000	REGIONAL CARTAGENA
4.207	TEE PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
4.208	TAPON PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	300.000	\$ 300.000	REGIONAL CARTAGENA
4.209	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
4.210	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
4.211	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	700.000	\$ 700.000	REGIONAL CARTAGENA
4.212	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	150.000	\$ 150.000	REGIONAL CARTAGENA
4.213	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	150.000	\$ 150.000	REGIONAL CARTAGENA
4.214	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	*	1	250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
4.215	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	1.000.000	\$ 1.000.000	REGIONAL CARTAGENA
4.216	CODO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	500.000	\$ 500.000	REGIONAL CARTAGENA
4.217	UNION PCV ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
4.218	RACOR PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
4.219	TEE PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	800.000	\$ 800.000	REGIONAL CARTAGENA
4.220	TAPON PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	300.000	\$ 300.000	REGIONAL CARTAGENA
4.221	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	500.000	\$ 500.000	REGIONAL CARTAGENA
4.222	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	500.000	\$ 500.000	REGIONAL CARTAGENA
4.223	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	300.000	\$ 300.000	REGIONAL CARTAGENA
4.224	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	100.000	\$ 100.000	REGIONAL CARTAGENA
4.225	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	100.000	\$ 100.000	REGIONAL CARTAGENA
4.226	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	*	1	1.600.000	\$ 1.600.000	REGIONAL CARTAGENA
4.227	SOLDADURA PARA TUBERIA PVC / PRESION	GALON	*	1	400.000	\$ 400.000	REGIONAL CARTAGENA
4.228	LIMPIADOR ASTRINGENTE PARA TUBERIA PVC	GALON	*	1	250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
<b>5 MATERIALES MAMPOSTERIA</b>							
5.1	ARENA DE PEÑA ZARANDIEADA X BT 40 KG	BULTO	*	1	124.950	\$ 124.950	REGIONAL CARTAGENA
5.2	ARENA PARA PEGA X 40 KG	BULTO	*	1	28.560	\$ 28.560	REGIONAL CARTAGENA
5.3	ARENA X M3 (MIMINO 8 M3)	M3	*	1	249.900	\$ 249.900	REGIONAL CARTAGENA
5.4	BAIDOSA CERAMICA (PISO) COLOR BLANCO 45X 45CM	M2	*	1	214.200	\$ 214.200	REGIONAL CARTAGENA
5.5	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 4	UND	*	1	4.500	\$ 4.500	REGIONAL CARTAGENA
5.6	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 6	UND	*	1	8.500	\$ 8.500	REGIONAL CARTAGENA
5.7	ENCHAFE DE PARED - FORMATO 20 CM X 20 CM - COLORES SURTIDOS	M2	*	1	201.769	\$ 201.769	REGIONAL CARTAGENA
5.8	ENCHAFE DE PARED - BLANCO, CERAMICA BRILIANTE, FORMATO 30 X 60 CM NTC 4321	M2	*	1	302.825	\$ 302.825	REGIONAL CARTAGENA
5.9	ENCHAFE DE PARED - COLOR BLANCO, FORMATO 30 X 45 CM NTC 4321 - ISO 10545	M2	*	1	248.365	\$ 248.365	REGIONAL CARTAGENA
5.1	ENCHAFE PARA PISO DUROPISO TRAFICO 4 COLOR BLANCO/GRIS	M2	*	1	120.000	\$ 120.000	REGIONAL CARTAGENA
5.11	CEMENTO BLANCO USO GENERAL X BULTO 20 KG	BULTO	*	1	80.000	\$ 80.000	REGIONAL CARTAGENA
5.12	CEMENTO GRIS X BULTO 50 KG	BULTO	*	1	50.000	\$ 50.000	REGIONAL CARTAGENA
5.13	CEMENTO LIQUIDO FL 285	GALON	*	1	499.800	\$ 499.800	REGIONAL CARTAGENA
5.14	CHAZOS COLAPSIBLE MEDIDAS 1/4 PULG. MATERIAL PLASTICO, USO LADRILLO HUECO	UND	*	1	962	\$ 962	REGIONAL CARTAGENA
5.15	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 1/4"	UND	*	1	5.542	\$ 5.542	REGIONAL CARTAGENA
5.16	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 3/8"	UND	*	1	11.045	\$ 11.045	REGIONAL CARTAGENA
5.17	LADRILLO COMUN RECOCIDO (APLICA MEDIDA PARA CADA REGION)	UND	*	1	5.000	\$ 5.000	REGIONAL CARTAGENA
5.18	LADRILLO TOILETE COMUN - DE 20 X 11 X 6,5 CM NTC 4205	UND	*	1	8.500	\$ 8.500	REGIONAL CARTAGENA
5.19	TRITURADO 3/4"	M3	*	1	587.265	\$ 587.265	REGIONAL CARTAGENA
<b>6 MATERIALES PINTURAS</b>							
6.1	PINTURA TIPO ANTICORROSIVO 3 EN 1 - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	*	1	440.000	\$ 440.000	REGIONAL CARTAGENA
6.2	PINTURA TIPO ESMAILTE - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	*	1	240.000	\$ 240.000	REGIONAL CARTAGENA
6.3	PINTURA TIPO VINILO T1 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	*	1	750.000	\$ 750.000	REGIONAL CARTAGENA
6.4	PINTURA TIPO VINILO T2 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	*	1	500.000	\$ 500.000	REGIONAL CARTAGENA
6.5	PINTURA TIPO VINILO T3 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	*	1	450.000	\$ 450.000	REGIONAL CARTAGENA
6.6	PINTURA TIPO VINILO T1 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	*	1	1.050.000	\$ 1.050.000	REGIONAL CARTAGENA
6.7	PINTURA TIPO VINILO T2 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	*	1	900.000	\$ 900.000	REGIONAL CARTAGENA
6.8	PINTURA TIPO TRAFICO - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	*	1	320.000	\$ 320.000	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYTOL SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreteria.com  
 WEB: https://naferferreteria.com  
 REDES SOCIALES: @naferferreteria  
 CARTAGENA COLOMBIA

SUMINISTROS INDUSTRIALES - CONSTRUCCION Y REMODELACION		ESTADO		COT - 1-741			
GOBERNACION DE BOLIVAR		ESTADO		ENVIADA			
GOBERNACION DE BOLIVAR		TELEFONO		56117244			
CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA		EMAIL		wenty.paterniva@co			
20/01/2025		ASESOR		WENDY PATERNIVA			
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
6.9	PINTURA TIPO EPOXICA PARA CANCHAS - COLOR DEFINIO POR LA ENTIDAD	GALON	*	1	320.000	\$ 320.000	REGIONAL CARTAGENA
6.1	PINTURA TIPO TEMPLE BLANCA	CUNETE	*	1	950.000	\$ 950.000	REGIONAL CARTAGENA
6.11	PINTURA TIPO TEMPLE - COLOR DEFINIO POR LA ENTIDAD	CUNETE	*	1	950.000	\$ 950.000	REGIONAL CARTAGENA
6.12	SELLADOR FILL EXTERIOR 10 AÑOS - COLOR DEFINIO POR LA ENTIDAD	GALON	*	1	250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
6.13	ACRONAL	KILO	*	1	25.000	\$ 25.000	REGIONAL CARTAGENA
6.14	PROMICAL	KILO	*	1	60.000	\$ 60.000	REGIONAL CARTAGENA
6.15	REMOVEDOR DE PINTURA	UNIDAD	*	1	60.000	\$ 60.000	REGIONAL CARTAGENA
6.16	DISOLVENTE THINNER	GALON	*	1	60.000	\$ 60.000	REGIONAL CARTAGENA
6.17	DISOLVENTE VARSOL	GALON	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
6.18	RODILLO 3"	UNIDAD	*	1	9.000	\$ 9.000	REGIONAL CARTAGENA
6.19	RODILLO 4"	UNIDAD	*	1	12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
6.2	RODILLO 9"	UNIDAD	*	1	18.000	\$ 18.000	REGIONAL CARTAGENA
6.21	BROCHA 1"	UNIDAD	*	1	4.000	\$ 4.000	REGIONAL CARTAGENA
6.22	BROCHA 2"	UNIDAD	*	1	6.000	\$ 6.000	REGIONAL CARTAGENA
6.23	BROCHA 4"	UNIDAD	*	1	9.500	\$ 9.500	REGIONAL CARTAGENA
6.24	BROCHA 6"	UNIDAD	*	1	24.000	\$ 24.000	REGIONAL CARTAGENA
6.25	LIJA GRANO 80	UNIDAD	*	1	3.000	\$ 3.000	REGIONAL CARTAGENA
6.26	LIJA GRANO 150	UNIDAD	*	1	3.000	\$ 3.000	REGIONAL CARTAGENA
6.27	LIJA GRANO 400	UNIDAD	*	1	4.000	\$ 4.000	REGIONAL CARTAGENA
6.28	CINTA PAPEL 48 X 40 2"	UNIDAD	*	1	12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
6.29	CINTA PAPEL 24 X 40 1"	UNIDAD	*	1	9.500	\$ 9.500	REGIONAL CARTAGENA
6.3	ESTUCCO PLASTICO INTERIOR	CUNETE	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
6.31	ESTUCCO PLASTICO EXTERIOR	CUNETE	*	1	190.000	\$ 190.000	REGIONAL CARTAGENA
6.32	ESPATULA	UNIDAD	*	1	12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
6.33	LLANA	UNIDAD	*	1	15.500	\$ 15.500	REGIONAL CARTAGENA
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS							
7.1	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO ASLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA 350 3746	UND	*	1	571.200	\$ 571.200	REGIONAL CARTAGENA
7.2	CINCELES SDS PUNTA 10 PULGADAS	UND	*	1	196.350	\$ 196.350	REGIONAL CARTAGENA
7.3	CINCELES DEMOLEDORES SDS- PLUS PALA 3/4"	UND	*	1	158.883	\$ 158.883	REGIONAL CARTAGENA
7.4	DOBLATUBO PARA TUBERIA GALVANIZADA DE 1/2" Y 3/4"	UND	*	1	473.179	\$ 473.179	REGIONAL CARTAGENA
7.5	EXTRACTOR DOS UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PINCHES, CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACCION, TAMAÑO 8"	UND	*	1	300.000	\$ 300.000	REGIONAL CARTAGENA
7.6	EXTRACTOR TRES UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PINCHES, CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACCION, TAMAÑO 8"	UND	*	1	400.000	\$ 400.000	REGIONAL CARTAGENA
7.7	FAROLA LED EXTERIOR 85-265V 50W BLANCO FRIO 6000K FOCOS LED EXTERIOR IMPERMEABLE IP65 ILLUMINACION DE CAMINOS PARA JARDIN PATIO CAMINO ESCALERAS BALCON PORCHE	UND	*	1	1.249.500	\$ 1.249.500	REGIONAL CARTAGENA
7.8	FLEXOMETRO LONGITUD 5 METROS, ANCHO 19 MM, CINTA DE ACERO AL CARBONO REVESTIDA DE NYLON® (RESISTENTE A LA ABRASION); DURABILIDAD MULTIPLICADA POR 10 RESPECTO A UN FLEXOMETRO TRADICIONAL. LA CINTA AGUANTA MAS SIN DOBLARSE, DOBLE ANCHO DE HOJA: 19 Y 28MM, CAJA BIMATERA SUJETADA CON TORNILLOS EN LA PARTE DELANTERA, SISTEMA DE BLOQUEO DEBILITANTE EXTRA SUAVE "ARLOCK" Y RESORBINADO SUAVE.	UND	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
7.9	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS (MM) ANSI 8107-9M DIN3113 DE 23 PIEZAS	UND	*	1	150.000	\$ 150.000	REGIONAL CARTAGENA
7.1	KIT DESTORNILLADOR INALAMBIRICO RECARGABLE 8V CON CARGADOR USB, PORTABROBA DE 3/8" VELOCIDAD 400RPM BATERIA DE LITIO RECARGABLE	UND	*	1	550.000	\$ 550.000	REGIONAL CARTAGENA
7.11	MEDIDOR LASER ALCANCE 40MTRS GLM 40, ALTO 10, 5 CM, MEDICION DE DISTANCIAS Y ALTURAS CON UN SOLO CLIC, MEDICION CONTINUA, CONFORME SE MUEVE EL MEDIDOR, MEDICION DE AREA Y VOLUMEN, MEDICION SIMPLES DE PIRAMIDAS, LARGO 2, 4 CM, ROSCA DEL TRIPODE 1/4" (ENTRADA TRIPODE 0, 25, PROTECCION IP54, ANCHO 4, 1 CM, DIODO DEL LASER 835 NM, < 1 MW, ALCANCE 0, 15 Y 4050 MTS, PESO 0, 10 KG, INCLUYE 1 MEDIDOR DE 40 M, 1 MANUAL DE INSTRUCCIONES, 1 BOLSA PROTECTORA, 1 CERTIFICADO DEL FABRICANTE, 2 PILAS AAA, 1 BOLSA PROTECTORA	UND	*	1	700.000	\$ 700.000	REGIONAL CARTAGENA
7.12	PINZA VOLTEAMPERMETRICA DIGITAL AVANZADA TRUE RSH 1 FLEX (FLUKE SERIE 376 FC)	UND	*	1	14.047.950	\$ 14.047.950	REGIONAL CARTAGENA
7.13	SOLDADOR INVERTER 200A 110/220V 40%, INCLUYE PORTAELECTRODOS, PINZA DE TIERRA, CABLE DE SOLDADURA, MÁSCARA PROTECTORA	UND	*	1	800.000	\$ 800.000	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYROL SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK BOD 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreteria.com  
 WEB: https://naferferreteria.com.co/site  
 REDES SOCIALES: @naferferreteria  
 CARTAGENA COLOMBIA

COTIZACION		GOBERNACION DE BOLIVAR		ESTADO		ENVIADA		
CONTACTO		GOBERNACION DE BOLIVAR		TELEFONO		5617244		
DIRECCION		CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA		EMAIL		wenny.paterniva@reyl.com.co		
FECHA		20/01/2025		ASESOR		WENDY PATERNIVA		
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA	
7.14	TALADRO DE ARBOL 1/2 PULG 1/3 HP 110/220V, CARACTERISTICAS TECNICAS : POTENCIA DE MOTOR: 250WTS / 1/3HP, CAPACIDAD DE MANEBRE: 13MM / 1/2" RECORRIDO DEL HUSILLO: 50 MM, CONO DEL HUSILLO: JT 33, NUMERO DE VELOCIDADES: 5, RANGO DE VELOCIDAD: 620-3100 RPM VOLTEE: 210 MM, TAMAÑO MESA TRABAJO: 160 X 140 MM, TAMAÑO DE LA BASE: 290 X 190 MM DIÁMETRO DE LA COLUMNA: 46 MM, ALTURA: 600 MM, PESO: 20 KG.	UND	*	1		1,200.000	\$ 1,200.000	REGIONAL CARTAGENA
7.15	RODILLO 4"	UND	*	1		9.000	\$ 9.000	REGIONAL CARTAGENA
7.16	BROCHA DE 3"	UND	*	1		6.000	\$ 6.000	REGIONAL CARTAGENA
7.17	BROCHA DE 4"	UND	*	1		9.500	\$ 9.500	REGIONAL CARTAGENA
7.18	GUADARADORA	UND	*	1		1.800.000	\$ 1.800.000	REGIONAL CARTAGENA
7.19	ACEITE 1/4 10W50	UND	*	1		60.000	\$ 60.000	REGIONAL CARTAGENA
7.2	TOYO PARA GUADARADORA	UND	*	1		95.000	\$ 95.000	REGIONAL CARTAGENA
7.21	ISOLADOR PULVERIZADOR A GASOLINA	UND	*	1		420.000	\$ 420.000	REGIONAL CARTAGENA
7.22	CAJA DE PUNTILLA 2" VALOR	UND	*	1		6.000	\$ 6.000	REGIONAL CARTAGENA
7.23	ESPATULA 3"	UND	*	1		12.500	\$ 12.500	REGIONAL CARTAGENA
7.24	MARTILLO PEQUEÑO	UND	*	1		27.000	\$ 27.000	REGIONAL CARTAGENA
7.25	DISCO DE CORTE DE MADERA 4"	UND	*	1		9.500	\$ 9.500	REGIONAL CARTAGENA
7.26	ACRONAL X KILG	UND	*	1		20.000	\$ 20.000	REGIONAL CARTAGENA
7.27	PIEDRA CHINA X KILGOS	UND	*	1		12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
7.28	CAL HIDRATADA POR BOLSAS	UND	*	1		60.000	\$ 60.000	REGIONAL CARTAGENA
7.29	CORTASETOS A GASOLINA	UND	*	1		1.600.000	\$ 1.600.000	REGIONAL CARTAGENA
7.3	MOTOSIERRA PARA PODA DE RAMAS ALTAS	UND	*	1		1.600.000	\$ 1.600.000	REGIONAL CARTAGENA
7.31	MOTOSIERRA 45 CM A GASOLINA	UND	*	1		1.400.000	\$ 1.400.000	REGIONAL CARTAGENA
7.32	PALNES	UND	*	1		90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
7.33	PALAS REDONDAS	UND	*	1		90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
7.34	PALADRAGAS	UND	*	1		190.000	\$ 190.000	REGIONAL CARTAGENA
7.35	MACHETE CON VAINA	UND	*	1		150.000	\$ 150.000	REGIONAL CARTAGENA
7.36	LIMA PLANA	UND	*	1		45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
7.37	CARRETILLAS	UND	*	1		550.000	\$ 550.000	REGIONAL CARTAGENA
7.38	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	UND	*	1		250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
7.39	HPOCLORTO	UND	*	1		45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
7.4	CEPILLO CERDA DURA	UND	*	1		5.500	\$ 5.500	REGIONAL CARTAGENA
7.41	CINTA ENMASCARAR 2"	UND	*	1		9.500	\$ 9.500	REGIONAL CARTAGENA
7.42	RASTRILLO	UND	*	1		45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
7.43	GRATA REDONDA	UND	*	1		35.000	\$ 35.000	REGIONAL CARTAGENA
7.44	CONO DE SEÑALIZACION 50 CM CON CINTA REFLECTIVA	UND	*	1		120.000	\$ 120.000	REGIONAL CARTAGENA
7.45	CINTA DEMARCAACION PELIGRO	UND	*	1		60.000	\$ 60.000	REGIONAL CARTAGENA
7.46	CASCOS AMARILLO	UND	*	1		90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
7.47	BOTA DE CAUCHO PAR	UND	*	1		130.000	\$ 130.000	REGIONAL CARTAGENA
7.48	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELETO	UND	*	1		80.000	\$ 80.000	REGIONAL CARTAGENA
7.49	BOTIQUIN PORTATIL DOTADO	UND	*	1		90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
7.5	CAMELLA EMERGENCIA CON CINTAS DE AMARRE	UND	*	1		500.000	\$ 500.000	REGIONAL CARTAGENA
7.51	DESINGRANANTE INDUSTRIAL	UND	*	1		60.000	\$ 60.000	REGIONAL CARTAGENA
7.52	MANTO EDIL X METRO	UND	*	1		40.000	\$ 40.000	REGIONAL CARTAGENA
7.53	TEFLON X 15 MT	UND	*	1		12.500	\$ 12.500	REGIONAL CARTAGENA
7.54	BALDES CONCRETOS	UND	*	1		12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
7.55	SACO PARA PROTECCION DE TRABAJO CON GUADARAS X METRO	UND	*	1		8.000	\$ 8.000	REGIONAL CARTAGENA
7.56	BOLSA DE AMARRES PLASTICO ZUNCHOS	UND	*	1		15.000	\$ 15.000	REGIONAL CARTAGENA
7.57	CEPILLO DE ALAMBRE	UND	*	1		12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
7.58	DISCO DE CORTE DE HIERRO	UND	*	1		8.000	\$ 8.000	REGIONAL CARTAGENA
7.59	LIMA DE MOTOSIERRA	UND	*	1		12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
7.6	REGLA DE ALUMINIO	UND	*	1		250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
7.61	MONA DE 4 LUBRAS	UND	*	1		200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
7.62	DISPENSADORES DE AGUA	UND	*	1		1.500.000	\$ 1.500.000	REGIONAL CARTAGENA
7.63	DISCO DE CORTE 4 1/2"	UND	*	1		25.000	\$ 25.000	REGIONAL CARTAGENA
7.64	DISCO CONTINIO 4 1/2"	UND	*	1		35.000	\$ 35.000	REGIONAL CARTAGENA
7.65	ESPATULA PLASTICA	UND	*	1		12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
7.66	PALAS CON CABLE	UND	*	1		20.000	\$ 20.000	REGIONAL CARTAGENA
7.67	ESCOBA	UND	*	1		15.000	\$ 15.000	REGIONAL CARTAGENA
7.68	BOLSA BASURA GRANDE	UND	*	1		4.000	\$ 4.000	REGIONAL CARTAGENA



INVERSIONES REYTOL SAS  
 NIT: 901554378  
 MAMONAL KM 4 PARQUE INDUSTRIAL LOGIKAPARK B08 18A  
 TELEFONO: 6931390 - 3188758235  
 EMAIL: contacto@naferferreterias.com  
 WEB: https://naferferreteriasnegociosite  
 REDES SOCIALES: @naferferreterias  
 CARTAGENA COLOMBIA

SUMINISTROS INDUSTRIALES - CONSTRUCCION Y REMODELACION

COT - 1741

COTIZACION		GOBERNACION DE BOLIVAR		ESTADO		ENVIADA	
CONTACTO		GOBERNACION DE BOLIVAR		TELEFONO		5517244	
DIRECCION		CARTAGENA - TURBACO KM 3 SEC BAJO MIRANDA		EMAIL		wendi.paterniva@nafer.co	
FECHA		20/01/2025		ASESOR		WENDY PATERNIVA	
ITEM	DESCRIPCION	PRESENTACION	FOTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	TOTAL	BODEGA
7.69	GUANTES	UND	*	1	15.000	\$ 15.000	REGIONAL CARTAGENA
7.7	TANQUE DE BASURA X 180 LITROS	UND	*	1	1.200.000	\$ 1.200.000	REGIONAL CARTAGENA
7.71	KIT DE JARDINERIA	UND	*	1	100.000	\$ 100.000	REGIONAL CARTAGENA
7.72	POLISOMBRILLA ROLLO X 100 MT	UND	*	1	1.000.000	\$ 1.000.000	REGIONAL CARTAGENA
7.73	PASTILLO CON PALO	UND	*	1	50.000	\$ 50.000	REGIONAL CARTAGENA
7.74	OVERALL ENTERIZO MARCADO 3 LOGOS	UND	*	1	200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
7.75	BOTA DE SEGURIDAD	UND	*	1	190.000	\$ 190.000	REGIONAL CARTAGENA
7.76	BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA	UND	*	1	250.000	\$ 250.000	REGIONAL CARTAGENA
7.77	CASCO DE SEGURIDAD	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
7.78	BARBUQUEJO	UND	*	1	70.000	\$ 70.000	REGIONAL CARTAGENA
7.79	GAFAS DE SEGURIDAD TRANSP/OSG	UND	*	1	12.000	\$ 12.000	REGIONAL CARTAGENA
7.8	TAPA OIDOS TIPO VINCHA	UND	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
7.81	TAPA OIDOS DE INSERCCION	UND	*	1	4.000	\$ 4.000	REGIONAL CARTAGENA
7.82	TAPABOCAS NEGRO INDUSTRIAL	UND	*	1	6.000	\$ 6.000	REGIONAL CARTAGENA
7.83	MASCARILLA MEDIA CARA ELASTOMERICA	UND	*	1	200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
7.84	FILTRO VAPORES ORGANICOS	PAR	*	1	200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
7.85	FILTRO MULTIPROPOSITO	PAR	*	1	200.000	\$ 200.000	REGIONAL CARTAGENA
7.86	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELETO	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
7.87	CAMBILZO MARCADO 3 LOGOS	UND	*	1	150.000	\$ 150.000	REGIONAL CARTAGENA
7.88	PANTALON CARGO RIP STOP BEIGE MARCADO 1 LOGO	UND	*	1	190.000	\$ 190.000	REGIONAL CARTAGENA
7.89	GORRA MARCADA 1 LOGO	UND	*	1	90.000	\$ 90.000	REGIONAL CARTAGENA
7.9	PAVA TIPO PESCADOR MARCADA 1 LOGO	UND	*	1	120.000	\$ 120.000	REGIONAL CARTAGENA
7.91	CUBRE CARA TIPO SOLDADOR	UND	*	1	150.000	\$ 150.000	REGIONAL CARTAGENA
7.92	GUANTE TRABAJO RECLIBERTO GOMA	PAR	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
7.93	GUANTE TRABAJO TIPO INGENIERO	PAR	*	1	30.000	\$ 30.000	REGIONAL CARTAGENA
7.94	BOTA CAÑA LARGA TIPO PANTANERA	UND	*	1	140.000	\$ 140.000	REGIONAL CARTAGENA
7.95	BLOQUEADOR SOLAR	UND	*	1	50.000	\$ 50.000	REGIONAL CARTAGENA
7.96	REPELENTE	UND	*	1	45.000	\$ 45.000	REGIONAL CARTAGENA
7.97	KIT DE PRIMEROS AUXILIOS	KIT	*	1	300.000	\$ 300.000	REGIONAL CARTAGENA

SUBTOTAL	\$ 129.365.556
IVA	\$ 24.577.556
TOTAL	\$ 153.943.111

MAMONAL KM 4 Parque Industrial Logikapark B08 18A  
 Lunes a Viernes 0800 - 1700 hr  
 Sábados 0800 - 1200hr  
 Fijo 693 13 90 móvil: 3188758235  
 Email: contacto@naferferreterias.com



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS			
1.1	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/2"	UND	1	\$ 5.025
1.2	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1 1/4"	UND	1	\$ 4.825
1.3	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1"	UND	1	\$ 19.502
1.4	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 1/2"	UND	1	\$ 3.637
1.5	ABRAZADERA METALICA PARA TUBO EMT 3/4"	UND	1	\$ 3.660
1.6	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AZUL	UND	1	\$ 937.815
1.7	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1	\$ 937.732
1.8	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1	\$ 937.815
1.9	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1	\$ 938.232
1.10	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1	\$ 938.065
1.11	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1	\$ 507.570
1.12	CABLE # 12 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1	\$ 507.778
1.13	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AMARILLO	UND	1	\$ 430.293
1.14	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AZUL	UND	1	\$ 430.502
1.15	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1	\$ 430.502
1.16	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO NEGRO	UND	1	\$ 430.626
1.17	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1	\$ 430.585
1.18	CABLE # 14 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1	\$ 430.585
1.19	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO AMARILLO	UND	1	\$ 919.976
1.20	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	UND	1	\$ 919.507
1.21	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO ROJO	UND	1	\$ 920.913
1.22	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO VERDE	UND	1	\$ 920.913
1.23	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AZUL	UND	1	\$ 944.316
1.24	CABLE AWG # 10 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR ROJO	UND	1	\$ 944.400
1.25	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AMARILLO	UND	1	\$ 519.914
1.26	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR AZUL	UND	1	\$ 519.914
1.27	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR BLANCO	UND	1	\$ 520.372
1.28	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR ROJO	UND	1	\$ 520.831
1.29	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE COLOR VERDE	UND	1	\$ 520.372
1.30	CABLE AWG # 2 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE	UND	1	\$ 189.389
1.31	CABLE AWG # 6 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE.	UND	1	\$ 133.738
1.32	CABLE AWG # 8 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE.	ML	1	\$ 28.061



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS			
1.33	CABLE DÚPLEX 2X14 BLANCO; CONDUCTOR DE COBRE, ES SUAVE Y FLEXIBLE Y ESTA AISLADO EN PVC QUE BRINDA UNA MAYOR RESISTENCIA Y UNA LARGA VIDA ÚTIL.VOLTAJE 300V; ESPESOR 0,64; DIÁMETRO 3,25X6,5 ;NORMA TÉCNICA NTC 5521	ML	1	\$ 12.251
1.34	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 10 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1	\$ 48.226
1.35	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1	\$ 35.340
1.36	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 14 THWN AISLAMIENTO TERMOPLASTICO ,RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI,RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASION Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	ML	1	\$ 22.961
1.37	CABLE UTP CATEGOTIA 6	ML	1	\$ 19.746
1.38	CABLEAWG # 4 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C .600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE	ML	1	\$ 38.362
1.39	CAJA CONDUIT DE 2X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETIE	UND	1	\$ 2.211
1.40	CAJA CONDUIT DE 4X4 EN PVC CERTIFICADA POR NORMA RETIE	UND	1	\$ 4.476
1.41	CAJA DE 100 CLAVOS DE 1"PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	1	\$ 84.205
1.42	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR AMARILLO	UND	1	\$ 89.739
1.43	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR CAFÉ	UND	1	\$ 89.655
1.44	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR GRIS	UND	1	\$ 89.697
1.45	CAJA DE 100 FULMINANTES PARA PISTOLA DE FIJACIÓN CALIBRE 22 COLOR VERDE	UND	1	\$ 89.697
1.46	CAJA DE 100 PERNOS DE 1/4" PARA PISTOLA DE FIJACION	UND	1	\$ 118.528
1.47	CAJA DE PASO METALICA CON CHAPA, TIPO CP-64, 15 X 15 X 10 CM, LAMINA COLD ROLD, PINTURA EPOXICA, CON PUERTA Y BISAGRA	UND	1	\$ 198.620
1.48	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 1/2"	UND	1	\$ 12.432
1.49	CAJA FUNDIDA DE 2X4 CONEXION A 3/4"	UND	1	\$ 28.154
1.50	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 1/2"	UND	1	\$ 17.626
1.51	CAJA FUNDIDA DE 4X4 CONEXION A 3/4"	UND	1	\$ 70.442
1.52	CAJA PLASTICA BAW PARA PULSADORES VERDE Y ROJO BOTONERAS	UND	1	\$ 80.510
1.53	CAJA RECTANGULAR 2 CM X 4 CM CONDUIT PVC	UND	1	\$ 3.682
1.54	CANALETA PLASTICA PARA PISO, MATERIAL PVC 2.00 M - CERTIFICACION RETIE	UND	1	\$ 93.926
1.55	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023	UND	1	\$ 75.239
1.56	CONECTOR EMT DE 1 1/2"	UND	1	\$ 10.235
1.57	CONECTOR EMT DE 1 1/4"	UND	1	\$ 10.784
1.58	CONECTOR EMT DE 1"	UND	1	\$ 7.982
1.59	CONECTOR EMT DE 1/2"	UND	1	\$ 4.241
1.60	CONECTOR EMT DE 3/4"	UND	1	\$ 26.932
1.61	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UND	1	\$ 1.392.704
1.62	CURVA 90° EMT 1 1/2"	UND	1	\$ 23.093
1.63	CURVA 90° EMT 1 1/4"	UND	1	\$ 18.775
1.64	CURVA 90° EMT 1"	UND	1	\$ 64.775
1.65	CURVA 90° EMT 1/2"	UND	1	\$ 21.293



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
<b>1</b>	<b>MATERIALES ELECTRICOS</b>			
1.66	CURVA 90° EMT 3/4"	UND	1	\$ 35.091
1.67	CURVA CONDUIT PVC 90° 1"	UND	1	\$ 17.088
1.68	CURVA CONDUIT PVC 90° 1-1/2"	UND	1	\$ 33.940
1.69	CURVA CONDUIT PVC 90° 1-1/4"	UND	1	\$ 24.157
1.70	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1"	UND	1	\$ 20.171
1.71	CURVA CONDUIT PVC TL DE 1-1/4"	UND	1	\$ 5.353
1.72	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UND	1	\$ 386.462
1.73	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE BLANCO	UND	1	\$ 25.633
1.74	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO BLANCO	UND	1	\$ 15.491
1.75	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1	\$ 15.905
1.76	INTERRUPTOR SENCILLO 4 VÍAS BOREALE BLANCO	UND	1	\$ 63.113
1.77	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1	\$ 173.911
1.78	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 30 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1	\$ 181.952
1.79	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 40 AMPERIOS BIPOLAR ENCHUFABLE, NTC 2116	UND	1	\$ 193.826
1.80	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1	\$ 25.326
1.81	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VIAS	UND	1	\$ 89.395
1.82	INTERRUPTORES CONMUTABLES DOBLES 3 VIAS	UND	1	\$ 30.129
1.83	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS	UND	1	\$ 21.276
1.84	PORTA LÁMPARAS O ZÓCALOS DEL TIPO T8, CONECTOR TIPO G13, MATERIAL PLASTICO, RESISTENTE A TEMPERATURAS DE 110°C, TENSIÓN NOMINAL 220V, REF: TB12 PIEZA MÓVIL Y B11 PIEZA FIJA.	UND	1	\$ 12.639
1.85	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X2	UND	1	\$ 123.594
1.86	REFLECTOR LED 30 W 2400 LÚMENES LUZ CÁLIDA SYLVANIA	UND	1	\$ 103.322
1.87	REFLECTOR LED 50 W 4250 LÚMENES LUZ FRÍA SYLVANIA	UND	1	\$ 132.461
1.88	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1	\$ 323.096
1.89	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 50W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1	\$ 153.685
1.90	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UND	1	\$ 219.645
1.91	REFLECTORES LED A 220 V. 60 HZ. IP65 - 200W	UND	1	\$ 575.651
1.92	CINTA AISLANTE DIFERENTES COLORES 19 MM X 20 M	UND	1	\$ 47.499
1.93	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20.1M NORMA NTC 1023	UND	1	\$ 75.727
1.94	CLAVIJA HEMBRA EN CAUCHO CON POLO A TIERRA	UND	1	\$ 20.850
1.95	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/2"	UND	1	\$ 13.179
1.96	CONECTOR SCH 40 DE 1 1/4"	UND	1	\$ 13.053
1.97	CONECTOR SCH 40 DE 1"	UND	1	\$ 7.050
1.98	CONECTOR SCH 40 DE 1/2"	UND	1	\$ 2.850
1.99	CONECTOR SCH 40 DE 3/4"	UND	1	\$ 4.066
1.100	CURVA 90° SCH 40 1 1/2"	UND	1	\$ 24.122
1.101	CURVA 90° SCH 40 1 1/4"	UND	1	\$ 31.416
1.102	CURVA 90° SCH 40 1"	UND	1	\$ 17.670
1.103	CURVA 90° SCH 40 1/2"	UND	1	\$ 5.545
1.104	CURVA 90° SCH 40 2"	UND	1	\$ 55.407
1.105	CURVA 90° SCH 40 3/4"	UND	1	\$ 9.412
1.106	PLACA TOMA INTEMPERIE COLOR GRIS ACERO	UND	1	\$ 50.870
1.107	PLAFÓN 1500W E27 BLANCO	UND	1	\$ 16.082
1.108	PORTALÁMPARA CUADRADO E27 PORCELANA	UND	1	\$ 21.726
1.109	PRESOSTATO 20/40 PSI	UND	1	\$ 189.555
1.110	TERMINAL PONCHABLE BARRIL CORTO PARA CABLE AWG# 6	UND	1	\$ 13.790
1.111	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1"	MT	1	\$ 32.795



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
<b>1</b>	<b>MATERIALES ELECTRICOS</b>			
1.112	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2051	UND	1	\$ 10.001
1.113	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/4 TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	1	\$ 56.604
1.114	TUBO CONDUIT PVC TL DE 3/4" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UND	1	\$ 20.981
1.115	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/2"	UND	1	\$ 75.294
1.116	TUBO CONDUIT SCH 40 1 1/4"	UND	1	\$ 64.432
1.117	TUBO CONDUIT SCH 40 1"	UND	1	\$ 70.997
1.118	TUBO CONDUIT SCH 40 1/2"	UND	1	\$ 31.278
1.119	TUBO CONDUIT SCH 40 2"	UND	1	\$ 96.992
1.120	TUBO CONDUIT SCH 40 3/4"	UND	1	\$ 44.761
1.121	TUBO EMT DE 1 1/2" X 3MTS	UND	1	\$ 176.574
1.122	TUBO EMT DE 1 1/4" X 3MTS	UND	1	\$ 159.978
1.123	TUBO EMT DE 1" X 3MTS	UND	1	\$ 103.440
1.124	TUBO EMT DE 1/2" X 3 MTS	UND	1	\$ 49.396
1.125	TUBO EMT DE 3/4" X 3 MTS	UND	1	\$ 91.119
1.126	UNION EMT 1 1/2"	UND	1	\$ 14.121
1.127	UNION EMT 1 1/4"	UND	1	\$ 11.461
1.128	UNION EMT 1"	UND	1	\$ 7.687
1.129	UNION EMT 1/2"	UND	1	\$ 2.563
1.130	UNION EMT 3/4"	UND	1	\$ 5.748
1.131	UNION SCH 40 1 1/2"	UND	1	\$ 16.723
1.132	UNION SCH 40 1 1/4"	UND	1	\$ 14.734
1.133	UNION SCH 40 1"	UND	1	\$ 4.108
1.134	UNION SCH 40 1/2"	UND	1	\$ 3.926
1.135	UNION SCH 40 3/4"	UND	1	\$ 6.860
<b>2</b>	<b>MATERIALES ELECTRONICOS</b>			
2.1	BOTON PULSADOR CON CARCASA, "CAJA 3 PULS-P, LUM, - PULS VERDE - ROJO" I-O. ARRANQUE PARADA, 2 PULSADORES RASANTES Y UN PILOTO LUMINOSO.	UND	1	\$ 365.312
2.2	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UND	1	\$ 168.359
2.3	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UND	1	\$ 80.703
2.4	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UND	1	\$ 143.651
2.5	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UND	1	\$ 47.423
2.6	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 50A-6KA CIL	UND	1	\$ 50.159
2.7	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 15AMP	UND	1	\$ 49.022
2.8	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 20AMP	UND	1	\$ 51.583
2.9	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 1X 30AMP	UND	1	\$ 49.371
2.10	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 15AMP	UND	1	\$ 126.115
2.11	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X 20AMP	UND	1	\$ 127.470
2.12	BREAKER O INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE DE 2X30AMP	UND	1	\$ 129.367
2.13	FUSIBLE HCR 24 KVA	UND	1	\$ 409.500
2.14	CONDENSADOR CAPACITOR 20MFD	UND	1	\$ 74.281
2.15	CONDENSADOR CAPACITOR 24MFD	UND	1	\$ 77.253



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
<b>1</b>	<b>MATERIALES ELECTRICOS</b>			
2.16	CONDENSADOR CAPACITOR 40MFD	UND	1	\$ 82.719
2.17	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UND	1	\$ 61.492
2.18	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UND	1	\$ 3.534
2.19	CONTACTOS AUXILIARES PARA BOTONERAS, NORMALMENTE CERRADO Y NORMALMENTE ABIERTO	UND	1	\$ 56.394
2.20	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA MONTAJE EN CIELO RASO 360°	UND	1	\$ 108.459
2.21	SOCKET DE PORCELANA NIPLE VERTICAL TORNILLO E27 6A-250V (J519B-5 E27)	UND	1	\$ 15.655
2.22	SOCKET SLIMLINE PARA TUBOS FLUORECENTES T12-T8 HEMBRA - MACHO	UND	1	\$ 14.767
<b>3</b>	<b>MATERIALES LUMINARIAS</b>			
3.1	TUBO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 31.650
3.2	TUBO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 43.785
3.3	TUBO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 118.701
3.4	BOMBILLO LED 9W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 17.150
3.5	BOMBILLO LED 18W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 34.300
3.6	BOMBILLO LED 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 61.600
3.7	LAMPARA SOBREPONER 32W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 30.800
3.8	LAMPARA COLGAR RECANGULAR 120 CM 40W - LUZ DIA / NEUTRA / CALIDA	UND	1	\$ 61.600
3.9	PANEL LED EMPOTRAR 60X60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 170.800
3.10	PANEL LED SOBREPONER 60X60 48W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 170.800
3.11	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 30.800
3.12	PANEL LED CIRCULAR EMPOTRAR 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 23.800
3.13	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 18W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 30.800
3.14	PANEL LED CIRCULAR SOBREPONER 36W LUZ BLANCA 100-240 VAC	UND	1	\$ 23.800
3.15	REFLECTOR INT/EXT 10W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 64.750
3.16	REFLECTOR INT/EXT 20W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 37.450
3.17	REFLECTOR INT/EXT 40W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 44.450
3.18	REFLECTOR INT/EXT 100W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 102.550
3.19	REFLECTOR INT/EXT 150W - LUZ DIA / CALIDA	UND	1	\$ 170.800
3.20	BALASTO PARA LED 9W	UND	1	\$ 44.450
3.21	BALASTO PARA LED 18W	UND	1	\$ 51.100
3.22	BALASTO PARA LED 40W	UND	1	\$ 64.750
3.23	FOTOCELDA CON BASE 125V 15A	UND	1	\$ 54.600
3.24	SENSOR DE MOVIMIENTO 180° PARA PARED / TECHO	UND	1	\$ 51.100
3.25	TABLERO DISTRIBUCIÓN BREAKER RIEL 12 CIRCUITOS TRIFÁSICO	UND	1	\$ 292.467
3.26	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	1	\$ 352.592
3.27	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UND	1	\$ 654.470
3.28	TABLERO TRIFASICO DE DISTRIBUCION CON PUERTA 6 CIRCUITOS 225A, BARRAJE EN COBRE	UND	1	\$ 264.703
3.29	WIN ALUMINIO BLANCO X 6 MT	UND	1	\$ 30.800
3.30	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 12.250
3.31	CURVA PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 2.100
3.32	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 700
3.33	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1/2"	UND	1	\$ 5.600
3.34	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 13.650
3.35	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 3.500
3.36	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
3.37	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 3/4"	UND	1	\$ 700
3.38	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 21.700
3.39	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 2.800

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
<b>1</b>	<b>MATERIALES ELECTRICOS</b>			
3.40	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 2.100
3.41	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1"	UND	1	\$ 2.100
3.42	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 27.300
3.43	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 10.850
3.44	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 2.800
3.45	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.175
3.46	TUBERIA PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 27.300
3.47	CODO PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 34.300
3.48	UNION PCV CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 54.600
3.49	RACOR PVC CONDUIT SCH40 X 2"	UND	1	\$ 8.050
<b>4</b>	<b>MATERIALES PLOMERIA</b>			
4.1	ACCESORIO SANITARIO SIFON CON TAPÓN 180 1 1/2PULG	UND	1	\$ 15.971
4.2	ACOPLE 1/2 X 1/2 40 CM PLÁSTICO LAVAMANOS	UND	1	\$ 12.765
4.3	ACOPLE DE 1/2*1/2 50CM PLÁSTICO LAV-LAVAPLATOS	UND	1	\$ 12.953
4.4	ACOPLE PLÁSTICO SANITARIO 55 CM 1/2 X 7/8	UND	1	\$ 12.972
4.5	ANGULO PARA PVC 1-1/4 X 1-1/4" X 0.35MM X 2.44M - PERFILES ESTRUCTURA CIELO RASOS, DRYWALL, CONSTRUCCIÓN LIVIANA - MATERIAL ACERO GALVANIZADO	UND	1	\$ 13.564
4.6	ASIENTO SANITARIO AERO ALONGADO BONE CIERRE TRADICIONAL	UND	1	\$ 295.518
4.7	ASIENTO SANITARIO BLANCO	UND	1	\$ 80.736
4.8	ASPERSOR DE RIEGO 360° CON ESTACA 2 VÍAS, ÁREA DE 16 METROS	UND	1	\$ 56.124
4.9	BUJE DE REDUCCIÓN ROSCABLE PVC PRESION 1"X3/4"	UND	1	\$ 7.734
4.10	BUJE DE REDUCCIÓN ROSCABLE PVC PRESION 1.1/2"X1"	UND	1	\$ 14.331
4.11	BUJE PVC PRESION 1" X 3/4" SOLDADO	UND	1	\$ 4.637
4.12	BUJE PVC PRESION 2" - 1/2" SOLDAR	UND	1	\$ 11.052
4.13	BUJE PVC PRESION 3/4" X 1/2" SOLDADO	UND	1	\$ 2.920
4.14	BUJE PVC SANITARIO 3" X 2" SOLDADO	UND	1	\$ 17.537
4.15	BUJE PVC SANITARIO 4" X 2" SOLDADO	UND	1	\$ 23.794
4.16	BUJE PVC SANITARIO 4" X 3" SOLDADO	UND	1	\$ 29.547
4.17	BUJE SOLDADO 1.1/2*1/2	UND	1	\$ 12.356
4.18	BUJE SOLDADO 2 *1/2	UND	1	\$ 16.823
4.19	BUJE SOLDADO 3/4 * 1/2	UND	1	\$ 2.795
4.20	BUJE SOLDADO 4*2	UND	1	\$ 20.525
4.21	CINTA ADHESIVA MULTIPROPÓSITO FOTOLUMINSCENTE, DISEÑADA CON UN SOPORTE DE PVC, COBERTURA MINERAL Y CINTA CENTRAL LUMINOSA QUE OFRECE ALTA SEGURIDAD AL TRÁNSITO PEATONAL EN ZONAS RESBALADIZAS; EVITANDO CAÍDAS, TROPIEZOS O DESLIZAMIENTOS. RECOMENDADA PARA USO INDUSTRIAL Y COMERCIAL, DONDE SE REQUIERE DE UNA ALTA ADHESIVIDAD SOBRE SUPERFICIES DE ALTO TRÁNSITO, EN AMBIENTES INTERIORES Y EXTERIORES, ESPECIALMENTE CON BAJA ILUMINACIÓN.50 MM X 18 M (2" X 20 YD)	UND	1	\$ 352.510
4.22	CINTA TEFLÓN PTFE BÁSICA 3/4 PULGADA X 50 MTS	UND	1	\$ 39.762
4.23	CODO 2" 90° PRESIÓN; CODO DE 90 GRADOS ; CERTIFICADOS CON SELLO NTC 1341; DIAMETRO NOMINAL EN PULGADAS: 2"; DIAMETRO NOMINAL EN MM: 60 MM	UND	1	\$ 13.903
4.24	CONJUNTO DUCHA + CONTROL	UND	1	\$ 218.407
4.25	CONJUNTO VALVULA TANQUE ALTO 1/2" CON FLOTADOR	UND	1	\$ 337.790
4.26	CURVA 90° PVC 1/2"	UND	1	\$ 3.380
4.27	FLUXÓMETRO DE VÁLVULA DE DESCARGA PARA ORINAL	UND	1	\$ 1.780.866
4.28	FLUXÓMETRO SANITARIO PALANCA 4.8L	UND	1	\$ 1.746.594
4.29	GRIFERIA COMPLETA SANITARIO	UND	1	\$ 128.768

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS			
4.30	GRIFERÍA DUCHA SENCILLA ATHENEA ADVANCE;MATERIAL METAL - PLÁSTICO; GARANTÍA 30 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y 5 PARA ACABADOS CONEXIÓN RED DE AGUA 1/2 PULGADA CONSUMO 9.5 LITROS POR MINUTO TERMINACIÓN CROMADO DESPACHO EXPRESS ALTO 7.8 CM USO RESIDENCIAL ANCHO 33 CM COLOR CROMO PESO 0,55 KG TIPO SENCILLA; INCLUYE REGISTRO DUCHA, TAPÓN PRUEBA HIDRÁULICA, BRAZO REGADERA, MANIJAS, REGADERA, ESCUDO E INSTRUCTIVO.	UND	1	\$ 63.450
4.31	GRIFERÍA LAVAMANOS 8 PULGADAS PIANA; GARANTÍA 5 AÑOS; MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO):PALANCA; TIPO DE CHORRO: CASCADA; MATERIAL: LATÓN; USO DOMÉSTICO; COLOR PLATA; ACABADO: CROMO; MEDIDAS: 16,5 CM DE ANCHO X 9,5 CM DE ALTO; TIPO (SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) MEZCLADOR; INCLUYE LOS HERRAJES DE MONTURA Y MANGUERAS	UND	1	\$ 115.354
4.32	GRIFERÍA LAVAMANOS INDIVIDUAL PISCIS; PRODUCTO ECOLÓGICO GARANTÍA 45 AÑOS POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y 5 PARA ACABADOS MANILLA (CRUCETA/PALANCA/POMO) POMO PORCENTAJE DE AHORRO MENSUAL 48,1% FRENTE A OTRAS GRIFERÍAS CONVENCIONALES USO DOMÉSTICO COLOR PLATA ACABADO CROMO TIPO SENCILLA SENCILLO/MONOCONTROL/MEZCLADOR) CONSUMO 8,3 LITROS / MINUTO	UND	1	\$ 73.468
4.33	GRIFERIA LAVAPLATOS MEZCLADOR 8"	UND	1	\$ 172.767
4.34	GRIFERIA LAVAPLATOS SENCILLA PICO ALTO, CUELLO OSCILANTE, MANIJA DE APERTURA Y CIERRE RAPIDO	UND	1	\$ 201.126
4.35	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UND	1	\$ 173.329
4.36	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE SENCILLA	UND	1	\$ 113.555
4.37	GRIFERIA MEZCLADOR LAVAMANOS 4"	UND	1	\$ 136.605
4.38	GRIFERIA PARA LAVAMOS TIPO PUSH	UND	1	\$ 605.129
4.39	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UND	1	\$ 196.638
4.40	GRIFO PARA ORINAL DE ACCIONAMIENTO MANUAL TIPO PUSH; CONSUMO: DESDE 0.5LTS POR CICLO. CONEXIÓN HIDRÁULICA DE ½PULGADA. CONTROL DE PASO Y REGULACION. REGISTRO INCORPORADO.	UND	1	\$ 556.357
4.41	HIDROLAVADORA 1600PSI MÁX. 4.7 LT/MIN 1400W KARCHER. LARGO DE LA MANGUERA 4 MT. CAUDAL MÁXIMO 6.0-4.7 LT/MIN. FLUJO DE SALIDA 360 LT/HR. POTENCIA 1400W. COLOR AMARILLO. PESO 6 KG. MODELO K2 FULL CONTROL. TIPO HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS. MEDIDAS LA. X ANC. X ALT. 24 X 28 X 58 CMS	UND	1	\$ 1.050.300
4.42	KIT GRIFERIA TANQUE DOBLE ONE PIECE 3 PULG	UND	1	\$ 231.015
4.43	KIT GRIFERÍA TANQUE DUAL ONE PIECE 2 PULGADAS	UND	1	\$ 247.527
4.44	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS BAJO	UND	1	\$ 194.791
4.45	LAVAMANOS DE EMPOTRAR COLOR BLANCO DE 16.56" X 19.18" X 7.87" (42,1CM X 48,7CM X 20CM) MATERIAL: PORCELANA SANITARIA ANTIBACTERIAL. INCLUYE GRAPAS PARA SU INSTALACION	UND	1	\$ 545.604
4.46	LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR 1 POCETA 50X35 CM ACERO INOXIDABLE	UND	1	\$ 204.176
4.47	LLAVE DUCHA SENCILLA	UND	1	\$ 77.182
4.48	LLAVE LAVAMANOS, PLASTICO CROMADO, 1/2"	UND	1	\$ 27.588
4.49	LLAVE LAVAPLATO SENCILLO	UND	1	\$ 54.014



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS			
4.50	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UND	1	\$ 56.987
4.51	LLAVE REGULACION SANITARIA BAÑO 1/2"	UND	1	\$ 32.787
4.52	MANGUERA TIPO SWAN POR 100 METROS	UND	1	\$ 279.204
4.53	PEGANTE PVC DE 1/4 DE GALON	UND	1	\$ 174.445
4.54	RACOR 1/4" HEMBRA MANGUERA	UND	1	\$ 18.952
4.55	RACOR 1/4" MACHO MANGUERA	UND	1	\$ 18.932
4.56	REDUCCIONES 1" 1/4 PVC	UND	1	\$ 5.760
4.57	REJILLA 3" X 2" SOSCO ANTI CUCARACHA CROMO	UND	1	\$ 30.656
4.58	REJILLA 4" X 3" SOSCO ANTI CUCARACHA CROMO	UND	1	\$ 51.735
4.59	REJILLA 4" X 3" SOSCO CORRIENTE	UND	1	\$ 20.235
4.60	SANITARIO ACUACER 2 PIEZAS DESCARGA SINGLE BLANCO	UND	1	\$ 850.422
4.61	SANITARIO INSTITUCIONAL ALONGADO AHORRADOR 4,8 LITROS POR DESCARGA Y HASTA 1000 GRAMOS DE DESCARGA, TIPO DE DESCARGA VÁLVULA / FLUXÓMETRO	UND	1	\$ 3.084.433
4.62	SANITARIO MONTECARLO NOVO ALONGADO HET EN CAJA BONE	UND	1	\$ 1.628.415
4.63	SANITARIO ONE PIECE ARAL BLANCO	UND	1	\$ 2.427.043
4.64	SELLO LENGÜETA RB-9718-15 VÁLVULA SALIDA SANITARIO	UND	1	\$ 19.839
4.65	SIFÓN 2 SANITARIA	UND	1	\$ 17.613
4.66	SIFÓN 4 SANITARIA	UND	1	\$ 67.982
4.67	SIFÓN 4" 135° SANITARIO PVC	UND	1	\$ 68.965
4.68	SIFON EN PLÁSTICO GRIS ORINAL	UND	1	\$ 76.446
4.69	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE BLANCO 86CM LVP/LVM	UND	1	\$ 39.892
4.70	SIFON PVC SANITARIO 135° 3"	UND	1	\$ 29.880
4.71	SIFON PVC SANITARIO 180° CON TAPON 2"	UND	1	\$ 32.333
4.72	SIFÓN TIPO P CON BUJE BLANCO	UND	1	\$ 61.886
4.73	SILICONA BLANCA BAÑOS-COCINAS 280 ML	UND	1	\$ 54.586
4.74	TAPA CIEGA 2 CM X 4 CM LISA	UND	1	\$ 2.319
4.75	TAPA CIEGA 4X4 INTEMPERIE CUADRADA	UND	1	\$ 14.648
4.76	TAPA ELÉCTRICA 2" X 4" CIEGA CALIBRE 26 GALVANIZADO	UND	1	\$ 2.563
4.77	TAPA REGISTRO 20 X 20 CM EUROPEA PLÁSTICA	UND	1	\$ 32.291
4.78	TAPA REGISTRO CORRIENTE 30 X 30	UND	1	\$ 103.565
4.79	VÁLVULA DE LLENADO FIJA PARA SANITARIOS DE 7/8 REWF, 200AM133	UND	1	\$ 73.980
4.80	VÁLVULA PARA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4.8 LITROS	UND	1	\$ 1.037.615
4.81	VÁLVULA SALIDA 01-1910-15 SANITARIO	UND	1	\$ 92.432
4.82	ORINAL CON VALVULA EXPUESTA TIPO PUSH 1.9S USO: INSTITUCIONAL COLOR: BLANCO	UND	1	\$ 1.085.653
4.83	TUBERIA PVC X 1/2"	UND	1	\$ 20.650
4.84	CODO PVC X 1/2"	UND	1	\$ 1.400
4.85	UNION PCV X 1/2"	UND	1	\$ 1.400
4.86	RACOR PVC X 1/2"	UND	1	\$ 1.400
4.87	TEE PVC X 1/2"	UND	1	\$ 3.500
4.88	TAPON PVC X 1/2"	UND	1	\$ 1.400
4.89	CODO 90 PVC X 1/2"	UND	1	\$ 1.400
4.90	CODO 45 PVC X 1/2"	UND	1	\$ 61.600
4.91	UNION UNIVERSAL PVC X 1/2"	UND	1	\$ 1.400
4.92	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1/2"	UND	1	\$ 1.396
4.93	ADAPTADOR MACHO PVC X 1/2"	UND	1	\$ 1.412
4.94	VÁLVULA DE BOLA PVC X 1/2"	UND	1	\$ 12.250
4.95	TUBERIA PVC X 3/4"	UND	1	\$ 8.050
4.96	CODO PVC X 3/4"	UND	1	\$ 2.100
4.97	UNION PCV X 3/4"	UND	1	\$ 2.100
4.98	RACOR PVC X 3/4"	UND	1	\$ 2.100
4.99	TEE PVC X 3/4"	UND	1	\$ 3.249
4.100	TAPON PVC X 3/4"	UND	1	\$ 2.100
4.101	CODO 90 PVC X 3/4"	UND	1	\$ 2.100
4.102	CODO 45 PVC X 3/4"	UND	1	\$ 2.100
4.103	UNION UNIVERSAL PVC X 3/4"	UND	1	\$ 13.650



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS			
4.104	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 3/4"	UND	1	\$ 2.191
4.105	ADAPTADOR MACHO PVC X 3/4"	UND	1	\$ 2.180
4.106	VALVULA DE BOLA PVC X 3/4"	UND	1	\$ 13.650
4.107	TUBERIA PVC X 1"	UND	1	\$ 24.500
4.108	CODO PVC X 1"	UND	1	\$ 2.800
4.109	UNION PCV X 1"	UND	1	\$ 2.800
4.110	RACOR PVC X 1"	UND	1	\$ 2.800
4.111	TEE PVC X 1"	UND	1	\$ 4.000
4.112	TAPON PVC X 1"	UND	1	\$ 2.800
4.113	CODO 90 PVC X 1"	UND	1	\$ 2.800
4.114	CODO 45 PVC X 1"	UND	1	\$ 2.800
4.115	UNION UNIVERSAL PVC X 1"	UND	1	\$ 27.300
4.116	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1"	UND	1	\$ 3.861
4.117	ADAPTADOR MACHO PVC X 1"	UND	1	\$ 3.740
4.118	VALVULA DE BOLA PVC X 1"	UND	1	\$ 23.800
4.119	TUBERIA PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 27.300
4.120	CODO PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 10.850
4.121	UNION PCV X 1 1/2"	UND	1	\$ 5.600
4.122	RACOR PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.123	TEE PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.124	TAPON PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.125	CODO 90 PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.126	CODO 45 PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.127	UNION UNIVERSAL PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 54.600
4.128	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.129	ADAPTADOR MACHO PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.130	VALVULA DE BOLA PVC X 1 1/2"	UND	1	\$ 23.800
4.131	TUBERIA PVC X 2"	UND	1	\$ 44.450
4.132	CODO PVC X 2"	UND	1	\$ 2.800
4.133	UNION PCV X 2"	UND	1	\$ 7.000
4.134	RACOR PVC X 2"	UND	1	\$ 40.950
4.135	TEE PVC X 2"	UND	1	\$ 11.645
4.136	TAPON PVC X 2"	UND	1	\$ 10.850
4.137	CODO 90 PVC X 2"	UND	1	\$ 2.800
4.138	CODO 45 PVC X 2"	UND	1	\$ 5.600
4.139	UNION UNIVERSAL PVC X 2"	UND	1	\$ 43.750
4.140	ADAPTADOR HEMBRA PVC X 2"	UND	1	\$ 8.050
4.141	ADAPTADOR MACHO PVC X 2"	UND	1	\$ 9.450
4.142	VALVULA DE BOLA PVC X 2"	UND	1	\$ 54.600
4.143	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 20.650
4.144	CODO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.145	UNION PCV ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.146	RACOR PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.147	TEE PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 2.100
4.148	TAPON PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.149	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.150	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.151	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 8.050
4.152	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.153	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 700
4.154	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1/2"	UND	1	\$ 10.150
4.155	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 27.300
4.156	CODO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.157	UNION PCV ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.158	RACOR PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.159	TEE PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.160	TAPON PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.161	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.162	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.163	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.164	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.165	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 1.400
4.166	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 3/4"	UND	1	\$ 13.650
4.167	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 24.500



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
<b>1</b>	<b>MATERIALES ELECTRICOS</b>			
4.168	CODO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.169	UNION PCV ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.170	RACOR PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.171	TEE PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.172	TAPON PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.173	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.174	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.175	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.176	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.177	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 2.100
4.178	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1"	UND	1	\$ 17.150
4.179	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 23.800
4.180	CODO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 10.850
4.181	UNION PCV ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.182	RACOR PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 4.900
4.183	TEE PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 16.450
4.184	TAPON PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.175
4.185	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 11.550
4.186	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 13.650
4.187	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 47.950
4.188	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 54.600
4.189	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 7.350
4.190	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 1 1/2"	UND	1	\$ 23.800
4.191	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 88.900
4.192	CODO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 10.150
4.193	UNION PCV ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 7.000
4.194	RACOR PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 10.150
4.195	TEE PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 12.250
4.196	TAPON PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 10.850
4.197	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 10.150
4.198	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 10.150
4.199	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 43.750
4.200	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 8.050
4.201	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 10.150
4.202	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 2"	UND	1	\$ 54.600
4.203	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 477.750
4.204	CODO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 61.600
4.205	UNION PCV ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 47.950
4.206	RACOR PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 54.600
4.207	TEE PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 136.500
4.208	TAPON PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 204.750
4.209	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 61.600
4.210	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 61.600
4.211	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 477.750
4.212	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 102.550
4.213	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 102.550
4.214	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 4"	UND	1	\$ 170.800
4.215	TUBERIA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 682.500
4.216	CODO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 341.250
4.217	UNION PCV ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 136.500
4.218	RACOR PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 136.500
4.219	TEE PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 546.000
4.220	TAPON PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 204.750
4.221	CODO 90 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 341.250
4.222	CODO 45 PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 341.250
4.223	UNION UNIVERSAL PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 204.750
4.224	ADAPTADOR HEMBRA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 68.250
4.225	ADAPTADOR MACHO PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 68.250
4.226	VALVULA DE BOLA PVC ALTA PRESION X 6"	UND	1	\$ 1.092.000
4.227	SOLDADURA PARA TUBERIA PVC / PRESION	GALON	1	\$ 273.000
4.228	LIMPIADOR ASTRINGENTE PARA TUBERIA PVC	GALON	1	\$ 170.800
<b>5</b>	<b>MATERIALES MAMPOSTERIA</b>			
5.1	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA X BT 40 KG	BULTO	1	\$ 63.889
5.2	ARENA PARA PEGA X 40 KG	BULTO	1	\$ 17.378



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
<b>1</b>	<b>MATERIALES ELECTRICOS</b>			
5.3	ARENA X M3 (MIMINO 6 M3)	M3	1	\$ 151.356
5.4	BALDOSA CERAMICA (PISO) COLOR BLANCO 45X 45CM	M2	1	\$ 128.807
5.5	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 4	UND	1	\$ 3.402
5.6	BLOQUE DE CEMENTO VIBRADO NO. 6	UND	1	\$ 5.847
5.7	ENCHAPE DE PARED . FORMATO 20 CM X 20 CM. COLORES SURTIDOS	M2	1	\$ 113.274
5.8	ENCHAPE DE PARED. BLANCO. CERAMICA BRILLANTE. FORMATO 30 X 60 CM 'NTC 4321	M2	1	\$ 178.981
5.9	ENCHAPE DE PARED. COLOR BLANCO. FORMATO 30 X 45 CM 'NTC 4321 -ISO 10545	M2	1	\$ 152.304
5.10	ENCHAPE PARA PISO DUROPISO TRAFICO 4 COLOR BLANCO/GRIS	M2	1	\$ 81.900
5.11	CEMENTO BLANCO USO GENERAL X BULTO 20 KG	BULTO	1	\$ 53.322
5.12	CEMENTO GRIS X BULTO 50 KG	BULTO	1	\$ 47.959
5.13	CEMENTO LIQUIDO PL 285	GALON	1	\$ 289.621
5.14	CHAZOS COLAPSIBLE,MEDIDAS 1/4PULG,MATERIAL PLÁSTICO,USO LADRILLO HUECO	UND	1	\$ 1.133
5.15	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 1/4"	UND	1	\$ 3.588
5.16	CHAZOS METALICOS EXPANSIVOS DE 3/8 "	UND	1	\$ 6.833
5.17	LADRILLO COMUN RECOCIDO (APLICA MEDIDA PARA CADA REGION)	UND	1	\$ 3.380
5.18	LADRILLO TOLETE COMUN , DE 20 X 11 X 6,5 CM NTC 4205	UND	1	\$ 4.938
5.19	TRITURADO 3/4"	M3	1	\$ 368.044
<b>6</b>	<b>MATERIALES PINTURAS</b>			
6.1	PINTURA TIPO ANTICORROSIVO 3 EN 1 - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 234.006
6.2	PINTURA TIPO ESMALTE - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 163.800
6.3	PINTURA TIPO VINILO T1 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 512.050
6.4	PINTURA TIPO VINILO T2 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 341.250
6.5	PINTURA TIPO VINILO T3 INTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 307.300
6.6	PINTURA TIPO VINILO T1 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 716.800
6.7	PINTURA TIPO VINILO T2 EXTERIOR - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 614.250
6.8	PINTURA TIPO TRAFICO - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 218.400
6.9	PINTURA TIPO EPOXICA PARA CANCHAS - COLOR DEFINIFO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 218.400
6.10	PINTURA TIPO TEMPLE BLANCA	CUNETE	1	\$ 648.550
6.11	PINTURA TIPO TEMPLE - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	CUNETE	1	\$ 648.550
6.12	SELLADOR FILL EXTERIOR 10 AÑOS - COLOR DEFINIDO POR LA ENTIDAD	GALON	1	\$ 170.800
6.13	ACRONAL	KILO	1	\$ 17.150
6.14	PROMICAL	KILO	1	\$ 40.950
6.15	REMOVEDOR DE PINTURA	UNIDAD	1	\$ 40.950
6.16	DISOLVENTE THINNER	GALON	1	\$ 40.950
6.17	DISOLVENTE VARSOL	GALON	1	\$ 61.600
6.18	RODILLO 3"	UNIDAD	1	\$ 6.300
6.19	RODILLO 6"	UNIDAD	1	\$ 10.279
6.20	RODILLO 9"	UNIDAD	1	\$ 12.250
6.21	BROCHA 1"	UNIDAD	1	\$ 2.800
6.22	BROCHA 2"	UNIDAD	1	\$ 4.200
6.23	BROCHA 4"	UNIDAD	1	\$ 8.488
6.24	BROCHA 6"	UNIDAD	1	\$ 16.450
6.25	LIJA GRANO 80	UNIDAD	1	\$ 2.100
6.26	LIJA GRANO 150	UNIDAD	1	\$ 2.100
6.27	LIJA GRANO 400	UNIDAD	1	\$ 2.800



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
<b>1</b>	<b>MATERIALES ELECTRICOS</b>			
6.28	CINTA PAPEL 48 X 40 2"	UNIDAD	1	\$ 8.050
6.29	CINTA PAPEL 24 X 40 1"	UNIDAD	1	\$ 6.300
6.30	ESTUCO PLASTICO INTERIOR	CUNETE	1	\$ 61.600
6.31	ESTUCO PLASTICO EXTERIOR	CUNETE	1	\$ 129.850
6.32	ESPATULA	UNIDAD	1	\$ 8.050
6.33	LLANA	UNIDAD	1	\$ 10.675
<b>7</b>	<b>EQUIPOS Y HERRAMIENTAS</b>			
7.1	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UND	1	\$ 298.534
7.2	CINCEL SDS PUNTA 10 PULGADAS	UND	1	\$ 123.426
7.3	CINCELES DEMOLEDORES SDS- PLUS PALA 3/4"	UND	1	\$ 96.603
7.4	DOBLATUBO PARA TUBERIA GALVANIZADA DE 1/2" Y 3/4"	UND	1	\$ 328.535
7.5	EXTRACTOR DOS UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PIÑONES; CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACCION. TAMAÑO 8"	UND	1	\$ 180.359
7.6	EXTRACTOR TRES UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PIÑONES; CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACCION. TAMAÑO 8"	UND	1	\$ 224.244
7.7	FAROLA LED EXTERIOR 85-265V 50W BLANCO FRIO 6000K FOCOS LED EXTERIOR IMPERMEABLE IP65 ILUMINACIÓN DE CAMINOS PARA JARDÍN PATIO CAMINO ESCALERAS BALCÓN PORCHE.	UND	1	\$ 558.803
7.8	FLEXOMETRO LONGITUD 5 METROS, ANCHO 19 MM. CINTA DE ACERO AL CARBONO REVESTIDA DE MYLAR® (RESISTENTE A LA ABRASIÓN); DURABILIDAD MULTIPLICADA POR 10 RESPECTO A UN FLEXÓMETRO TRADICIONAL. LA CINTA AGUANTA MÁS SIN DOBLARSE. DOBLE ANCHO DE HOJA: 19 Y 28MM. CAJA BIMATERIA SUJETADA CON TORNILLOS EN LA PARTE DELANTERA. SISTEMA DE BLOQUEO DESLIZANTE EXTRA SUAVE "AIRLOCK" Y REBINADO SUAVE.	UND	1	\$ 25.913
7.9	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS (MM) ANSI B107.9M DIN3113 DE 23 PIEZAS	UND	1	\$ 233.139
7.10	KIT DESTORNILLADOR INALAMBRICO RECARGABLE 8V CON CARGADOR USB, PORTABROBA DE 3/8, VELOCIDAD 400RPM BATERIA DE LITIO RECARGABLE.	UND	1	\$ 366.070
7.11	MEDIDOR LÁSER ALCANCE 40MTRS GLM 40, ALTO 10, 5 CM, MEDICIÓN DE DISTANCIAS Y ALTURAS CON UN SÓLO CLIC, MEDICIÓN CONTINUA CONFORME SE MUEVE EL MEDIDOR, MEDICIÓN DE ÁREA Y VOLUMEN, MEDICIÓN SIMPLES DE PITAGORAS, LARGO 2, 4 CM, ROSCA DEL TRIPODE 1/4", ENTRADA TRÍPODE 0, 25, PROTECCIÓN IP54, ANCHO 4, 1 CM, DIODO DEL LÁSER 635 NM, < 1 MW, ALCANCE 0, 15 ? 40,00 MTS, PESO 0, 10 KG, INCLUYE 1 MEDIDOR DE 40 M, 1 MANUAL DE INSTRUCCIONES, 1 BOLSA PROTECTORA, 1 CERTIFICADO DEL FABRICANTE, 2 PILAS AAA, 1 BOLSA PROTECTORA	UND	1	\$ 549.952
7.12	PINZA VOLTEAMPERIMETRICA DIGITAL AVANZADA TRUE RSM I FLEX (FLUKE SERIE 376 FC)	UND	1	\$ 6.156.339
7.13	SOLDADOR INVERTER 200A 110/220V 40%, INCLUYE PORTAELECTRODOS, PINZA DE TIERRA, CABLE DE SOLDADURA, MÁSCARA PROTECTORA	UND	1	\$ 702.627

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS			
7.14	TALADRO DE ARBOL 1/2 PULG 1/3 HP 110/220V, CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS :POTENCIA DE MOTOR: 250WTS / 1/3HP, CAPACIDAD DE MANDRIL: 13MM / ½" RECORRIDO DEL HUSILLO: 50 MM, CONO DEL HUSILLO: JT 33, NUMERO DE VELOCIDADES: 5, RANGO DE VELOCIDAD: 620-3100 RPM VOLTEO: 210 MM, TAMAÑO MESA TRABAJO: 160 X 160 MM, TAMAÑO DE LA BASE: 290 X 190 MM DIÁMETRO DE LA COLUMNA: 46 MM, ALTURA: 600 MM, PESO: 20 KG.	UND	1	\$ 865.453
7.15	RODILLO 4"	UND	1	\$ 7.037
7.16	BROCHA DE 3"	UND	1	\$ 5.571
7.17	BROCHA DE 4"	UND	1	\$ 8.488
7.18	GUADAÑADORA	UND	1	\$ 1.570.803
7.19	ACEITE 1/4 10W30	UND	1	\$ 41.232
7.20	YOYO PARA GUADAÑADORA	UND	1	\$ 50.180
7.21	SOPLADOR PULVERIZADOR A GASOLINA	UND	1	\$ 1.022.000
7.22	CAJA DE PUNTILLA 2" VALOR	UND	1	\$ 3.788
7.23	ESPATULA 3"	UND	1	\$ 12.380
7.24	MARTILLO PEQUEÑO	UND	1	\$ 17.105
7.25	DISCO DE CORTE DE MADERA 4"	UND	1	\$ 7.618
7.26	ACRONAL X KILO	UND	1	\$ 15.476
7.27	PIEDRA CHINA X KILOS	UND	1	\$ 6.355
7.28	CAL HIDRATADA POR BOLSAS	UND	1	\$ 32.656
7.29	CORTASETOS A GASOLINA	UND	1	\$ 1.137.672
7.30	MOTOSIERRA PARA PODA DE RAMAS ALTAS	UND	1	\$ 1.499.784
7.31	MOTOSIERRA 45 CM A GASOLINA	UND	1	\$ 669.171
7.32	PALINES	UND	1	\$ 47.025
7.33	PALAS REDONDAS	UND	1	\$ 47.021
7.34	PALADRAGAS	UND	1	\$ 106.545
7.35	MACHETE CON VAINA	UND	1	\$ 74.909
7.36	LIMA PLANA	UND	1	\$ 30.327
7.37	CARRETIILLAS	UND	1	\$ 308.732
7.38	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	UND	1	\$ 194.138
7.39	HIPOCLORITO	UND	1	\$ 32.821
7.40	CEPILLO CERDA DURA	UND	1	\$ 4.490
7.41	CINTA ENMASCARAR 2"	UND	1	\$ 6.740
7.42	RASTRILLO	UND	1	\$ 25.241
7.43	GRATA REDONDA	UND	1	\$ 18.643
7.44	CONO DE SENALIZACION 50 CM CON CINTA REFLECTIVA	UND	1	\$ 68.595
7.45	CINTA DEMARCAACION PELIGRO	UND	1	\$ 29.387
7.46	CASCO AMARILLO	UND	1	\$ 53.037
7.47	BOTA DE CAUCHO PAR	UND	1	\$ 68.886
7.48	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELETO	UND	1	\$ 47.341
7.49	BOTIQUIN PORTATIL DOTADO	UND	1	\$ 88.111
7.50	CAMILLA EMERGENCIA CON CINTAS DE AMARRE	UND	1	\$ 288.073
7.51	DESENGRASANTE INDUSTRIAL	UND	1	\$ 41.396
7.52	MANTO EDIL X METRO	UND	1	\$ 60.812
7.53	TEFLON X 15 MT	UND	1	\$ 6.810
7.54	BALDES CONCRETEROS	UND	1	\$ 7.164
7.55	SACO PARA PROTECCIÓN DE TRABAJO CON GUADAÑAS X METRO	UND	1	\$ 30.481
7.56	BOLSA DE AMARRES PLASTICO ZUNCHOS	UND	1	\$ 7.952
7.57	CEPILLO DE ALAMBRE	UND	1	\$ 5.784
7.58	DISCO DE CORTE DE HIERRO	UND	1	\$ 5.264
7.59	LIMA DE MOTOSIERRA	UND	1	\$ 6.235
7.60	REGLA DE ALUMINIO	UND	1	\$ 146.634
7.61	MONA DE 4 LIBRAS	UND	1	\$ 161.830
7.62	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1	\$ 822.773
7.63	DISCO DE CORTE 4 1/2"	UND	1	\$ 18.354
7.64	DISCO CONTINUO 4 1/2"	UND	1	\$ 17.415
7.65	ESPATULA PLASTICA	UND	1	\$ 6.160
7.66	PALAS CON CABO	UND	1	\$ 33.616
7.67	ESCOBA	UND	1	\$ 8.903

MASTER DISTRIBUCIONES SAS



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL IVA INCLUIDO
1	MATERIALES ELECTRICOS			
7.68	BOLSA BASURA GRANDE	UND	1	\$ 2.122
7.69	GUANTES	UND	1	\$ 8.998
7.70	TANQUE DE BASURA X 180 LITROS	UND	1	\$ 590.516
7.71	KIT DE JARDINERIA	UND	1	\$ 68.250
7.72	POLISOMBRA ROLLO X 100 MT	UND	1	\$ 682.500
7.73	RASTRILLO CON PALO	UND	1	\$ 34.300
7.74	OVERALL ENTERIZO MARCADO 3 LOGOS	UND	1	\$ 136.500
7.75	BOTA DE SEGURIDAD	UND	1	\$ 129.850
7.76	BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA	UND	1	\$ 170.800
7.77	CASCO DE SEGURIDAD	UND	1	\$ 61.600
7.78	BARBUQUEJO	UND	1	\$ 47.950
7.79	GAFAS DE SEGURIDAD TRANSP/OSC	UND	1	\$ 8.050
7.80	TAPA OIDOS TIPO VINCHA	UND	1	\$ 30.800
7.81	TAPA OIDOS DE INSERCIÓN	UND	1	\$ 2.800
7.82	TAPABOCAS NEGRO INDUSTRIAL	UND	1	\$ 4.200
7.83	MASCARILLA MEDIA CARA ELASTOMERICA	UND	1	\$ 136.500
7.84	FILTRO VAPORES ORGANICOS	PAR	1	\$ 136.500
7.85	FILTRO MULTIPROPOSITO	PAR	1	\$ 136.500
7.86	CHALECO REFLECTIVO TIPO ESQUELTO	UND	1	\$ 61.600
7.87	CAMIBUZO MARCADO 3 LOGOS	UND	1	\$ 102.550
7.88	PANTALON CARGO RIP STOP BEIGE MARCADO 1 LOGO	UND	1	\$ 129.850
7.89	GORRA MARCADA 1 LOGO	UND	1	\$ 61.600
7.90	PAVA TIPO PESCADOR MARCADA 1 LOGO	UND	1	\$ 81.900
7.91	CUBRE CARA TIPO SOLDADOR	UND	1	\$ 102.550
7.92	GUANTE TRABAJO RECUBIERTO GOMA	PAR	1	\$ 30.800
7.93	GUANTE TRABAJO TIPO INGENIERO	PAR	1	\$ 20.650
7.94	BOTA CAÑA LARGA TIPO PANTANERA	UND	1	\$ 95.550
7.95	BLOQUEADOR SOLAR	UND	1	\$ 34.300
7.96	REPELENTE	UND	1	\$ 30.800
7.97	KIT DE PRIMEROS AUXILIOS	KIT	1	\$ 204.750
<b>VALOR TOTAL COTIZACIÓN IVA INCLUIDO</b>				<b>\$ 90.090.843</b>

**ANDRES ORDOÑEZ**  
**REPRESENTANTE LEGAL MASTER DISTRIBUCIONES SAS.**  
**NIT 901850182-7**

**NOTA:** DURANTE LA EJECUCIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA EL ESTATUTO TRIBUTARIO ART. 477. BIENES QUE SE ENCUENTRAN EXENTOS DEL IMPUESTO. DE CUALQUIER FORMA, EL VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO NO DEBERÁ SER MAYOR AL ESTABLECIDO EN EL ESTUDIO DE MERCADO.

# INVITACIÓN A COTIZAR SECOP II


















**SIP-002-2026:** SUMINISTRO DE MATERIAL DE OBRAS CIVILES, OBRAS ELÉCTRICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA REALIZACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS DIFERENTES SEDES E INMUEBLES DE LA GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, ASI COMO LA SATISFACCIÓN DE LA NECESIDAD DE LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS.


















<https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/View?docUniquelIdentifier=CO1.REQ.9640754&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerDossierWorkspace%2fIndex%3fcreateDateFrom%3d26%2f07%2f2025+23%3a32%3a12%26createDateTo%3d26%2f01%2f2026+23%3a32%3a12%26filteringState%3d1%26sortingState%3dLastModifiedDESC%26showAdvancedSearch%3dFalse%26showAdvancedSearchFields%3dFalse%26folderCode%3dALL%26selectedDossier%3dCO1.BDOS.9473603%26selectedRequest%3dCO1.REQ.9640754%26&prevCtxLbl=Procesos+de+la+Entidad+Estatal>


















Empresa	Categoría	Primer/Única Vista	Intero	Activo	Reservado
<b>Electronfronction J. S.A.S</b> COLOMBIA (Barranquilla) Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900432577	Teléfono: 323583506	LUIS JOSE OSORIO GONZALEZ de 10 días de tiempo transcurrido (19/01/2010 - 19/01/2010) (Bogotá, Lima, Quito)	SI	-	-
<b>ECG</b> COMERCIALIZADORA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 9000118561	Teléfono: 2862711 Fax: 2862711 Correo electrónico: gerencia@ecgcol.com	LUIS JOSE OSORIO GONZALEZ de 10 días de tiempo transcurrido (19/01/2010 - 19/01/2010) (Bogotá, Lima, Quito)	-	-	-
<b>FF SOLUCIONES S.A</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 800303260	Teléfono: 3600400 Fax: 2014370 Correo electrónico: licitaciones@ffsoluciones.com	-	-	-	-
<b>ITELCA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 800002342	Teléfono: 2194100 Fax: 2360386 Correo electrónico: diana.izarran@itelca.com.co	-	-	-	-
<b>PCM</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 860403052	Teléfono: 3690480 Fax: 3690481 Correo electrónico: jaimeA.santamaria@pcm-8.com	-	-	-	-
<b>CATI DISTRIBUCIONES S.A.S</b> COLOMBIA (Cali) Número de documento 800319176	Teléfono: 8938902 Fax: 8938904 Correo electrónico: licitaciones@catidistribuciones.com	-	-	-	-
<b>INDICOL S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 860403380	Teléfono: 3201713 Fax: 3201805 Correo electrónico: info@indicol.com	-	-	-	-
<b>SIM SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900694938	Teléfono: 219252082 Fax: 6204915 Correo electrónico: gerencia@simtas.com	-	-	-	-
<b>CONDESA</b> COLOMBIA (Barranquilla) Número de documento 800166708	Teléfono: 513684200 Fax: 513684200 Correo electrónico: comercial@condesagrupo.com	-	-	-	-
<b>DISTRIBUCIONES EYG SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900784483	Teléfono: 5415915 Fax: 5415915 Correo electrónico: distribuciones.eyg@outlook.es	-	-	-	-
<b>PREFLEX S.A</b> COLOMBIA Número de documento 860580470	Teléfono: 1739922 Fax: 2665942 Correo electrónico: yvega@preflex.com.co	-	-	-	-
<b>PAPELERA EL PUNTO</b> COLOMBIA (Itagui) Productores de papel Número de documento 8000047119	Teléfono: 4447070 Fax: 4447070 Correo electrónico: gerencia@elpunto.com.co	-	-	-	-
<b>UNIMAX S.A</b> COLOMBIA (Medellín) Número de documento 890630274	Teléfono: 302238625	-	-	-	-
<b>COMERCIALIZADORA ELECTROMERO S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 900495749	Teléfono: 9061481	-	-	-	-
<b>ADVANTAGE MICROSYSTEMS COLOMBIA LTDA</b> COLOMBIA (Bogotá)	Teléfono: 7032017 Fax: 7032017 Correo electrónico: pablo.paez@advantage.com.co	-	-	-	-
<b>COMWARE</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 860400579	Teléfono: 638-2100	-	-	-	-
<b>SURPRIASA S.S</b> COLOMBIA Número de documento 900502041	Teléfono: 3017904191	-	-	-	-
<b>AMERICAN OUTSOURCING S.A.</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 830068850	Teléfono: 3138323693	-	-	-	-
<b>ENLAZAR LIMITADA</b> CHILE Número de documento 760487016	Teléfono: 56226348541	-	-	-	-
<b>COMPANIA ELECTRICA S.A.S.</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 830023808	Teléfono: 317383606 Fax: 2862511 Correo electrónico: ventas@companiaelectrica.com	-	-	-	-
<b>PROVENIUMOS S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900632517	Teléfono: 1-4634209	-	-	-	-
<b>SERVICES &amp; SOFTWARE S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 900130300	Teléfono: 3107681707 Fax: 7443916 Correo electrónico: carlos.guaman@servsoft.com.co	-	-	-	-
<b>INVERSIONES SIERRA PEREZ</b> COLOMBIA Número de documento 900514133	Teléfono: 3142645465 Fax: 3152718225 Correo electrónico: leonardosierrap@hotmail.com	-	-	-	-
<b>DISERAL</b> COLOMBIA Número de documento 8300062867	Teléfono: 7668800 Fax: 7666800 Correo electrónico: diseral@diseral.com	-	-	-	-
<b>LP</b> COLOMBIA Número de documento 860305681	Teléfono: 6606248 Fax: 3114715 Correo electrónico: institucional@lapieltraja.com.co	-	-	-	-
<b>INDRA</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 8300963742	Teléfono: 6443982	-	-	-	-
<b>SEM SUPPLIES SAS</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 900372622	Teléfono: 2697543 Fax: 2697543 Correo electrónico: licitaciones@sem-supplies.com	-	-	-	-
<b>GLOBALTRONICS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 800126967	Teléfono: 6013837614	-	-	-	-
<b>ROSEMARY PALACIO MEJIA EN REORGANIZACION</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 51786162	Teléfono: 8133314	-	-	-	-
<b>Inchiba S.A.S E.S.P.</b> COLOMBIA (Iteiva) Número de documento 8133005241	Teléfono: 8630403	-	-	-	-
<b>DESARROLLO URBANOS LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 8301424906	Teléfono: 6012057951	-	-	-	-
<b>IER LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 804014955	Teléfono: 6458616	-	-	-	-


















Número de documento 830141901	<b>FUNDASET</b> COLOMBIA Número de documento 830093333	Teléfono: 7388228 Fax: 7386028 Correo electrónico: servicioalcliente@fundaset.org.co	-	-	-
	<b>Manufacturas Cream S.A.S</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 900361753	Teléfono: 601259947	-	-	-
	<b>MLS</b> COLOMBIA Número de documento 900068178	Teléfono: 6014334780 Fax: 6014334780 Correo electrónico: info@groupsmls.com	-	-	-
	<b>GERINTEC COLOMBIA LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 900272786	Teléfono: 4029201	-	-	-
	<b>CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL S.A</b> COLOMBIA Número de documento 890110294	Teléfono: 3671515	-	-	-
	<b>IMPORT SYSTEM</b> COLOMBIA (Bogotá) Calefacción, ventilación y climatización del aire Número de documento 830014277	Teléfono: 6014302331 Fax: 6014302331 Correo electrónico: lopypro@importsystem.com.co	HAROLD DURAN de 12 días de tiempo transcurrido (19/01/2010 - 19/01/2010) (Bogotá, Lima, Quito)	No	-
	<b>FERRERAM S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 800511465	Teléfono: 6510200 Fax: 6510210 Correo electrónico: licitaciones1@ferreram.com	HAROLD DURAN de 12 días de tiempo transcurrido (19/01/2010 - 19/01/2010) (Bogotá, Lima, Quito)	-	-
	<b>MAX TECNOLOGIA Y SEGURIDAD S.A.S.</b> COLOMBIA (Seguridad y protección personal) Número de documento 900684515	Teléfono: 4027300	-	-	-
	<b>CASBYER S.A.S.</b> COLOMBIA (CUNDINAMARCA) Número de documento 800052954	Teléfono: 6016166800 Fax: 6016166679 Correo electrónico: comercial@casbyer.com	-	-	-
	<b>S Y H IMPORTADORES</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 830126738	Teléfono: 2771478	-	-	-
	<b>JOR</b> COLOMBIA (Medellín) Número de documento 71605284	Teléfono: 2327861-2321281 Fax: 4627801 Correo electrónico: jor@une.net.co	-	-	-
	<b>Intelligent Business SAS</b> COLOMBIA (Equipo informático y accesorios) Número de documento 8301440508	Teléfono: 57113477576 Fax: 5713477576 Correo electrónico: martinez@i-b.com.co	-	-	-
	<b>ORONONCIC</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 900201461	Teléfono: 7428802	-	-	-
	<b>WILLIAN RENE ACOSTA LOPEZ</b> COLOMBIA Número de documento 800501134	Teléfono: 8748001 Fax: 8748001 Correo electrónico: inversionesandina12@hotmail.com	-	-	-
	<b>ZETA S.A.S.</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 800252099	Teléfono: 7273588 - 7272540 Fax: 7282177 Correo electrónico: comercial@zeta.info	-	-	-
	<b>AB SEÑALIZACION SAS</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 800143548	Teléfono: 6287445 Fax: 6287421 Correo electrónico: gerencia@absenalizacion.com	-	-	-
	<b>DELMP S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 9004007831	Teléfono: 4113093 Fax: 4115858 Correo electrónico: licitaciones@delmp.com	-	-	-
	<b>SITEC SUMINISTROS</b> COLOMBIA Número de documento 900616678	Teléfono: 3207620	-	-	-
	<b>MONTAJES DE MARCA S.A.</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 811022617	Teléfono: 574303028	-	-	-
	<b>AROS COLOMBIA S.A.S.</b> COLOMBIA (Cali) Suministros de aseo y limpieza Número de documento 900183528	Teléfono: 3739920 Fax: 3739920 Correo electrónico: info@aroscolumbia.com.co	-	-	-
	<b>POVEDA ASOCIADOS LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 900209427	Teléfono: 2612395	-	-	-
	<b>NANCY TOVAR</b> COLOMBIA (Girardot) Número de documento 51582168	Teléfono: +573173749192 Fax: 6332981 Correo electrónico: nantod29@gmail.com	-	-	-
	<b>Luket S.A.S</b> COLOMBIA (Pasto) Alimentos preparados y conservados. Número de documento 900533903	Teléfono: 217314752	-	-	-
	<b>ZINGAL S.A.S</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 8305132769	Teléfono: 6967849	-	-	-
	<b>Alcorno</b> COLOMBIA Número de documento 890900943	Teléfono: 3649777	-	-	-
	<b>IMPLESEG S.A.S</b> COLOMBIA (Medellín) Número de documento 890921246	Teléfono: 2627768 Fax: 2620804 Correo electrónico: licitaciones2@impleseg.com	-	-	-
	<b>OMP INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA (Generación de energía) Número de documento 900716210	Teléfono: 5714720039 Fax: 5714732039 Correo electrónico: info@ompingenieria.com	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA MARGOLINEZ SAS</b> COLOMBIA (Cali) Número de documento 900746482	Teléfono: 3899788	-	-	-
	<b>OPINLINK SISTEMAS DE REDES DE DATOS SAS</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 900254914	Teléfono: 14321740 Fax: 14321740 Correo electrónico: pgutierrez@oplink.com.co	-	-	-
	<b>COMTUNVALVA S.A.S.</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 9001165530	Teléfono: 1-3510800 Fax: 1-3606396 Correo electrónico: ventas.bogota@comtunvalva.com	-	-	-
	<b>MESSMAN LTDA</b> COLOMBIA (Servicios profesionales de Ingeniería y arquitectura) Número de documento 800096394	Teléfono: 114322039 Fax: 119253797 Correo electrónico: vionce@mesman.com	-	-	-
	<b>Consultores y Constructores del Estado COOPESITAO</b> COLOMBIA (Unja) Número de documento 9006923316	Teléfono: 7436202	-	-	-
	<b>TRANS OCEANIC S.A.S</b> COLOMBIA (Orceño) Número de documento 900904597	Teléfono: 0386331389	-	-	-
	<b>JUAN PABLO DIAZ RUIVO</b> COLOMBIA	Teléfono: 09897654981	-	-	-





























<b>SCAIN</b> COLOMBIA Número de documento 900188602	Teléfono: 4862030	-	-	-	-
<b>INEXCOM S.A.S</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 830110570	Teléfono: 3105282819 Fax: 5715520785 Correo electrónico: unel@inexcom.co	-	-	-	-
<b>ETB SA ESP</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 899999115	Teléfono: 2423773	-	-	-	-
<b>INRESA S.A.</b> COLOMBIA (Cali) Número de documento 800193759	Teléfono: 4359426 Fax: 4359427 Correo electrónico: mromero@inresa.co	-	-	-	-
<b>COMERCIALIZADORA SERLE COM</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 800089897	Teléfono: 817654505	-	-	-	-
<b>MADREPLAST S.A.</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 900092518	Teléfono: 4855555 Fax: 69 Ateco Correo electrónico: ventas@madreplast.com	-	-	-	-
<b>UNIPLES S.A.S</b> COLOMBIA (Cota) Equipo informático y accesorios Número de documento 811021363	Teléfono: 3936870 Fax: 8773675 Correo electrónico: info@uniples.com	-	-	-	-
<b>INICUTEX S.A.S</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 900237885	Teléfono: 3173700	-	-	-	-
<b>LIBRERIA Y PAPELERIA STANDARD</b> COLOMBIA (Villavieja) STANOR Número de documento 3290327	Teléfono: 819621757 Fax: 819621761 Correo electrónico: papelerialstandard@yahoo.es	-	-	-	-
<b>MILFORT S.A.S</b> COLOMBIA (La Estrella) Número de documento 811023478	Teléfono: 3103584592	-	-	-	-
<b>SF INTERNATIONAL SAS</b> COLOMBIA Número de documento 800225235	Teléfono: 113178277 Fax: 113176277 Correo electrónico: SFRERREIRA@SF.COM.CO	-	-	-	-
<b>AGROTECH</b> COLOMBIA (Medellín) Número de documento 900252345	Teléfono: 4489295	-	-	-	-
<b>JUAN LEDESMA</b> COLOMBIA (Cali) Número de documento 13741015	Teléfono: (057)-3002415314	-	-	-	-
<b>SAGER S.A.S</b> COLOMBIA (Cali) Número de documento 890300918	Teléfono: 38881288 Fax: 38865553 Correo electrónico: ventas.ocidente@sager.com.co	-	-	-	-
<b>Gen Car Dumilindes S.A.S</b> COLOMBIA (Paipa) Número de documento 900851386	Teléfono: 3898850 Fax: 2696850 Correo electrónico: gen-car_ventas@hotmail.com	-	-	-	-
<b>QCE LTDA</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 830031631	Teléfono: 5714842370 Fax: 5714842370 Correo electrónico: qce@qceltda.co	-	-	-	-
<b>GAMEZY Y FIAS S.A.S.</b> COLOMBIA (Villavicencio) Número de documento 9000287383	Teléfono: 6488353 Fax: 6488353 Correo electrónico: electrosproyectos@gamezyfias.com	-	-	-	-
<b>COMERCIALIZADORA FERLAG LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 8300010170	Teléfono: 2834402 Fax: 2834402 Correo electrónico: angie.moncada@ferlag.com	-	-	-	-
<b>CONDOMINIO ECONOMICA S.A.S</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 7700667	Teléfono: 9988754981 Fax: 9988754981 Correo electrónico: gerencia@economica.com.co	-	-	-	-
<b>COMERCIALIZADORA SUMITEC KARCH LTDA</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 9003054330	Teléfono: 3001570	-	-	-	-
<b>KONCENTRA INTERNATIONAL LTDA</b> COLOMBIA (Bogotá) Aeronaves Número de documento 900212649	Teléfono: 3786591	-	-	-	-
<b>ELITE FACILITY MANAGEMENT SAS</b> COLOMBIA (Cundinamarca) Número de documento 900057956	Teléfono: 3115098107	-	-	-	-
<b>RAYCO S.A.</b> COLOMBIA Número de documento 860400538	Teléfono: 601380830	-	-	-	-
<b>ROSENBERG ZAMORA GONZALEZ</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 19194116	Teléfono: 7024375 Fax: 7024375 Correo electrónico: adrozneg@gmail.com	-	-	-	-
<b>AVINCO S.A.S</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 800210840	Teléfono: 4768851 Fax: 4758851 Correo electrónico: avincosta@yahoo.es	-	-	-	-
<b>MUPR CONSTRUCCIONES S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 9000293761	Teléfono: 537 06 56 Fax: 537 06 56 Correo electrónico: ing_milton@hotmail.com	-	-	-	-
<b>ELECTRO HIDRAULICA S.A.</b> COLOMBIA (Bogotá) Bombas y compresoras industriales Número de documento 8005132768	Teléfono: 3680055 Fax: 3680451 Correo electrónico: info@electrohraulica.com.co	-	-	-	-
<b>BATR</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 37288988	Teléfono: 6846342	-	-	-	-
<b>PWM SAS</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 9005000146	Teléfono: 3819174	-	-	-	-
<b>IDESTRA S.A.</b> COLOMBIA (Bogotá) Número de documento 900203601	Teléfono: 7454940 Fax: 7454809 Correo electrónico: servicioalcliente@idestra.net	-	-	-	-
<b>DANA GIOVANNA VEPES RUBIO</b> COLOMBIA (Villavicencio) Número de documento 35261900	Teléfono: 6836738 Fax: 6846390 Correo electrónico: contratacion-vepessrubio@hotmail.com	-	-	-	-
<b>LUIS ALBERTO MEZA</b> COLOMBIA (Villavicencio) Número de documento 10591521	Teléfono: 6849366	-	-	-	-
<b>HB CORP SAS</b> COLOMBIA (Bogotá) Aeronaves Número de documento 900203686	Teléfono: 5523010 Fax: 5523010 Correo electrónico: themande@hbcorp.co	-	-	-	-
<b>BIU</b> COLOMBIA (Medellín) Número de documento 800013617	Teléfono: 2650555 Fax: 2650416 Correo electrónico: elu@ELECTROPELUQUIM	-	-	-	-
<b>JOSE RODRIGO PERDOMO VASQUEZ- MILITARY</b> COLOMBIA Número de documento 194234221	Teléfono: 5251254	-	-	-	-
<b>Ready to copy / Martha Gisela</b> COLOMBIA (Barranquilla) Número de documento 97793784	Teléfono: 6645856	-	-	-	-

 ITT <b>IT INGENIERIA</b> COLOMBIA Número de documento 800134187	Teléfono: 6013451992 Fax NA Correo electrónico: licitaciones@itingenieria.com	-	-	-
 <b>ORIBEST S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900350133	Teléfono: 4967028 Fax 3022429 Correo electrónico: gerencia@oribest.com.co	-	-	-
 <b>SERRANO GUJANO CONSTRUCTORES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 8301277313	Teléfono: 320862070	-	-	-
 <b>AUTOMATIZACION S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 8989007896	Teléfono: 4-4487566 Fax 4-3788600 Correo electrónico: medellin@automatizacion.co	-	-	-
 <b>Geflog sas</b> COLOMBIA   Mosquera Número de documento 900531358	Teléfono: 8277625	-	-	-
 <b>COLTECH S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900338519	Teléfono: 7026490	-	-	-
 <b>CODELPAC S.A.S.</b> COLOMBIA   Quibdo Número de documento 900028161	Teléfono: 6046714724	-	-	-
 <b>NAVCAR</b> COLOMBIA   Tocandía Número de documento 8005178487	Teléfono: 571-7442131	-	-	-
 <b>INTEGRAL RESOURCES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 800144369	Teléfono: 3118841425	-	-	-
 <b>ALVARO AUGUSTO SALAZAR OSUNA</b> COLOMBIA   Espinal Número de documento 79789142	Teléfono: 3102117784	-	-	-
 <b>MANUFACTURAS SUMAPAZ S.A.S.</b> COLOMBIA   Temo Número de documento 8000284465	Teléfono: 8996480	-	-	-
 <b>AMERICANA CORP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830029017	Teléfono: 2572887 Fax 2572887	-	-	-
 <b>HELIOS TAI S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900504374	Teléfono: 7429758	-	-	-
 <b>INGELET SERVICES LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 9001806352	Teléfono: 3138841691	-	-	-
 <b>REPRESENTACIONES CONSTRUCTIVAS LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830044719	Teléfono: 6114295 Fax 6211385 Correo electrónico: info@reprecons.com	-	-	-
 <b>DESSMAN INGENIERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800019976	Teléfono: 6250039	-	-	-
 <b>Yacqueline Orozco Hernandez</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 34560038	Teléfono: (2)8223066 Fax (2)8223066 Correo electrónico: distribucionuebles@yahoo.com	-	-	-

Número de documento 900130043		-	-	-
 <b>SAS AM SAS</b> COLOMBIA Número de documento 801000283	Teléfono: 7393131	-	-	-
 <b>Benjamin Moya Castro</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 19296934	Teléfono: 3363850 Fax 3363850 Correo electrónico: bmn04@gmail.com	-	-	-
 <b>ZIGURAT</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830089739	Teléfono: 3381623 Fax 2458810 Correo electrónico: apurtingegneria.sas@gmail.com	-	-	-
 <b>SINCO S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900264026	Teléfono: 3003826 Fax 3003816 Correo electrónico: sincoco@gmail.com	-	-	-
 <b>EN LLAVE SOLUCIONES INTEGRALES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 9009251257	Teléfono: 5104142 Fax 5104142 Correo electrónico: enlavesoluciones12@gmail.com	-	-	-
 <b>ARNOG COLOMBIA LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900042485	Teléfono: 7954997 Fax 7954997 Correo electrónico: arnogo@gmail.com	-	-	-
 <b>ALCALA Y ESPINOSA</b> COLOMBIA Número de documento 900214108	Teléfono: 7043394	-	-	-
 <b>INTEGRA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900550189	Teléfono: 4656006	-	-	-
 <b>ELECTROSOF</b> COLOMBIA   Aguazul Número de documento 844000888	Teléfono: 310229322	-	-	-
 <b>ING LATAM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900361477	Teléfono: 6582251	-	-	-
 <b>andres felipe aponte rodriguez</b> COLOMBIA Número de documento 1013005183	Teléfono: 12010182 Fax 1277849 Correo electrónico: fernandezfelipeaponte@hotmail.com	-	-	-
 <b>ENLACES INALAMBRICOS DIGITALES S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900408815	Teléfono: 4440149 Fax 4440149 Correo electrónico: gerencia@enlacesalmbricosdigitales.com.co	-	-	-
 <b>ENMIX LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900259707	Teléfono: 4448286	-	-	-
 <b>INTEC PYS COLOMBIA</b> Número de documento 900960149	Teléfono: 7888818	-	-	-
 <b>IBI DE COLOMBIA S.A.</b> COLOMBIA Número de documento 800004030	Teléfono: 2102004 Fax 2102002 Correo electrónico: notificaciones@ibidecolombia.com	-	-	-
 <b>LINE EPM TELECOMUNICACIONES S.A.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900095385	Teléfono: 6043251505	-	-	-
 <b>INGENIERIA Y MEGASTRUCTURAS S.A.S.</b> COLOMBIA	Teléfono: 5102935	-	-	-

 <b>INDUSTRIAL SUPPLY GROUP SAS</b> COLOMBIA Número de documento 800218992	Teléfono: 3144459914	-	-	-
 <b>CARLOS FERNANDO CORDOBA ANILES</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 300110352	Teléfono: 6260705	-	-	-
 <b>COA INGENIEROS CONTRATISTAS Y COMPANIA LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900069196	Teléfono: 6260705	-	-	-
 <b>CONTROLES Y AUTOMATIZACION SAS EN REINGENIERIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830112154	Teléfono: 5330501	-	-	-
 <b>Belisario A. Tajiño R.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 3726889	Teléfono: 6846342	-	-	-
 <b>ESPUBLICO SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900934932	Teléfono: 2320155 Fax 2320155 Correo electrónico: espucicas@gmail.com	-	-	-
 <b>CON &amp; CON</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830041411	Teléfono: 4821681	-	-	-
 <b>MARCAT S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900284253	Teléfono: 5407359 Fax 5457458 Correo electrónico: marcatpb@outlook.com	-	-	-
 <b>FERREPLASTICOS COLOMBIA</b> Número de documento 805019312	Teléfono: 8811024 Fax 8811024 Correo electrónico: licitaciones1@ferreplasticos.com	-	-	-
 <b>FUNDACION KAYROS COLOMBIA</b>   Pereira Servicios comunitarios y sociales Número de documento 816005412	Teléfono: 323320017	-	-	-
 <b>PAS TECNOLOGIA COLOMBIA</b> Número de documento 900789586	Teléfono: 6967967	-	-	-
 <b>WEST ENGINEERING SAS COLOMBIA</b> Número de documento 900594193	Teléfono: 3003989 Fax 3003989 Correo electrónico: joan.vaz@west.net.co	-	-	-
 <b>CONTROL GROUP IND SAS COLOMBIA</b> Número de documento 900209975	Teléfono: 5206629 Fax 320207851 Correo electrónico: admincontrolgroup@gmail.com	-	-	-
 <b>COOP SOURCING C.T.A COLOMBIA</b>   Bucaramanga Número de documento 804015900	Teléfono: 6998815 Fax 697352 Correo electrónico: comercial@coop sourcingcta.com	-	-	-
 <b>Comercializadora Superherramientas sas</b> COLOMBIA Número de documento 830118549	Teléfono: 3712444	-	-	-
 <b>SPISO SAS COLOMBIA</b> Número de documento 900340270	Teléfono: 571 9261308 Fax NA Correo electrónico: licitaciones.spiso@gmail.com	-	-	-
 <b>CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.S. COLOMBIA</b>   Bogotá Servicios	Teléfono: 3900010	-	-	-

 <b>Profendiendo COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 890705424	Teléfono: 310556627	-	-	-
 <b>FERRECIERTOS SAS COLOMBIA</b> Número de documento 800237412	Teléfono: 6511212	-	-	-
 <b>EMPSA COLOMBIA</b>   Bogotá Fuentes de energía Número de documento 800008151	Teléfono: 3275222 Fax 3306886 Correo electrónico: ventas@empsa.com.co	-	-	-
 <b>Fabio Alfonso Mejía Sánchez COLOMBIA</b>   Pereira Número de documento 16274378	Teléfono: 2283140 Fax 2654190 Correo electrónico: ingse@ingse.co	-	-	-
 <b>ODICA LTDA COLOMBIA</b> Número de documento 800008485	Teléfono: 2451167	-	-	-
 <b>CR SAS COLOMBIA</b> Número de documento 900422686	Teléfono: 7560249	-	-	-
 <b>EMTEL S.A. E.S.P. COLOMBIA</b>   Provenza Número de documento 891502163	Teléfono: 6243333 Fax 6043333 Correo electrónico: gerencia@emtel.com.co	-	-	-
 <b>INAUTI S.A.S. COLOMBIA</b>   Cali Número de documento 900663403	Teléfono: 8367449	-	-	-
 <b>ELECTRICOR COM SAS COLOMBIA</b>   Villavicencio Calefacción, ventilación y circulación del aire Número de documento 900311805	Teléfono: 3108079098	-	-	-
 <b>INVERSIONES NCM SAS COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 900814970	Teléfono: 2869792	-	-	-
 <b>Wilson Fernando Casas Rivera COLOMBIA</b>   Pereira Ferretería Número de documento 8014343	Teléfono: 3338486	-	-	-
 <b>IL INGENIEROS S.A. COLOMBIA</b> Número de documento 800072045	Teléfono: 9922777 Fax 9922777 Correo electrónico: plfloreo@ilingenieros.com	-	-	-
 <b>ESTRATEGIA &amp; DEFENSA S.A.S. COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 900327235	Teléfono: 8053770 Fax 8053771 Correo electrónico: contacto@estrategiaydefensa.com	-	-	-
 <b>TEK SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.S. COLOMBIA</b>   Pereira Equipo informático y accesorios Número de documento 900480856	Teléfono: 3201020	-	-	-
 <b>INCOPIORTE COLOMBIA</b> Número de documento 830130900	Teléfono: 7507933	-	-	-
 <b>RUBEN DARIO AVILA PALUDO COLOMBIA</b> Número de documento 19492120	Teléfono: 6277651	-	-	-
 <b>FIBERTECA COLOMBIA SAS COLOMBIA</b>   Bogotá	Teléfono: 7925186	-	-	-

profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900171000		-	-	-
 <b>INVESAKK SAS COLOMBIA</b>   Barranquilla Número de documento 800014471	Teléfono: 3717800 Fax 3717800 Correo electrónico: auxproyectos@invesakk.com	-	-	-
 <b>POOL ANDRE NOJAS GONZALEZ COLOMBIA</b>   San José del Guaviare Número de documento 94383752	Teléfono: 85849139	-	-	-
 <b>FUNDACION TECH-AGRO COLOMBIA</b>   Orito Número de documento 900274190	Teléfono: 3142399345	-	-	-
 <b>SERVASO S.A. COLOMBIA</b>   Servicios de aseso y limpieza Número de documento 8006067479	Teléfono: 3603375 Fax 2603375 Correo electrónico: planeacion@servasoo.com	-	-	-
 <b>IMAGEN JR SAS COLOMBIA</b> Número de documento 900305897	Teléfono: 3155845 Fax 3155845 Correo electrónico: contratacion.imagerj@gmail.com	-	-	-
 <b>Limpieza Institucional LASU S.A.S. COLOMBIA</b> Número de documento 900427788	Teléfono: 601-6164681	-	-	-
 <b>OBRICON S.A.S. COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 900119732	Teléfono: 6145878 Fax 6145878 Correo electrónico: obricon@gmail.com	-	-	-
 <b>WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS Y/O INTERNETMERCANA DE SUMINISTROS COLOMBIA</b> Número de documento 79338886	Teléfono: 3346740	-	-	-
 <b>SOLUELECTRICAS S.A.S. COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 900279134	Teléfono: 6929088	-	-	-
 <b>SPAME S.A.S. COLOMBIA</b>   Barranquilla Número de documento 900326667	Teléfono: 312312417	-	-	-
 <b>LINA MARIA BARRIENTOS CASTAÑO COLOMBIA</b>   Puerto Triunfo Número de documento 45878393	Teléfono: 313770882	-	-	-
 <b>JORGE ENRIQUE SANCHEZ FAJARDO COLOMBIA</b> Número de documento 79732096	Teléfono: 2444794	-	-	-
 <b>FUNCONAR S.A. COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 830133512	Teléfono: 2230707 Fax 2230719 Correo electrónico: contactenos@funconar.com	-	-	-
 <b>INGENIELTRICA SAS COLOMBIA</b>   Cúcuta Número de documento 900195078	Teléfono: 5711863	-	-	-
 <b>GRU S.A.S. COLOMBIA</b> Número de documento 830128894	Teléfono: 2441734 Fax 3443483 Correo electrónico: grutas@gru.com.co	-	-	-
 <b>MEGACONSTRUCTORES S.A.S. COLOMBIA</b>   Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura	Teléfono: 3228453882	-	-	-
Número de documento 9037685652		-	-	-
 <b>RM Y CIA SAS COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 800012335	Teléfono: 2359010	-	-	-
 <b>CIMA S.A.S. COLOMBIA</b> Número de documento 830097194	Teléfono: (57)14040001 Fax: (57)1406865 Correo electrónico: cimasta@yahoo.es	-	-	-
 <b>TIS COMP COLOMBIA</b> Número de documento 830005498	Teléfono: 4730355 Fax 3712894 Correo electrónico: licitacionesytratos@tisscomp.com	-	-	-
 <b>PINTUCO S.A.S. COLOMBIA</b>   Medellín Planturas y bases y acabados Número de documento 890900148	Teléfono: 3117648254 Fax 112685745 Correo electrónico: mauricio.rodriguez@pintuco.com	-	-	-
 <b>GOMEZ DELGADO INGENIEROS SAS COLOMBIA</b>   Soledad Número de documento 900805341	Teléfono: 3112417342	-	-	-
 <b>SUMINISTROS Y SERVICIOS S.A.S. COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 9007210071	Teléfono: 3158840241	-	-	-
 <b>HK SOLUCIONES SAS COLOMBIA</b>   Cartagena Número de documento 900973592	Teléfono: 3023734360	-	-	-
 <b>I&amp;S SAS COLOMBIA</b> Número de documento 900127155	Teléfono: 7447170 Fax 7447170 Correo electrónico: ingenieria@i&sas.com.co	-	-	-
 <b>SDW COLOMBIA</b>   Villavicencio Número de documento 892002231	Teléfono: 6723507	-	-	-
 <b>HIROCOL COLOMBIA</b>   Bogotá Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 800203855	Teléfono: 4176029 Fax 4178629 Correo electrónico: divisiontecnica@hirocolta.com	-	-	-
 <b>MCSA SAS COLOMBIA</b> Número de documento 90020120	Teléfono: 7023159	-	-	-
 <b>SEMCAAR SAS COLOMBIA</b> <				

	<b>FULLER SOLUCIONES</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800140931	Teléfono: 5724491515 Fax: 3724491515 Correo electrónico: licitaciones@fullersoluciones.com	-	-	-
	<b>InInjaTermio</b> COLOMBIA Número de documento 900886451	Teléfono: 6958096	-	-	-
	<b>ARCOBOT ROBOTICA SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901061066	Teléfono: 3116183653	-	-	-
	<b>CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 804007537	Teléfono: 3174050448	-	-	-
	<b>INVERSER LTDA</b> COLOMBIA   Fuzca Número de documento 830033765	Teléfono: 4284400	-	-	-
	<b>IMPORT RZ S.A.S</b> COLOMBIA   El Carmen De Viboral Número de documento 900426050	Teléfono: 311328073	-	-	-
	<b>DAR SOLUCIONES SAS</b> Número de documento 900336119	Teléfono: 2322358 Fax: 2322358 Correo electrónico: licitaciones@daroluciones.net	-	-	-
	<b>SO SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830080652	Teléfono: 3133472369	-	-	-
	<b>ENERGIA Y CONTROLES LTDA</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 802011652	Teléfono: 3197581 Fax: 3603459 Correo electrónico: licitaciones@energycontrolsltda.co	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA COMMET</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 78991601	Teléfono: 6164758 Fax: 6164758 Correo electrónico: comercializadocommet@gmail.com	-	-	-
	<b>COLOMBIANA DE TELEFONOS Y SISTEMAS LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 830079122	Teléfono: 2815533 Fax: 5607116 Correo electrónico: david.clar@colombianadetelefonos.com	-	-	-
	<b>JOESTREAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Iluminación, artefactos y accesorios Número de documento 900829485	Teléfono: 3289229	-	-	-
	<b>SIMELC ELECTROMECANICA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900006268	Teléfono: 9056197	-	-	-
	<b>SOLUNAC S.A.S</b> COLOMBIA   Belén Número de documento 900483091	Teléfono: 318808969	-	-	-
	<b>Oragon America Latina</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830011060	Teléfono: 5716403775	-	-	-
	<b>GTRADE SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900356728	Teléfono: 8056346	-	-	-
	<b>GEOTECHNICS S.A</b> COLOMBIA   Servicios de construcción pesada Número de documento 900217041	Teléfono: 4058155	-	-	-
	<b>GERMAN BLANCO RODRIGUEZ</b> COLOMBIA Número de documento 79490872	Teléfono: 3462742 Fax: 3462742 Correo electrónico: administrativog@blancoarquitectura.com	-	-	-
	<b>CONGORIO JULHER</b> COLOMBIA		-	-	-
	<b>INGENIERIA INTEGRADA SUMMA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900180978	Teléfono: 6016423576	-	-	-
	<b>ARTURO JURADO ALVARAN</b> COLOMBIA Número de documento 10240890	Teléfono: 894836 Fax: 0 Correo electrónico: juradoarturo@yahoo.es	-	-	-
	<b>SUAREZ</b> COLOMBIA   Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901003034	Teléfono: 7039950	-	-	-
	<b>DISICO S.A</b> COLOMBIA Número de documento 860074186	Teléfono: 57 314709070 Fax: 57 314709070 Correo electrónico: santagoabar@disico.com.co	-	-	-
	<b>ALIANZATEC MASSYSTEM SAS</b> COLOMBIA   BOGOTÁ D.C. Equipo informático y accesorios Número de documento 900542746	Teléfono: 7450540 Fax: 7450540 Correo electrónico: rodes@alianzatec.com	-	-	-
	<b>SUMIFER SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Ferreteria Número de documento 900650888	Teléfono: 5730111	-	-	-
	<b>INZET S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 8301441054	Teléfono: 6910251	-	-	-
	<b>IMAA</b> COLOMBIA Número de documento 900822307	Teléfono: 8965012	-	-	-
	<b>OZALD SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900516348	Teléfono: 3401155 Fax: 3401155 Correo electrónico: ozald@ozald.com.co	-	-	-
	<b>EXPRECARDS S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 800249083	Teléfono: 2601601	-	-	-
	<b>ARCHIVOS Y SUMINISTROS CAJAS Y CARPETAS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900170547	Teléfono: 7782125 Fax: 7781652 Correo electrónico: archivosysuministros@gmail.com	-	-	-
	<b>SOT INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Socorro Número de documento 900976383	Teléfono: 5718401677	-	-	-
	<b>OMAR BENAVIDES VILLOTA</b> COLOMBIA Número de documento 13062770	Teléfono: 3175102165	-	-	-
	<b>AYUDAS &amp; SUMINISTROS S.A.S.</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 8340053021	Teléfono: 3186298431 Fax: 4960900 Correo electrónico: comercialayudas@gmail.com	-	-	-
	<b>Darwin Rodriguez</b> COLOMBIA   Guasca Número de documento 1018440590	Teléfono: 3124870976	-	-	-

	<b>MARTIN ENRIQUE MOLANO VENEGAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 79397397	Teléfono: 7550501 Fax: 7550501 Correo electrónico: licitaciones@meconstrutora.com	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA EL ORIENTE NEVA S.A.S.</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 900516193	Teléfono: 8713258 Fax: 8712343 Correo electrónico: comercializadadorienteneva@hotmail.com	-	-	-
	<b>Importacionesesafire@hotmail.com</b> COLOMBIA   Cundinamarca Vehículos de motor Número de documento 900546296	Teléfono: 3162876948	-	-	-
	<b>CAMPO Y CIUDAD LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 800157072	Teléfono: 2443243 Fax: 2443243 Correo electrónico: campoyciudadtda9@gmail.com	-	-	-
	<b>EGANTIC SAS</b> COLOMBIA   HUJA   Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 800048144	Teléfono: 8639478	-	-	-
	<b>ACTION HYDRAULICS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 83000860	Teléfono: 311802961 Fax: 2807591 Correo electrónico: acyhdra@gmail.com	-	-	-
	<b>CAROCA LTDA</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 813003862	Teléfono: 3124341260	-	-	-
	<b>DISVAL IMP SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830035734	Teléfono: 2019000 Fax: 2019000107 Correo electrónico: gerencia@disval.com.co	-	-	-
	<b>ASOS Y SERVICIOS INTEGRALES OUTSOURCING S.A.S</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 830501123	Teléfono: 5143253 Fax: 5143253 Correo electrónico: facturacionesosintegrals@hotmail.com	-	-	-
	<b>FERRAGRO</b> COLOMBIA Número de documento 800060880	Teléfono: 574-4473797 Fax: 574-3779616 Correo electrónico: gonzalez@ferragro.com	-	-	-
	<b>BASEN CONSTRUCCIONES S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900361369	Teléfono: 30551730	-	-	-
	<b>CIVILNET INGENIERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900007355	Teléfono: 6017458745	-	-	-
	<b>INGENIERIA INTERVENTORA Y CONSTRUCCIONES S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 8909424154	Teléfono: 45837452	-	-	-
	<b>ENEL COLOMBIA S.A.E.S.P.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800063875	Teléfono: 60160003003	-	-	-
	<b>CFM INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830146119	Teléfono: 7046842	-	-	-
	<b>CARLOS FERNANDO MEDINA NORONA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 80424420	Teléfono: 7046842	-	-	-
	<b>MARZO TRIANGULAR</b> COLOMBIA   Bogotá	Teléfono: 6495806 Fax: 6495806	-	-	-
	<b>Jarma Ingenieria SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900868393	Teléfono: 3112085571 Fax: 4284860 Correo electrónico: ponsascos@jarmaingenieria.com	-	-	-
	<b>TECNICA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 813007792	Teléfono: 320200728 Fax: 6888974985 Correo electrónico: gerencia@tecnicasas.com	-	-	-
	<b>VIMACONS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830042223	Teléfono: 2981723	-	-	-
	<b>CONSULTORA E IMAGEN SAS</b> COLOMBIA Número de documento 8301194901	Teléfono: 2131253 Fax: 6378849 Correo electrónico: licitaciones@consultoriaimagen.com	-	-	-
	<b>HENRY CORTES</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 76204832	Teléfono: 4152498	-	-	-
	<b>ELEVALLE</b> COLOMBIA Número de documento 890304345	Teléfono: 8861500	-	-	-
	<b>Ingerflux Ingenieria s.a.s</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 9004969604	Teléfono: 4485014	-	-	-
	<b>Electróns Mundial Comercial SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901006997	Teléfono: 3223783 Fax: 3223783 Correo electrónico: gerencia@grupomcosas.com.co	-	-	-
	<b>DOONAS AIMCO</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 8301235215	Teléfono: 317368485 Fax: 7029167 Correo electrónico: ventas@doonasaimco.com	-	-	-
	<b>JOAN JAIRO BOCANERA BARRETO</b> COLOMBIA   Mosquera Número de documento 10159975934	Teléfono: 8940541	-	-	-
	<b>GRUPO EMPRESARIAL ALIANZAS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900207284	Teléfono: 3882150	-	-	-
	<b>SEEL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830034128	Teléfono: 2235812 Fax: 2422971 Correo electrónico: ciferandez@seel.com.co	-	-	-
	<b>BAT</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900198610	Teléfono: 4423567	-	-	-
	<b>TB PLUS ENERGY SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900362784	Teléfono: 2405756 Fax: 4465796 Correo electrónico: mmachado@tplusenergy.com	-	-	-
	<b>CINCSUD</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900155107	Teléfono: 6579797	-	-	-
	<b>KROTEC COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Colombia Número de documento 800603139	Teléfono: 2641518	-	-	-
	<b>MRC ARQUITECTURA Y RESTAURACION SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900699589	Teléfono: 3207443	-	-	-
	<b>WDSZ</b>	Teléfono: 2009553	-	-	-

	<b>FERNANDO RAMIREZ S.A.S.</b> COLOMBIA   Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 800242107	Teléfono: 3451287 Fax: 2129388 Correo electrónico: licitaciones@fernandomr.com.co	-	-	-
	<b>JULHER</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900418767	Teléfono: 7539127	-	-	-
	<b>SUMACO AP SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900634090	Teléfono: 3855793-3855810	-	-	-
	<b>JEGAS CONSTRUCCIONES S.A.S</b> COLOMBIA   Guaviare Número de documento 900934529	Teléfono: 2632580 Fax: 2532980 Correo electrónico: jegasconstrucciones@hotmail.com	-	-	-
	<b>Soluciones LegitCar Sol &amp; Soft</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 811034464	Teléfono: 4446799 Fax: 3732847 Correo electrónico: cnsolucion2@hotmail.com	-	-	-
	<b>DISTRIBUCIONES EYS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900922935	Teléfono: 3936056	-	-	-
	<b>EPIA</b> COLOMBIA   Vehículos de motor Número de documento 830098621	Teléfono: 7446094 Fax: 321242639 Correo electrónico: epiag@hotmail.com	-	-	-
	<b>INSE GROUP S.A.S</b> COLOMBIA   Guasca Número de documento 830050238	Teléfono: 5844426	-	-	-
	<b>IGNACIO GOMEZ III SAS</b> COLOMBIA   Tratamiento, suministros y eliminación de agua y aguas residuales Número de documento 800001300	Teléfono: 6011612128	-	-	-
	<b>DOTACIONES TÉCNICAS SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 813002079	Teléfono: 8667777	-	-	-
	<b>AM &amp; CIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900188994	Teléfono: 7045992	-	-	-
	<b>J.O CONSTRUCTORA &amp; COMERCIALIZADORA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900850964	Teléfono: 2788101	-	-	-
	<b>LETINSEL</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 813011065	Teléfono: 8706404	-	-	-
	<b>BMT SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Dispositivos de comunicaciones y accesorios Número de documento 900715403	Teléfono: 6838007	-	-	-
	<b>ROSA EDITH RODRIGUEZ SILVA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 52906030	Teléfono: 2013521	-	-	-
	<b>MECANICAST SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900833535	Teléfono: 3005391408	-	-	-
	<b>WZS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900214382		-	-	-
	<b>MAFER SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830129423	Teléfono: 7421981	-	-	-
	<b>APRLAN CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830205564	Teléfono: 8660074	-	-	-
	<b>INCARE SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900089599	Teléfono: 7508102	-	-	-
	<b>CEVCO INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900160387	Teléfono: 7580765	-	-	-
	<b>SB SUMINISTROS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 8001945678	Teléfono: 2016175 Fax: 9600905 Correo electrónico: SBSUMINISTROS2021@GMAIL.COM	-	-	-
	<b>AMESE</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901023993	Teléfono: 7711146	-	-	-
	<b>E &amp; P INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900127545	Teléfono: 6345162	-	-	-
	<b>EMTRISA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900081445	Teléfono: 7450900 Fax: 7450800 Correo electrónico: licitaciones@emtrisa.com	-	-	-
	<b>INOCTE SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901015262	Teléfono: 3015625867	-	-	-
	<b>GLOBALTEC</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900414875	Teléfono: 3168808137 Fax: 412954911 Correo electrónico: global.tatan@gmail.com	-	-	-
	<b>HS INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS BC</b> COLOMBIA   Cali   Servicios profesionales de Ingeniería y arquitectura Número de documento 900694164	Teléfono: 3004819	-	-	-
	<b>VERTICAL DE AVIACION</b> COLOMBIA Número de documento 860510672	Teléfono: 5462414 Fax: 8474499 Correo electrónico: acastro@verticalaviacion.com	-	-	-
	<b>DLC SOLUCIONES S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900406955	Teléfono: 3205358452	-	-	-
	<b>MARIO JAVIER PACHECO MACHADO</b> COLOMBIA Número de documento 10934931	Teléfono: 300719116	-	-	-
	<b>BASA DISEÑO S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 900304043	Teléfono: 7620781	-	-	-
	<b>DANIEL TARADONIA</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 91220057	Teléfono: 6436871 Fax: 6464971 Correo electrónico: danieltrankurt12@hotmail.com	-	-	-
	<b>Vitacom</b>	Teléfono: 7452741	-	-	-

	<b>COLIMBA</b> COLIMBA   Cartagena Número de documento 800250325	Fax: 1452741 Correo electrónico: martha.rodriguez@vilacom.co.co	-	-	-
	<b>FISA</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 860030828	Teléfono: 6014044790	-	-	-
	<b>CAROLINA TAMAYO PALACIO</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 55063954	Teléfono: (81266)7363 Fax: 52967783 Correo electrónico: www.catsatama@yahoo.com	-	-	-
	<b>ORSECIN S.A.S.</b> COLIMBA   Orizaba Número de documento 900947633	Teléfono: 3202747533	-	-	-
	<b>EDGAR MAURICIO ALARCON PARRA</b> COLIMBA   BOGOTÁ D.C. Número de documento 79412997	Teléfono: 2586006 Fax: 2586096 Correo electrónico: edgaralarpa@yahoo.es	-	-	-
	<b>EDMCO S.A.</b> COLIMBA   Medellín Número de documento 900482757	Teléfono: 446500 Fax: 3816997 Correo electrónico: info@edemco.co	-	-	-
	<b>ARGPA</b> COLIMBA Número de documento 78701681	Teléfono: 8600966	-	-	-
	<b>ANECOL SAS</b> COLIMBA Número de documento 800120677	Teléfono: +5780705001 Fax: +5780705453 Correo electrónico: coordinacion@aneacol.com	-	-	-
	<b>BEPE SAS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900708940	Teléfono: 312226444 Fax: 0317590513 Correo electrónico: bepe_sas@yahoo.es	-	-	-
	<b>MIEV INGENIERIA SAS</b> COLIMBA   Bogotá Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 900309612	Teléfono: 6604888 Fax: 6604984 Correo electrónico: MIEV@MIEV.CO	-	-	-
	<b>RAELIA INGENIERIA S.A.S</b> COLIMBA   Neiva Número de documento 813003916	Teléfono: (088)861497	-	-	-
	<b>FERRETERIA LUIS PENAGOS SAS</b> COLIMBA Número de documento 830037039	Teléfono: 3608502 Fax: 3608502 Correo electrónico: soez@ferreteriauispenagos.com.co	-	-	-
	<b>D'INGEL SAS</b> COLIMBA   Medellín - Servicios profesionales de Ingeniería y arquitectura Número de documento 900606028	Teléfono: (804) 2058556	-	-	-
	<b>PIB INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA S.A.S</b> COLIMBA   Cali - Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901032978	Teléfono: 3187423305 Fax: 032727715 Correo electrónico: buzon_pyob@vandes.com	-	-	-
	<b>MOTOCORSA S.A.S</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 860001552	Teléfono: 1674774	-	-	-
	<b>PROYECTOS AMBIENTALES TIERRA VERDE SAS</b> COLIMBA Número de documento 900445001	Teléfono: 2611920	-	-	-
	<b>GRUPO JENSA SAS</b> COLIMBA   Soacha Número de documento 900891178	Teléfono: 9053417 Fax: 9053417 Correo electrónico: grupojensa@gmail.com	-	-	-
	<b>Don: Alberto Dezaen, Zuleika</b> Número de documento 930073899	comercializadorelectrocon@gmail.com	-	-	-
	<b>Koboo S.A.S.</b> COLIMBA   Medellín Número de documento 900412883	Teléfono: 4485566	-	-	-
	<b>S &amp; Y INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S</b> COLIMBA Número de documento 802013773	Teléfono: 3609511	-	-	-
	<b>FUNARIMBO JBFC</b> COLIMBA   Chia Número de documento 900309643	Teléfono: 6844232 Fax: 6844232 Correo electrónico: administracion@fundacionrimbo.org	-	-	-
	<b>NOMAS SAS</b> COLIMBA   Flandes Número de documento 900929549	Teléfono: 3175229957	-	-	-
	<b>Outsouring del hulla S.A.S</b> COLIMBA   Neiva Número de documento 813000542	Teléfono: 8670015	-	-	-
	<b>IDIRECT</b> COLIMBA Número de documento 800144563	Teléfono: 5443003	-	-	-
	<b>ALBERTO CALDERIN CADENA</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 9296285	Teléfono: 153985729	-	-	-
	<b>FORTALEZA</b> Barrancabermeja - Servicios de administraciones de empresas Número de documento 900160395	Teléfono: 6223182	-	-	-
	<b>CONVICOL SAS</b> COLIMBA Número de documento 900872360	Teléfono: 3184320753	-	-	-
	<b>BRAVO</b> NESTOR BRAVO S.A.S COLIMBA   Pereira - Herramientas de mano Número de documento 800050903	Teléfono: 3113000362	-	-	-
	<b>CAC WIRELESS S.A.S</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 830118360	Teléfono: 3004438	-	-	-
	<b>MEGAZONES</b> COLIMBA Número de documento 827007099	Teléfono: 5123915 Fax: 5121884 Correo electrónico: megazonas@gmail.com	-	-	-
	<b>HENET</b> Henet S.A.S COLIMBA   Cali Número de documento 900508464	Teléfono: 315418899	-	-	-
	<b>MERCADERO SAS</b> COLIMBA   Cali Número de documento 890319806	Teléfono: 6662209 Fax: 6652280 Correo electrónico: evia_garces@mercaderos.com	-	-	-
	<b>Fernánvarelos</b> COLIMBA   Cartagena Número de documento 900263607	Teléfono: 3175158605	-	-	-
	<b>EFENCOL S.A.S</b> COLIMBA   Barranquilla Número de documento 900896482	Teléfono: 57-3857852 Fax: 3857855 Correo electrónico: coordinacionjuridica@ulights.com	-	-	-
	<b>LICONT S.A.S.</b> PNN NARIÑO	Teléfono: 9054962	-	-	-




































	<b>Verde Comercial SAS</b> COLIMBA Número de documento 900661946	Teléfono: 3008526873	-	-	-
	<b>AGROINDUSTRIAL DEL CAFE S.A.S</b> COLIMBA   Manizales Número de documento 900169902	Teléfono: 3213930089	-	-	-
	<b>LOS INGENIERIA Y GESTIÓN INMOBILIARIA SAS</b> COLIMBA   Neiva Número de documento 830074869	Teléfono: 3107718271 Fax: 3107718272 Correo electrónico: gerencia@dsingenieria.com.co	-	-	-
	<b>CONSORCIO INTERFORTEM AC</b> COLIMBA   Chia Número de documento 830074869	Teléfono: 8855332 Fax: 8855332 Correo electrónico: gerencia@grupointerfotomas.co	-	-	-
	<b>PRISCILA RUBIANO M.</b> COLIMBA Número de documento 82237545	Teléfono: 3164522073	-	-	-
	<b>AUTOTOOLS SAS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 830087675	Teléfono: 3478000	-	-	-
	<b>DRELOM SAS</b> COLIMBA   Bogotá Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 900389559	Teléfono: 3237870125	-	-	-
	<b>SERYAL SAS</b> COLIMBA Número de documento 900970880	Teléfono: 7666000 Fax: 7666000 Correo electrónico: seryal@seryal.com	-	-	-
	<b>JEDSMAR SAS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900557498	Teléfono: 2378475 Fax: 2378475 Correo electrónico: jedsmarsas@hotmail.com	-	-	-
	<b>ALFE ASEO S.A.S</b> COLIMBA   Barrancabermeja Número de documento 900269222	Teléfono: 6010430	-	-	-
	<b>CONDASAR</b> COLIMBA Número de documento 800225781	Teléfono: 6185600	-	-	-
	<b>NAUTICENTER</b> COLIMBA   Cartagena Número de documento 800008278	Teléfono: 6608192	-	-	-
	<b>BOYAVENTO GROUP SAS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900454188	Teléfono: 5717037714 Fax: 1037714 Correo electrónico: info@boventgroup.com	-	-	-
	<b>EL PROVEDOR NAVAL E INDUSTRIAL SAS</b> COLIMBA   Barranquilla Número de documento 901323387	Teléfono: 3504466234 Fax: 3493800 Correo electrónico: asesor@provedornaval.com	-	-	-
	<b>ENERGIZAR SAS</b> COLIMBA   Yumbo Número de documento 8903236456	Teléfono: 572662000 Fax: 572662000 Correo electrónico: contabilidad@energizar.com.co	-	-	-
	<b>TECNELECTRONIS</b> COLIMBA   Cartagena Número de documento 806000475	Teléfono: 6533522	-	-	-
	<b>AMALRY POLICARPO VALDELLAMAR</b> Número de documento 901058050	Teléfono: 6643354	-	-	-
	<b>FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA EDUCACION EN EL CHOCO</b> COLIMBA   Guicó Número de documento 900631358	Teléfono: 3103020287	-	-	-
	<b>SCOTEC SAS</b> COLIMBA Número de documento 810126335	Teléfono: 3162869955	-	-	-
	<b>INI TECNOLOGIAS SAS</b> COLIMBA   Bogotá SAS Número de documento 830039405	Teléfono: 6013836487	-	-	-
	<b>EME ING S.A. BIC</b> COLIMBA   Bucaramanga Número de documento 890207976	Teléfono: 6306440	-	-	-
	<b>FUNDISOM</b> COLIMBA   Santa Marta Número de documento 819000433	Teléfono: 3071656	-	-	-
	<b>EXPERGRAFICS</b> COLIMBA   Cartagena Número de documento 731698976	Teléfono: 6618313	-	-	-
	<b>CONSTRUCTORA INDEUL</b> COLIMBA Número de documento 80050201	Teléfono: 3242999 Fax: 2220170 Correo electrónico: comercial@constructoraandul.com	-	-	-
	<b>ENERGY BUSINESS</b> COLIMBA Número de documento 900432576	Teléfono: 3179051 Fax: 3179051 Correo electrónico: comercial@energybusiness.co	-	-	-
	<b>JOSE BENIGNO MONROY CASTAÑEDA</b> COLIMBA   San José Del Guaviare Número de documento 17416374-8	Teléfono: (8)5481929	-	-	-
	<b>TRAXCO SOLUTIONS S.A.S.</b> COLIMBA   Medellín Número de documento 900951684	Teléfono: 573006159293	-	-	-
	<b>SUPPLYTEC SAS1</b> COLIMBA - Distribución de fluidos y gas Número de documento 8300783019	Teléfono: 3751055	-	-	-
	<b>Jose Carlos Gelindo Gonzalez</b> COLIMBA   Especial: Servicios de construcción pe sada Número de documento 77194941	Teléfono: 3112649582	-	-	-
	<b>SIG INGENIERIA SAS</b> COLIMBA   Barranquilla Número de documento 900799060	Teléfono: 3703180 Fax: 3703180 Correo electrónico: sigings@gmail.com	-	-	-
	<b>ISEL COM SAS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900639534	Teléfono: 3888071	-	-	-
	<b>SOLIN</b> COLIMBA Número de documento 900870890	Teléfono: 8054035	-	-	-
	<b>Refinorte Sas</b> COLIMBA   Cartagena Número de documento 80202875	Teléfono: 035-6744733 Fax: 035-3801280 Correo electrónico: mario.camargo@refinorte.com	-	-	-
	<b>EMI INGENIERIA SAS</b> COLIMBA	Teléfono: 4087392 Fax: 4087392	-	-	-





































	<b>SONALZ</b> COLIMBA   Cartagena Número de documento 73095355	Teléfono: 8623346	-	-	-
	<b>FUMI ESPRAY SAS</b> COLIMBA   Bogotá Gestión medioambiental Número de documento 900654916	Teléfono: 3137357462	-	-	-
	<b>INERSA</b> COLIMBA   Cali Número de documento 800193759	Teléfono: 3105751892	-	-	-
	<b>DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES JAVM</b> COLIMBA   Buenaventura Número de documento 900321309	Teléfono: 3015073245	-	-	-
	<b>CONSTRUCES S.A.S.</b> COLIMBA Número de documento 900218869	Teléfono: 7179444	-	-	-
	<b>PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES AVL SAS</b> COLIMBA Número de documento 830136037	Teléfono: 3733375 Fax: 3733375 Correo electrónico: gerencia@globaltraining-group.com	-	-	-
	<b>GLOBAL TRAINING GROUP SAS</b> COLIMBA   Cali Número de documento 900304599	Teléfono: 3118545424 Fax: 3118545424 Correo electrónico: zanah@globaltraining.com	-	-	-
	<b>PINTUFLEX SAS</b> COLIMBA   Madrid Número de documento 830068333	Teléfono: 3176366283	-	-	-
	<b>IGNIVAT</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900548770	Teléfono: 4329090 Fax: 4329090 Correo electrónico: gerencia@solucionesintegrals.com	-	-	-
	<b>SOLUCIONES INTEGRALES IJI</b> COLIMBA Número de documento 900664115	Teléfono: 312260304 Fax: 4702602 Correo electrónico: ashira@unicauca.edu.co	-	-	-
	<b>ANGELICA MARIA ALVIRA MARTINEZ</b> COLIMBA   Neiva Número de documento 38669417	Teléfono: 5899968	-	-	-
	<b>DIERRA SAS</b> COLIMBA Número de documento 900695347	Teléfono: 7042414 Fax: 7042414 Correo electrónico: concursos@ovussa.com	-	-	-
	<b>UVU SAS</b> COLIMBA Número de documento 900327983	Teléfono: 3227008743	-	-	-
	<b>QUICK COMMERCE SAS</b> COLIMBA Número de documento 901056182	Teléfono: 3504519012	-	-	-
	<b>STARCOMPUTO DE COLOMBIA S.A.S</b> COLIMBA Número de documento 900029858	Teléfono: 6232707 Fax: 6234000 Correo electrónico: cristina.gradol@comtel.com	-	-	-
	<b>INCOMELIC INGENIEROS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900129506	Teléfono: 3381893	-	-	-
	<b>CC CONSTRUCCIONES SAS</b> COLIMBA Número de documento 901017421	Teléfono: 3887180 Fax: 3887180 Correo electrónico:	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA ELECTROCON SAS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900914995	Correo electrónico: eemasgenere@gmail.com	-	-	-
	<b>REDES Y OBRAS SAS</b> COLIMBA   Medellín Número de documento 900802075	Teléfono: 5777787	-	-	-
	<b>FERRSEMPA S.A.S</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 800095868	Teléfono: 2620214 Fax: 2620214 Correo electrónico: ferresempa@yahoo.es	-	-	-
	<b>CORPORACION FILANTROPOS</b> COLIMBA   Bogotá - Servicios comunitarios y sociales Número de documento 890112325	Teléfono: 6082094949 Fax: NA Correo electrónico: constraccionsfilantropos@gmail.com	-	-	-
	<b>ALW DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES SAS</b> COLIMBA   Neiva Número de documento 901016895	Teléfono: 3125445187	-	-	-
	<b>UMINGEOL SA</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900176059	Teléfono: 3000048	-	-	-
	<b>ENERPLA</b> COLIMBA   Yumbo Número de documento 900963688	Teléfono: 3216431851	-	-	-
	<b>Parques Acuáticos</b> COLIMBA   Bucaramanga - Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 900357233	Teléfono: 3176547976 Fax: 76381921 Correo electrónico: mercados@parquesacuaticos.co	-	-	-
	<b>Corporación Festival Folclórico Colombiano</b> COLIMBA Número de documento 890003450	Teléfono: 3112686419 Fax: 3112686419 Correo electrónico: festivalcolocolorcolombiano@hotmail.com	-	-	-
	<b>GRUPO COVIMPRO SAS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 900195939	Teléfono: (1) 5287545	-	-	-
	<b>Inseguridad del carbón</b> COLIMBA   Barranquilla Número de documento 900629958	Teléfono: 3510586	-	-	-
	<b>DANIEL AUGUSTO VELASQUEZ MENDEZ</b> COLIMBA   Neiva Número de documento 9339782	Teléfono: 3187513986	-	-	-
	<b>IGI</b> COLIMBA   Villavieja Número de documento 9010043327	Teléfono: 312274083	-	-	-
	<b>FELIPE MONDRAGON DUQUE</b> COLIMBA   Cali Número de documento 84409574	Teléfono: 3117493308 Fax: 3117493308 Correo electrónico: felmond@gmail.com	-	-	-
	<b>MS DEL CARIBE</b> COLIMBA   Barranquilla Número de documento 72245431	Teléfono: 3170618	-	-	-
	<b>JOSE DE JESUS</b> COLIMBA   Bogotá Número de documento 18291306	Teléfono: 3015477246 Fax: 0623076917 Correo electrónico: jpejman@gmail.com	-	-	-
	<b>INVERSIONES COLOMBIANAS DE INGENIERIA S.A.S - INVERCOLING S.A.S.</b> COLIMBA Número de documento 900487577	Teléfono: 3441019 Fax: 2441019 Correo electrónico: invercoling@hotmail.com	-	-	-
	<b>ELECTROM S.A.S.</b> PNN NARIÑO	Teléfono: 3588265	-	-	-



































	Número de documento 906697682			
	<b>CONFIDABILIDAD INDUSTRIAL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900488671	Teléfono: 320675062		
	<b>PRON</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 813000552	Teléfono: 8711220 Fax: 8711220 Correo electrónico: pronita@pronita.com		
	<b>Henandez</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900008208	Teléfono: 2830119		
	<b>DITL PROSEIN</b> COLOMBIA Número de documento 1014189529	Teléfono: 6609731		
	<b>ROBERTO AVILA LOPEZ</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 93368955	Teléfono: 315803000 Fax: 6962670917 Correo electrónico: avilaboberto@yahoo.es		
	<b>FERRAUNDOS</b> COLOMBIA   Envigado Número de documento 85656333	Teléfono: 3215241 Fax: 3215241 Correo electrónico: ferraunder@hotmail.com		
	<b>ICAS S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900332202	Teléfono: 7452922		
	<b>ICOMAGER SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900129038	Teléfono: 9054841 Fax: 9054841 Correo electrónico: icomager@yahoo.com		
	<b>CENTRO REGIONAL DE PROYECTIVIDAD Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL TOLIMA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 809004046	Teléfono: 3167401260		
	<b>JOSE ERNESTO GRANADOS CHARRY</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 12130705	Teléfono: 8705450 Fax: 8705450 Correo electrónico: joseernestogr@gmail.com		
	<b>AERES FRIOS DE COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900659647	Teléfono: 6430716		
	<b>ELECTRICOS H.R SAS</b> COLOMBIA   Llaneros y bombillas y componentes para lamparas Número de documento 800186332	Teléfono: 3342566 Fax: 3342566 Correo electrónico: GERENCIA@ELECTRICOSHR.COM		
	<b>IDIRUM</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 830506791	Teléfono: 8715111 Fax: 8778621 Correo electrónico: janmug@idirumtel.com		
	<b>CORPORACION INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE CORIMA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900108000	Teléfono: 2612998		
	<b>COF S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 9004036281	Teléfono: 7977455		
	<b>CORBAN AF SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900528238	Teléfono: 5718034747		
	COLOMBIA   Pitalito Número de documento 83041836			
	<b>Aerotecnic SAS</b> COLOMBIA Número de documento 860016114	Teléfono: 2183181		
	<b>GRUPO S Y C S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 811031728	Teléfono: 4487868 Fax: 4487868 Correo electrónico: info@grupoyc.co		
	<b>INGENIEROS ELECTRICISTAS &amp; ASOCIADOS UNIELEC LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830019058	Teléfono: 2466667		
	<b>ELECTROLUMINACIONES LA 12 VADE SAS</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900849323	Teléfono: 5891847		
	<b>CORPORACION SERVICIOS INTEGRALES DE NORTE AMIGOS</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900791238	Teléfono: 5712226		
	<b>SERVAMBIENTALES E.S.P. S.A.S</b> COLOMBIA   Mosquera Número de documento 900885262	Teléfono: 3133979153		
	<b>MARQUEZ ASOCIADOS S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 80907495	Teléfono: 5162176		
	<b>Gestión Ambiental s.a.s</b> COLOMBIA   La Cruz Número de documento 900504858	Teléfono: 5704303		
	<b>Julio Alejandro Gomez Blanco</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 79990553	Teléfono: 315769621		
	<b>PEPER SAS</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 901040943	Teléfono: 602837299 Fax: 315612800 Correo electrónico: lidacionespeper@sas@gmail.com		
	<b>BURCO</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 79603416	Teléfono: 316862531		
	<b>SUPLENDORES AERONAUTICOS S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 830036769	Teléfono: 6012631384		
	<b>atlasoviles sas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830094042	Teléfono: 5668106		
	<b>Servicios Tecnológicos y Logísticos del Caribe (SERVITEC) S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 104742344	Teléfono: 3057506386 Fax: 300345407 Correo electrónico: servitecnolog@gmail.com		
	<b>OSCAR RAFAEL GILJO RUIZ</b> COLOMBIA Número de documento 79265248	Teléfono: 3103239728		
	<b>M.C GROUP S.A.S</b> COLOMBIA   Ciénega Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900464956	Teléfono: 8640339		

	<b>AUDICOL SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 9003695784	Teléfono: 4220110		
	<b>CARLOS MAURICO PEREZ CASTRO</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 107522933	Teléfono: 8721376 Fax: 8721376 Correo electrónico: carlosmauricoperezcastro@gmail.com		
	<b>NACIONAL DE INSUMOS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900471508	Teléfono: 6317215473		
	<b>CARIBE REFRIGERACION</b> COLOMBIA   Soledad Número de documento 902003348	Teléfono: 605389739		
	<b>GAE LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900101189	Teléfono: 2022632 Fax: 2038792 Correo electrónico: paula.leguizamón@gaehta.com		
	<b>OTTO BALANSCA</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 92520397	Teléfono: 300495816 Fax: 300495818 Correo electrónico: balansa@hotmail.com		
	<b>Aerotecnic SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900923137	Teléfono: 4682166		
	<b>AERES TERMICOS MANTENIMIENTO E INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900284599	Teléfono: 2876313 Fax: 2876888 Correo electrónico: ARESTERMICOSINGENIERA@HOTMAIL.COM		
	<b>ING JESUIS IVAN TALUTIA DEJESUS</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 860446339	Teléfono: 3107910575 Fax: 3107910575 Correo electrónico: jesuitaiv@hotmai.com		
	<b>Luis Alberto Galeano Rorroco</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1110461329	Teléfono: 3186908233		
	<b>SOLOS EMPRESARIAL S.A.S</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900547410	Teléfono: 3102117784		
	<b>ING. RICARDO MAYORQUIN</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 14231095	Teléfono: 3153637631		
	<b>LSN ARQUITECTOS S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 800081859	Teléfono: 6105006 Fax: 6105006 Correo electrónico: lidaciones@lsnars.com.co		
	<b>ASSIST INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 8301017421	Teléfono: 6131380 Fax: 6131380 Correo electrónico: assistingenieria@hotmail.com		
	<b>TELEMATIK S.A.S.</b> COLOMBIA   Simón Bolívar Número de documento 900653118	Teléfono: 3045474686		
	<b>ASESORIAS CONTABLES Y DE SALUD</b> COLOMBIA   Buenaventura Número de documento 900864782	Teléfono: 3103789295		
	<b>FUNDACION SOY COLOMBIA</b> COLOMBIA Número de documento 900718032	Teléfono: 3229645		
	<b>RAUL MOSQUERA SERRANO</b> COLOMBIA   Cúcuta. Servicios de administración de empresas Número de documento 12195369	Teléfono: 3143673642		
	<b>TOBAR Y TOBAR SAS</b> COLOMBIA Número de documento 800003896	Teléfono: 2123953 Fax: 3472026 Correo electrónico: tobarytobar@tobarytobar.net		
	<b>GLAN CONSTRUCCIONES S.A.S</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 900536405	Teléfono: 3013757407		
	<b>CAMB INGENIERIA</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 900064254	Teléfono: 8576529 Fax: 8576529 Correo electrónico: cambingenieriasas@hotmail.com		
	<b>Comercializadora E Importadora SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900701570	Teléfono: 2434661		
	<b>SELECTA HOLDING GROUP</b> COLOMBIA Número de documento 900215520	Teléfono: 7851582 Fax: 7851582 Correo electrónico: info@selectahg.com		
	<b>DISTRIBOGOTA S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900758826	Teléfono: 6016136490		
	<b>SOLO CAMPO SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900592714	Teléfono: 6960740		
	<b>ELSES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901070254	Teléfono: 3098318		
	<b>Damon Global SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900220190	Teléfono: 2334247		
	<b>FUNDECIC</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900316911	Teléfono: 3187342823		
	<b>GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900831917	Teléfono: 7552782 Fax: 7552783 Correo electrónico: lidaciones@vial.com		
	<b>GOLD INGENIERIA</b> COLOMBIA Número de documento 900386034	Teléfono: +571310269950		
	<b>CONELTEL</b> COLOMBIA Número de documento 900530947	Teléfono: 2115421		
	<b>INGENIEROS ASOCIADOS TAI SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830143549	Teléfono: 5216925		
	<b>PVV INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900054008	Teléfono: 7552782 Fax: 7552783 Correo electrónico: lidaciones@vial.com		
	<b>DAEWOO ENGINEING</b> COLOMBIA Número de documento 900519046	Teléfono: 7020439 Fax: 6195847 Correo electrónico: mauricio.oleya@daewooc.com		

	<b>ELIZABETH CRISTINA MUÑOZ ESCOBAR</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 34535384	Teléfono: 8201401		
	<b>Compel SA</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900147520	Teléfono: 3515900 Fax: 3512492 Correo electrónico: compel@compel.com.co		
	<b>FARPA INGENIERIA S.A.S</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 900559946	Teléfono: 8714143 Fax: 8714143 Correo electrónico: newsystemneiva@hotmail.com		
	<b>MARIA WANEY PASCUIAS</b> COLOMBIA Número de documento 38151855	Teléfono: 8714143 Fax: 8714143 Correo electrónico: newsystemneiva@hotmail.com		
	<b>GRUPO METRO COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830010109	Teléfono: 3178812822		
	<b>DISTRIBUCIONES ELECTRICAS MAVILEC SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900487022	Teléfono: 6817984		
	<b>DANZAFE</b> COLOMBIA Número de documento 900127249	Teléfono: 5601266		
	<b>CPG COLOMBIA</b>   Cúcuta Número de documento 901035949	Teléfono: 3117620243		
	<b>DIEGO ARMANDO COQUEBO RIVAS</b> COLOMBIA   Neiva. Servicios de mantenimiento o reparaciones de transportes Número de documento 7720639	Teléfono: 688660566		
	<b>PROMOMARCAS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 9007714574	Teléfono: 2959500 Fax: 2959500 Correo electrónico: danaj@promomarcas.com		
	<b>CFO INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 900556188	Teléfono: 3128740185		
	<b>BIOSTIMAS INGENIERIA MEDICA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800208795	Teléfono: 7434300 Fax: 7434300 Correo electrónico: contratacion@biostimasing.com		
	<b>FREDY EBERTO MARTINEZ MERCADO</b> COLOMBIA   Simón Bolívar Número de documento 92050925	Teléfono: 2834061 Fax: 2824061 Correo electrónico: fredyem@hotmail.com		
	<b>BEROME SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900198708	Teléfono: 3154302		
	<b>PROCOMEX S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900717604	Teléfono: 3453299		
	<b>INTEGRAL DE SUANESTROS LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 832007469	Teléfono: 3214808166		
	<b>RODIAN CERON</b> COLOMBIA Número de documento 900500000	Teléfono: 88364317		
	<b>GESTIÓN VIAL INTEGRAL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900515890	Teléfono: 7552782 Fax: 7552783 Correo electrónico: lidaciones@vial.com		
	<b>AQUATICA SURTIDOR NAUTICO LTDA</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 806011452	Teléfono: 5-6605418 Fax: 5-6605338 Correo electrónico: GERENCIA@AQUATICASURTIDOR.COM.CO		
	<b>JULIAN SALAS</b> COLOMBIA Número de documento 76319340	Teléfono: 3137669095		
	<b>TELINCO</b> COLOMBIA Número de documento 900513057	Teléfono: 7598071		
	<b>M Y JM SOLUCIONES S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 900999166	Teléfono: 6303010		
	<b>SUMINISTROS LUMBAR SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900389975	Teléfono: 4528841 Fax: 4529632 Correo electrónico: suministroslumbars@hotmail.com		
	<b>SUMINISTROS CIVILES, REFRIGERACION ELECTRICIDAD, SERVICIOS VARIOS NAVALES S.A.S (SOLRES S.A.S)</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 900264519	Teléfono: 3012071614		
	<b>INVERSIONES CENTRAL VO SAS</b> COLOMBIA   Villa Del Rosario Número de documento 901105427	Teléfono: 2236398420		
	<b>FUNDACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE COLOMBIA</b> COLOMBIA   Simón Bolívar Número de documento: 830511535	Teléfono: 3004420578		
	<b>CASA FERRITERIA S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 890937010	Teléfono: 4442388 Fax: 2323883 Correo electrónico: industria107@casaferriteria.com		
	<b>DIEGO LEON ALZATE OSPINA</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 14977240	Teléfono: 3356997		
	<b>OSCAR HERNANDO DUQUE DUQUE</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 17229676	Teléfono: 6733173 Fax: 6640645 Correo electrónico: lidaciones@chatal.com.co		
	<b>DEPOSITO LAS CASAS</b> COLOMBIA   Montaña Ferretería Número de documento: 812001414	Teléfono: 3118613632 Fax: 3118613632 Correo electrónico: comercial@depositolascasas.com		
	<b>S&amp;G ENERGY SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900854472	Teléfono: 7443252		
	<b>OI ITEM SA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900032363	Teléfono: 2771548		
	<b>NSPDECOLOMBIASAS</b> COLOMBIA Número de documento 800055179	Teléfono: 4884868 Fax: 6600283 Correo electrónico: info@nspedecolombias.com		
	<b>Deposito el Punto de la Construcción</b> COLOMBIA   Neiva. Ferrería Número de documento: 40760584	Teléfono: 8714110		

 SOLIMPTO COLOMBIA Número de documento 900451913	Teléfono: 4206041		
 SOOTER S.A.S COLOMBIA Número de documento 600330652	Teléfono: 6016203661		
 Surtempas COLOMBIA   Cali Número de documento 901211213	Teléfono: 3043391407 Fax: 3197218217 Correo electrónico: pinoda@surtempas.com		
 Pinturas Super Ltda. COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800200304	Teléfono: (1)8270204		
 HADHER DIAZ ARIZA COLOMBIA   Montería Número de documento 10769439	Teléfono: 7950015		
 NIVELAR SA COLOMBIA Número de documento 800236368	Teléfono: 5897959		
 PROVTEC COLOMBIA Número de documento 900711829	Teléfono: 310238360		
 FE ELECTRICOS BRDO COLOMBIA   Cartagena. Servicios de mantenimiento y construcción de comercio electrónico Número de documento 19411405	Teléfono: 6675205		
 KPN COLOMBIA SAS COLOMBIA Número de documento 901038504	Teléfono: 3213102506		
 Trazos y Señales S.A.S. COLOMBIA   Bogotá Número de documento 82003552	Teléfono: 6529942 Fax: 6529942 Correo electrónico: trazos-senales@hotmail.com		
 Juan Francisco Castañeda Fonseca COLOMBIA   Cajalá Número de documento 80427986	Teléfono: 8209391		
 CRISTIAN FERNANDO JIMENEZ CAMACHO COLOMBIA Número de documento 1101753010	Teléfono: 3503340003		
 CALVOS ELECTRONICA LTDA COLOMBIA Número de documento 830039304	Teléfono: 3438683 Fax: 3365302 Correo electrónico: mary@calvoselectronica.com		
 OMAR HENRY CORTES VELASQUEZ COLOMBIA Número de documento 79204832	Teléfono: 3187114308		
 Distribuidora DML COLOMBIA   Bogotá Número de documento 20362929	Teléfono: 3112089295		
 MARTHA GALVIS CABALLERO COLOMBIA Número de documento 63364307	Teléfono: 6039292		
 DISTRIBUCIONES ACIA FER S.A.S. COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900345357	Teléfono: 2025247 Fax: 2025247 Correo electrónico: ventas@distribuciofer.com		
 MARK181 Número de documento 18127743	Correo electrónico: mark181@hotmail.com		
 MEDSUR SAS COLOMBIA   Pasto Número de documento 900363690	Teléfono: 3166545838		
 WORKSAT SAS COLOMBIA   Barrancabermeja Número de documento 901063592	Teléfono: 3108730194		
 Siliqui COLOMBIA   Cali Número de documento 890325787	Teléfono: 4443880 Fax: 4442849 Correo electrónico: lictacionessiliqui@gmail.com		
 TORIBIO ANDRADE COLOMBIA   Bogotá Número de documento 72135609	Teléfono: 3196035157		
 CI LA FLORIDA S.A.S. Procesadora Integral de Harina COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900236639	Teléfono: 6459422 Fax: 6706822 Correo electrónico: ci-la-florida@hotmail.com		
 HERNANDO MARIN MAMIELA COLOMBIA Número de documento 79141761	Teléfono: 3102850055		
 COPAVICOL S.A.S. COLOMBIA   Viña Número de documento 900411291	Teléfono: 5818888		
 GO SECURITY SAS COLOMBIA Número de documento 9010183786	Teléfono: 7889757		
 Enrique Olive Nova COLOMBIA   Cartagena Número de documento 9093051	Teléfono: 3106506277		
 CONCRETOS ING SAS COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 900907818	Teléfono: 4378106		
 ING BORGIO DAVID MARTINEZ SANCHEZ COLOMBIA   Bogotá Número de documento 14240144	Teléfono: 3144782077		
 EDATEL S.A. COLOMBIA   Medellín Número de documento 909090565	Teléfono: 3846384		
 BYP CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 900481955	Teléfono: 4378106		
 FERRETERIA GOMEZ F. COLOMBIA   Profesionales de construcción estructural y arquitectura Número de documento 40784334	Teléfono: 4340226 Fax: 4340226 Correo electrónico: ferreteriaomezcf@hotmail.com		
 PIEDAD MARCELA GUERRERO AVILA COLOMBIA Número de documento 21177869	Teléfono: 3187114308		
 EPC ENERGY COLOMBIA   Bogotá. Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900632976	Teléfono: 3214024772		
 CBC INGENIERIA Número de documento 318 8253540	Teléfono: 318 8253540		

 JOHANNICO S.A.S. COLOMBIA   Neiva Número de documento 900454051	Teléfono: 8742087		
 RV INGENIEROS SAS COLOMBIA   Neiva Número de documento 9010843991	Teléfono: 8744156		
 IMGESA COLOMBIA Número de documento 900131361	Teléfono: 16369794		
 ACUAMELNERIAS COLOMBIA Número de documento 800250918	Teléfono: 7006082		
 FERRETERIA LOS TUBOS S.A.S. COLOMBIA   Alambres, cables y armados. Número de documento 800126247	Teléfono: 3345194 Fax: 3351193 Correo electrónico: ferretubos1337@yahoo.es		
 GRAN COMERCIAL SAS COLOMBIA   Medellín Número de documento 9007202071	Teléfono: 3229090		
 ISA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900316192	Teléfono: 6590423		
 CRP COLOMBIA   Cali Número de documento 890316344	Teléfono: 4384812 - 20		
 COMPAÑIA DE INSUMOS NACIONALES SAS COLOMBIA Número de documento 9008952137	Teléfono: 300382731		
 Rux Ingeniería COLOMBIA   Medellín Número de documento 900746518	Teléfono: (4)5600590		
 CORVANS S.A.S. COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900898444	Teléfono: 3105381948 Fax: 0644949981 Correo electrónico: lictaciones.corvans@gmail.com		
 INGENIERIA Y SUMINISTROS BRCCA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 829002331	Teléfono: 097-6225441 Fax: 097-6225441 Correo electrónico: info@brccasas.com		
 S Y M INGENIERIA COLOMBIA Número de documento 860079697	Teléfono: 4658679 Fax: 4658679 Correo electrónico: w.arango@symingenieria.co		
 GLOBAL SYSTEM WI FI COLOMBIA   Girardot Número de documento 900377097	Teléfono: 311838704		
 MULTIARGO INVERSIONES SAS COLOMBIA   Valledupar Número de documento 900488765	Teléfono: 3179022364 Fax: 4709976 Correo electrónico: contratos2@multiarago.net		
 IMEDOL SAS COLOMBIA   Palmira Número de documento 891304849	Teléfono: 6666605		
 ARTURO EDUARDO MARTINEZ CORREA COLOMBIA   Bogotá Número de documento 803513461	Teléfono: 3683713		
 DAVAN SAS COLOMBIA   Chía Número de documento 83200895	Teléfono: 8855907 Fax: 0 Correo electrónico: s.davan018@gmail.com		
 CBC INGENIERIA Número de documento 800121733	Fax: 610 666666 Correo electrónico: cbc.ingenieriacivitas@gmail.com		
 YANCEVANSLIA COLOMBIA   Valledupar Número de documento 49771036	Teléfono: 3190054355 Fax: 5877335 Correo electrónico: yanecvanuslia@hotmail.com		
 COPROSON COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 900547150	Teléfono: 6606401		
 COMERCIALIZADORA CDT SAS COLOMBIA   Itagüé Número de documento 909010652	Teléfono: 3106797766		
 INGA COLOMBIA Número de documento 900921060	Teléfono: 7449902		
 FERRETERIA BUIERAS COLOMBIA   Medellín Número de documento 1152452522	Teléfono: 3183518506		
 Edifio Servitec S.A.S. COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9003781622	Teléfono: 3222297380		
 INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900830250	Teléfono: 3102260283 Fax: 3102260283 Correo electrónico: ingenieriausa@hotmail.com		
 AGRO SOLUCIONES COLOMBIA Número de documento 900631874	Teléfono: 3178412617		
 COMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA EL CAMPESINO COLOMBIA   Píndamo Número de documento 4719339	Teléfono: 8250290		
 MI SOLUCIONES INTEGRALES SAS COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900413586	Teléfono: 3325377		
 AGROBODICO COLOMBIA   Neiva Número de documento 900062373	Teléfono: 8717250 Fax: 8717250 Correo electrónico: agrosurco1@hotmail.com		
 SERVICIOS Y SUMINISTROS JACS COLOMBIA   Líbano Número de documento 17825573	Teléfono: 3116852354		
 GEOMETRIK INGENIERIA COLOMBIA   Remedios Número de documento 900846461	Teléfono: 311762282		
 MERCANTIL DE REPUESTOS DCR LTDA COLOMBIA Número de documento 630065511	Teléfono: 7044470 Fax: 7044470 Correo electrónico: gerencia@mercantilocr.com		
 Mary Sol Duque Hurtado COLOMBIA   Envigado Número de documento 43757484	Teléfono: 3120618		
 IMPORLED S.A.S. COLOMBIA   Remedios Número de documento 900865898	Teléfono: 3216378754		
 OSBERVIDOS COLOMBIA	Teléfono: 3126888045		

 PROMOS LTDA COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830016350	Teléfono: 3516030		
 ATI INGENIEROS COLOMBIA Número de documento 900008033	Teléfono: 7455577		
 DEXTERIA SAS COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900490892	Teléfono: 7564202		
 Hector Falla Fuentes COLOMBIA   Neiva. Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura. Número de documento 10539656	Teléfono: 320838242		
 ADRIAN RODRIGO CABEZAS PEÑA COLOMBIA   Neiva Número de documento 79781886	Teléfono: 8667218		
 PIEDAD MARCELA GUERRERO COLOMBIA Número de documento 21177869	Teléfono: 4213951		
 MARTIN CLAVA CHARRY COLOMBIA   Bogotá Número de documento 14236816	Teléfono: 2625051		
 NEGOCIOS E INVERSIONES MONTERIAS S.A.S. COLOMBIA   Sincelejo Número de documento 900525008	Teléfono: 2821175 Fax: 2620944 Correo electrónico: comaderas@comaderas.com		
 ARR S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900228880	Teléfono: 7274497		
 CTL SAS COLOMBIA Número de documento 901000706	Teléfono: 3376208 Fax: 3418974 Correo electrónico: julian.zapata@ctl.com.co		
 LUIS ALBERTO COBA CHOLE COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 12556748	Teléfono: 3166605121		
 ALFONSO MAESTRE COLOMBIA   Valledupar Número de documento 17971248	Teléfono: 3156514960		
 JUAN DAVID CATAÑO MESA COLOMBIA Número de documento 70330307	Teléfono: 2317955		
 ARMANDO MARTINEZ SPADAFORA COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 12600860	Teléfono: 4309473 Fax: 4309473 Correo electrónico: ing.ams1404@hotmail.com		
 SI EMPRESAS COLOMBIA   Fertilizantes y productos para plantas y herbicidas. Número de documento 900564606	Teléfono: 3203568748		
 EDNA CRISTINA GUDMAN RAMIREZ COLOMBIA   Neiva Número de documento 55154812	Teléfono: 8713128		
 INGEALITOS MARK COLOMBIA   Neiva Número de documento 900237785	Teléfono: 8708185 Fax: 8708185		
 FERRETERIA MARACAO COLOMBIA   Popayán Número de documento 900252944	Teléfono: 3353322		
 JULIO CESAR EBERTIA HERNANDEZ COLOMBIA   Maripán Número de documento 17415284	Teléfono: 3214402687		
 JOSE ORLANDO MORA DIAZ COLOMBIA   San José del Guaviare Número de documento 3236272	Teléfono: 3112328655		
 PIN BUSINESS COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901088418	Teléfono: 3165397577 Fax: 3165397577 Correo electrónico: pinbusinesscolombia@gmail.com		
 DIGITAL CENTER COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901144306	Teléfono: 3004390		
 GRUPO EMPRESARIAL SOLUCIONES CUATRO EN UNO SAS COLOMBIA Número de documento 900280686	Teléfono: 3223704612		
 SCI SAS COLOMBIA   Protección contra incendios Número de documento 901153622	Teléfono: 3138531144		
 JORGE ORRIGO ZALLAGA COLOMBIA Número de documento 70828336	Teléfono: 4221542		
 Deicy Bravo Jaque COLOMBIA   Popayán Número de documento 99706955	Teléfono: 8336070		
 Remberta contrerola COLOMBIA Número de documento 75067206	Teléfono: 086870071		
 BOT COLOMBIA Número de documento 900247798	Teléfono: 5484592		
 JM REFRIGERACION COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 88262919	Teléfono: 3209602782		
 SUMINISTROS FERRETEROS CALLEJAS COLOMBIA   Valledupar Número de documento 77016361	Teléfono: 3174291147		
 FUNDACION VALORAMOS COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900981846	Teléfono: 6078057563		
 H&B ENERGY SAS COLOMBIA   Floridablanca Número de documento 900461979	Teléfono: 3007078144		
 LAOS COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900578299	Teléfono: 3607740 Fax: 3607341 Correo electrónico: lictacioneslaos@gmail.com		
 GRUPO INVERSIAS SAS COLOMBIA Número de documento 901160909	Teléfono: 3102353037		

	<b>SIG COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA Seguridad y protección personal Número de documento 901685637	Teléfono: 322570516	-	-	-
	<b>RYD CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 90453044	Teléfono: 6436707	-	-	-
	<b>COYO LTDA</b> COLOMBIA Número de documento 900181157	Teléfono: 2649380 Fax: 7014145 Correo electrónico: coyoldta@gmail.com	-	-	-
	<b>BOSAMÉ</b> COLOMBIA Número de documento 900483401	Teléfono: 3061192	-	-	-
	<b>SOCIEDAD DE COMERCIO NACIONAL CON S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901043823	Teléfono: 311495488	-	-	-
	<b>FUNDAFI</b> COLOMBIA Número de documento 900532231	Teléfono: 3002885034	-	-	-
	<b>Alianzas Estratégicas Outsourcing SAS</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 900139972	Teléfono: 2683706	-	-	-
	<b>ALMACEN EL PASTAL</b> COLOMBIA   Valledupar   Animales vivos Número de documento 49729198	Teléfono: 6702717 Fax: 3711608 Correo electrónico: empastal@gmail.com	-	-	-
	<b>FERRETERIA GLORIA MARÍA J.M. S.A.S.</b> COLOMBIA   Valledupar   Productos de construcción estructurales Número de documento 900505295	Teléfono: 6747444	-	-	-
	<b>CONSTRUCCIONES COLNAV SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900260790	Teléfono: 300770472 Fax: 300770472 Correo electrónico: LICITACIONESCOLNAV2018@GMAIL.COM	-	-	-
	<b>JENNY MALDONADO</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 37391118	Teléfono: 5946828	-	-	-
	<b>CROMAN SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901050532	Teléfono: +578989894 Fax: 4988584 Correo electrónico: gerencia@cromansas.com	-	-	-
	<b>BSCONL S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900658854	Teléfono: 8067882	-	-	-
	<b>cesar augusto zambrano gamica</b> COLOMBIA   Esmeraldas Número de documento 80547120	Teléfono: 3112891222	-	-	-
	<b>evito caballero casanova</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 91264994	Teléfono: 3153106228	-	-	-
	<b>MILITARY INDUSTRIES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900975479	Teléfono: 5255214	-	-	-
	<b>TUVIANA SIA INGENIERIA</b> COLOMBIA   Pereira   Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 10007896	Teléfono: 6555211	-	-	-
	<b>IMPORTACIONES LIMITADA</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 804015454	Teléfono: 6343425 Fax: 6350867 Correo electrónico: importacionista@yahoo.es	-	-	-
	<b>ELCEIN</b> COLOMBIA   Neiva   Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901689230	Teléfono: 8679513	-	-	-
	<b>Maribel Paulini Guzman Rodriguez</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 2855371	Teléfono: 6082809508	-	-	-
	<b>YANETH CAROLINA SARMIENTO BUEBO</b> COLOMBIA   Galán   Servicios de construcción pesada Número de documento 83557317	Teléfono: 321452598	-	-	-
	<b>Ferreteria pronto sas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901397741	Teléfono: 2019730 Fax: 3763991 Correo electrónico: wvpronto@hotmail.com	-	-	-
	<b>Gustavo Acosta</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 76328037	Teléfono: 3206917693	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA SANF. AID S.A.S.</b> COLOMBIA   Accesorios de oficina y escritorio Número de documento 901157882	Teléfono: 8009058	-	-	-
	<b>COMPASCOL</b> COLOMBIA Número de documento 900230935	Teléfono: 313408942	-	-	-
	<b>SERSUCON COSTA ATLÁNTICA</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900986069	Teléfono: 3024327513	-	-	-
	<b>JHON JARON RENDON OSPINA</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 70124412	Teléfono: 5897959	-	-	-
	<b>serv Ingenieros su</b> COLOMBIA Número de documento 900184558	Teléfono: 2700683	-	-	-
	<b>PLUTO ELECTRO SAS</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 900805625	Teléfono: 8647505	-	-	-
	<b>GRCLTDA</b> COLOMBIA   Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 824006265	Teléfono: 5986118	-	-	-
	<b>GAGCO</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 9004598461	Teléfono: 86645653 Fax: 86645653 Correo electrónico: ggvnia@gagcosas.com	-	-	-
	<b>FERRETERIA INDUSTRIAL ZONA LIBRE</b>	Teléfono: 3296444	-	-	-
	<b>ISS S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900696507	Teléfono: 313272411	-	-	-
	<b>LA GRAN FERRETERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Dispositivos Ferreteria Número de documento 816006044	Teléfono: 3515470 Fax: 3515470 Correo electrónico: logranferreteria@gmail.com	-	-	-
	<b>ADS TECHNOLOGY SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 900909616	Teléfono: 3114679647 Fax: 88724641 Correo electrónico: deivaf612@gmail.com	-	-	-
	<b>DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS CALIDAD TOTAL S.A.S.</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900592166	Teléfono: 3006040401	-	-	-
	<b>grupo empresarial ayc</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 900451557	Teléfono: 2693458	-	-	-
	<b>NOVAMEX</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900491956	Teléfono: 3154201161	-	-	-
	<b>JMS CONSTRUCTORES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900449939	Teléfono: 0986833789 Fax: 098683789 Correo electrónico: info@jmsconstructores.com	-	-	-
	<b>IMPOCOBER ZONA FRANCA S.A.S.</b> COLOMBIA   Mosquera Número de documento 900709972	Teléfono: 2372420	-	-	-
	<b>BIOQUÍMOS ENTOMOLÓGICOS</b> COLOMBIA Número de documento 900448448	Teléfono: 8295028	-	-	-
	<b>CI SINERGIA QUÍMICA SAS</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 813005938	Teléfono: 608512938	-	-	-
	<b>VICTOR DE JESÚS CAMARGO ESCOBAR</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 19168694	Teléfono: 4789036	-	-	-
	<b>COLING CONSTRUCTORES S.A.S.</b> COLOMBIA   Tocaima Número de documento 900519522	Teléfono: 8596981	-	-	-
	<b>Interel</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 811022947	Teléfono: 2681345	-	-	-
	<b>MAXCAMPO AGROVETERINARIA</b> COLOMBIA Número de documento 900651817	Teléfono: 3102759155 Fax: 4740564 Correo electrónico: serargo.juridico@gmail.com	-	-	-
	<b>MYM INGENIERIA</b> COLOMBIA   Acacías Número de documento 30946439	Teléfono: 3108787452	-	-	-
	<b>Ferreteria El Hidrante S.A.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 860031342	Teléfono: 601 20 15000	-	-	-
	<b>GRUPO TECNIVAL S.A.S.</b> COLOMBIA   Aracataca Número de documento 900198039	Teléfono: 324285973 Fax: 324285973 Correo electrónico: fjanchezcontreras@hotmail.com	-	-	-
	<b>INVERMERC SAS</b> COLOMBIA   Chía	Teléfono: 8844488	-	-	-
	<b>COLCOBIA</b>   Pereira Número de documento 42150783		-	-	-
	<b>IDEE SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830037533	Teléfono: 57 2857348 Fax: 371330209 Correo electrónico: ideeinversiones@yahoo.com	-	-	-
	<b>LUIS ARMANDO CASTELLANCO PARRA</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 19000634	Teléfono: 3102902028	-	-	-
	<b>INVERSIONES ADIRCA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901089003	Teléfono: 3125907489	-	-	-
	<b>INMUCOSTA LTDA</b> COLOMBIA   Barranquilla Comercialización y distribución Número de documento 900102033	Teléfono: 3116551690	-	-	-
	<b>JARRO HILBERTO PASTOR GUTIERREZ</b> COLOMBIA   Facatativá Número de documento 11430332	Teléfono: 3167861737 Fax: 4444633 Correo electrónico: jarropastor@hotmail.com	-	-	-
	<b>IVAN DARIO RAMIREZ CARDONA</b> COLOMBIA Número de documento 10275342	Teléfono: 3117812835	-	-	-
	<b>VIMCOL SAS</b> COLOMBIA Número de documento 860516088	Teléfono: 2321150	-	-	-
	<b>SIGMES SERVICIOS DE INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900817572	Teléfono: 5087424	-	-	-
	<b>TECNOLIM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901014527	Teléfono: 6940655	-	-	-
	<b>PGM</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 17337655	Teléfono: 6836735	-	-	-
	<b>AIS INGENIEROS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900791108	Teléfono: 3017834439	-	-	-
	<b>VAGAMMA INVERSIONES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900925381	Teléfono: 3102860965	-	-	-
	<b>DYCON SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 800009216	Teléfono: 8750577	-	-	-
	<b>OIE S.A.S.</b> COLOMBIA   Yopal   Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 90030096	Teléfono: 311894033	-	-	-
	<b>COSPETA</b> COLOMBIA   Chía Número de documento 901103887	Teléfono: 3144770277	-	-	-
	<b>Inversiones y Construcciones Gerrar S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900774558	Teléfono: 3105853785 Fax: 7156990 Correo electrónico: servicios.gerrar@gmail.com	-	-	-
	<b>PRIMOCOL SAS</b> COLOMBIA	Teléfono: 6380622 Fax: 6380622	-	-	-
	<b>TERMOSSISTEMAS</b> COLOMBIA   Armenia Número de documento 801001100	Teléfono: 7498308	-	-	-
	<b>MONTALVO DIAC DALLYS ANDREA</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 58827312	Teléfono: 3104094049	-	-	-
	<b>TODO SERRANO DE LA COSTA S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900948419	Teléfono: 3003380481	-	-	-
	<b>EXPOSE S.A.E.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830006977	Teléfono: 2714427 Fax: 2710816 Correo electrónico: serviciocliente@expose.com.co	-	-	-
	<b>MARSA DIAZ</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 35114505	Teléfono: 3206763264	-	-	-
	<b>EQUISINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900352345	Teléfono: 3013780652	-	-	-
	<b>MANDARINA PROYECTOS ARQUITECTONICOS</b> COLOMBIA Número de documento 900798334	Teléfono: 5409144	-	-	-
	<b>LGC INGENIERIA SOLUCIONES IT LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900209849	Teléfono: 3612333	-	-	-
	<b>INVERSIONES MUNDIAL S.A.S.</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 900952004	Teléfono: 5839958	-	-	-
	<b>Carlos Guillermo Suarez Escobar</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 71667398	Teléfono: 3155524471	-	-	-
	<b>DELBERTO JULIO PAOLLA</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 70525472	Teléfono: 6902026	-	-	-
	<b>TEAM IT SAS</b> COLOMBIA   Envigado Número de documento 900446862	Teléfono: 57460051070	-	-	-
	<b>SICA EJI</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 82200886	Teléfono: 6844646	-	-	-
	<b>JPB Ingeniería</b> COLOMBIA Número de documento 82383066	Teléfono: 0946715862	-	-	-
	<b>COMANER S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830042489	Teléfono: 7031286	-	-	-
	<b>GAMA INGENIERIA ELECTRICA S.A.S.</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 901077512	Teléfono: 3136716267	-	-	-
	<b>MANGIND LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá   Protección contra incendios Número de documento 9002778003	Teléfono: 317464017	-	-	-
	<b>VIVAS BROTHERS</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 901164710 Correo electrónico: GERENCIA@PRIMOCOL.COM		-	-	-
	<b>GACINTERCOL SAS</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 901030688	Teléfono: 6741140	-	-	-
	<b>ING. NESTOR CARDENAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 7435362	Teléfono: 3202578386	-	-	-
	<b>MINSA S.A.S.</b> COLOMBIA   Puerto Salgar Número de documento 83208101	Teléfono: 3112654929	-	-	-
	<b>COLMBIATEC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900189920	Teléfono: 6013247455 Fax: 6013247455 Correo electrónico: contacto@colmbiatec.co	-	-	-
	<b>Drexlin Ltd</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 860071717	Teléfono: 2863530	-	-	-
	<b>RADICOM S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 860002079	Teléfono: 6202925 Fax: 6206462 Correo electrónico: roberto.paez@radicom.com.co	-	-	-
	<b>SOLADES S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 901144006	Teléfono: 3103171771	-	-	-
	<b>CONSERVI GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830510423	Teléfono: 6612732	-	-	-
	<b>SOCOON SAS</b> COLOMBIA Número de documento 830005455	Teléfono: 6226491 Fax: 6226491 Correo electrónico: socoonlota@gmail.com	-	-	-
	<b>Distribuidora Lamar</b> COLOMBIA   Camptodege Número de documento 7000749483	Teléfono: 3174022739	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL KOPPOINT SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9003723947	Teléfono: 7041471	-	-	-
	<b>ODW INGENIERIA DEL CARRIBE SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901131274	Teléfono: 3929419	-	-	-
	<b>TRELCOM S.A.S.</b> COLOMBIA   Teófilo Velez Número de documento 901078561	Teléfono: 3173744873	-	-	-
	<b>ALMACEN INSUAGRO LTDA</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 800153144	Teléfono: 4366907	-	-	-
	<b>Equigro sas</b> COLOMBIA Número de documento 800009008	Teléfono: 4050774	-	-	-
	<b>STEAM FLUID SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900760278	Teléfono: 5608614	-	-	-
	<b>Prodielco S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900922472	Teléfono: 3143702904	-	-	-

	<b>SUPPLYTEC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 830078301	Teléfono: 3751055 Fax: 3751055 Correo electrónico: <a href="mailto:kolocionespublicas@supplytec.com.co">kolocionespublicas@supplytec.com.co</a>	-	-	-	-
	<b>METALCURVAS SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento: 900851397	Teléfono: 604484471	-	-	-	-
	Juan miguel duran galvis ¡vamos a virtines materiales y acabados duran galvis! COLOMBIA   San Gil Número de documento: 91079016	Teléfono: 304507418 Fax: 304507418 Correo electrónico: <a href="mailto:autodintores@hotmail.com">autodintores@hotmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>NTEIKU</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento: 900285471	Teléfono: 6913902	-	-	-	-
	<b>Almacén Jaschoth Florencia</b> COLOMBIA   Simons Número de documento: 24720529	Teléfono: 3127403790	-	-	-	-
	<b>SOLUCIONES Y SUMINISTROS HL</b> COLOMBIA Número de documento: 1045083822	Teléfono: 3173428	-	-	-	-
	<b>GT GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900513249	Teléfono: 7427245	-	-	-	-
	<b>DISTRIBUCIONES ELECTRICAS AC</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento: 901254982	Teléfono: 7212470 Fax: 313694702 Correo electrónico: <a href="mailto:districtecasas@gmail.com">districtecasas@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>SANCHEZ GOMEZ Y CIA LTDA</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento: 900202163	Teléfono: 6984953 Fax: 6984953 Correo electrónico: <a href="mailto:sanchezgoomezciatltda@hotmail.com">sanchezgoomezciatltda@hotmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>GRUPO EMPRESARIAL ABM SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 901162027	Teléfono: 2551782 Fax: 2253882 Correo electrónico: <a href="mailto:grupoespresarialabmas@gmail.com">grupoespresarialabmas@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>Materiales y Suministros Vahos</b> Bases SAS COLOMBIA Número de documento: 900933030	Teléfono: 3220776	-	-	-	-
	<b>Soluciones ITPC S.A.S.</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento: 900921826	Teléfono: 677647915 Fax: 677647430 Correo electrónico: <a href="mailto:luzarbe@hastida.com">luzarbe@hastida.com</a>	-	-	-	-
	<b>A+E S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 901172736	Teléfono: 310676141	-	-	-	-
	<b>GRUPO TINOVA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 901171685	Teléfono: 3123713220	-	-	-	-
	<b>CARBOL SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 9004185112	Teléfono: 6580856 Fax: 6580856 Correo electrónico: <a href="mailto:hubsarga@gmail.com">hubsarga@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>O&amp;O INGENIERIA S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento: 901073246	Teléfono: 5101018	-	-	-	-
	<b>QUADRATO INGENIERIA &amp; CONSTRUCCION S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento: 900481635	Teléfono: 3001412	-	-	-	-
	<b>FERRERIA LOS VALLENTINOS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 830048426	Teléfono: 5426134	-	-	-	-
	<b>AGROMAQNAS EL BARATON</b> COLOMBIA   La Dorada Número de documento: 4572201	Teléfono: 3137720764	-	-	-	-
	<b>radio SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900142422	Teléfono: 3183282878 Fax: 4303288 Correo electrónico: <a href="mailto:radio@radio.com.co">radio@radio.com.co</a>	-	-	-	-
	<b>Layer One</b> COLOMBIA Número de documento: 900592971	Teléfono: 3486331	-	-	-	-
	<b>Conexiones Sostenibles S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento: 900915164	Teléfono: 5019799	-	-	-	-
	<b>JARO ARMANDO CASTAÑEDA FERRER</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento: 4924039	Teléfono: 312432608	-	-	-	-
	<b>SIM INTERNACIONAL SAS</b> COLOMBIA   Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento: 830047587	Teléfono: 312594769 Fax: 6373349 Correo electrónico: <a href="mailto:siminternacionalbas@gmail.com">siminternacionalbas@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>ODA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900981715	Teléfono: 3168647029	-	-	-	-
	<b>Indicon Ingeniería sas</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento: 813011263	Teléfono: 316270236	-	-	-	-
	<b>EPPSPORT SAS</b> COLOMBIA   Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos Número de documento: 900524093	Teléfono: 8022222 Fax: 8022222 Correo electrónico: <a href="mailto:lstabcone@eppsport.com">lstabcone@eppsport.com</a>	-	-	-	-
	<b>HERNAN JARAMILLO MORENO</b> COLOMBIA   Garzón   Servicios de mantenimiento y construcciones de comercio especializado Número de documento: 12194810	Teléfono: 0988 330206 Fax: 0988 330206 Correo electrónico: <a href="mailto:hjmore@gmail.com">hjmore@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>JAMIE ULIANA GARCIA</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento: 8635468	Teléfono: 3135763587	-	-	-	-
	<b>BO-ELITE SUMINISTROS S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento: 900710747	Teléfono: 3012674622	-	-	-	-
	<b>ECARO</b> COLOMBIA Número de documento: 900896234	Teléfono: 3163740533	-	-	-	-
	<b>JOHANY ALBERTO RAMIREZ OTERO</b> COLOMBIA   Flandes Número de documento: 13715806	Teléfono: 6099565	-	-	-	-
	<b>PABLO ANDRÉS CAMACHO VARGAS</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento: 9897564	Teléfono: 3242759	-	-	-	-
	<b>PROMINAS SAS</b> COLOMBIA   Flandes Número de documento: 901089252	Teléfono: 6090565	-	-	-	-
	<b>ABASTEDER S &amp; S Ltda</b> COLOMBIA	Teléfono: 2604805	-	-	-	-

	<b>EDGAR HENRY SOLER RUBIO</b> COLOMBIA Número de documento: 6760332	Teléfono: 3102534455	-	-	-	-
	<b>RITOCEDI LTDA</b> COLOMBIA   Valleparaguán Número de documento: 900509494	Teléfono: 6055810360	-	-	-	-
	<b>CONSULTEC SAS</b> COLOMBIA   Gestión medioambiental Número de documento: 900543517	Teléfono: 3004855947	-	-	-	-
	<b>QUALITY SERVICE R&amp;M S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento: 901179367	Teléfono: 3017603092	-	-	-	-
	<b>DAMA NARANJO ZARAZA</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento: 40215646	Teléfono: 3143325450	-	-	-	-
	<b>MMI ML SERVICIOS E INGENIERIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900662181	Teléfono: 3115899706	-	-	-	-
	<b>FUNADES</b> COLOMBIA   Cali Número de documento: 900365102	Teléfono: 3157064	-	-	-	-
	<b>SOTO SAS</b> COLOMBIA   Maquinaria y equipo para agricultura, silvicultura y paisajismo Número de documento: 90703854	Teléfono: 3167553879	-	-	-	-
	<b>JARO CASTAÑEDA Y CIA S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento: 900166460	Teléfono: 3006224600	-	-	-	-
	<b>SOCH Ingenieros SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento: 901188171	Teléfono: 4162314	-	-	-	-
	<b>LUIS DAN</b> COLOMBIA Número de documento: 18005696	Teléfono: 5188564 Fax: 5188564 Correo electrónico: <a href="mailto:ferreriarienebal2018@gmail.com">ferreriarienebal2018@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>PyP Construcciones ASD</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento: 96362678	Teléfono: 038-4351295	-	-	-	-
	<b>ESFUERZO VERTICAL SAS</b> COLOMBIA   Chia Número de documento: 900444618	Teléfono: 8855544	-	-	-	-
	<b>probit sas</b> COLOMBIA Número de documento: 901120284	Teléfono: 3133045105	-	-	-	-
	<b>SOLVER PROYECTOS S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento: 9011242093	Teléfono: 9289528	-	-	-	-
	<b>Constructora esul</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900825863	Teléfono: 9277515	-	-	-	-
	<b>Union Temporal Dantel</b> COLOMBIA   Barranquilla	Teléfono: 3133045105	-	-	-	-
	<b>JATRN</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900019579	Teléfono: 5426134	-	-	-	-
	<b>MG SERVICIOS COMPLEMENTARIOS S.A.S</b> COLOMBIA   Valleparaguán Número de documento: 900654113	Teléfono: 3116808050	-	-	-	-
	<b>MAGNUS JM SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 901197240	Teléfono: 3112093036	-	-	-	-
	<b>Luz Stella Noguera Ramos</b> COLOMBIA Número de documento: 34540830	Teléfono: 3008810233	-	-	-	-
	<b>DAMACOL S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento: 900564684	Teléfono: 2610880	-	-	-	-
	<b>Ebar S.A.S</b> COLOMBIA   Pinturas y bases y acabados Número de documento: 900093756	Teléfono: 3182330005 Fax: 4040141 Correo electrónico: <a href="mailto:Vendedor@ebar.com.co">Vendedor@ebar.com.co</a>	-	-	-	-
	<b>Ferrería La Hacienda</b> COLOMBIA   Cauca Número de documento: 15522462	Teléfono: 3136812202 Fax: 8390066 Correo electrónico: <a href="mailto:ferrerialadca@gmail.com">ferrerialadca@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>MURALDES</b> COLOMBIA   Cauca Número de documento: 900903205	Teléfono: 5853566	-	-	-	-
	<b>SUMITEC COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900881465	Teléfono: 7903163	-	-	-	-
	<b>iso sas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900403822	Teléfono: 6581190 Fax: 6580658 Correo electrónico: <a href="mailto:ocasmanga@isogroupsupplies.com">ocasmanga@isogroupsupplies.com</a>	-	-	-	-
	<b>SERVICIOS ABC S.A.S</b> COLOMBIA   Santiago de Tolú Número de documento: 900225672	Teléfono: 2882294	-	-	-	-
	<b>CONSORCIO LABIC</b> COLOMBIA	Teléfono: 3224031889	-	-	-	-
	<b>A &amp; F COLOMBIA S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900905065	Teléfono: 3224031889	-	-	-	-
	<b>TEQSOLAR SAS</b> COLOMBIA   Valleparaguán Número de documento: 900972287	Teléfono: 3206952450	-	-	-	-
	<b>JOSE LUIS ROD FLENTES</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento: 4814806	Teléfono: 312773596 Fax: 312773596 Correo electrónico: <a href="mailto:ingosero1@gmail.com">ingosero1@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>WILLY COMERCIALIZADORA</b> COLOMBIA   Soledad Número de documento: 90395823	Teléfono: 3228494862	-	-	-	-
	<b>SIGMART INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900112301	Teléfono: 3143596229 Fax: 3143596229 Correo electrónico:	-	-	-	-

	<b>CONSTRUPRESENTAS SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900486127	Teléfono: 8942332	-	-	-	-
	<b>JHON EMILIO ALVAREZ SANCHEZ</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento: 76308120	Teléfono: 321760268 Fax: 6350785 Correo electrónico: <a href="mailto:oficinajes20@gmail.com">oficinajes20@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>TYL HERRAMIENTAS Y SEGURIDAD SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 901052726	Teléfono: 4750909	-	-	-	-
	<b>CAICEDO RINCON</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento: 12137433	Teléfono: 316530839	-	-	-	-
	<b>CSA INGENIEROS S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento: 901042977	Teléfono: 5079349	-	-	-	-
	<b>TEKTON ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento: 900436206	Teléfono: 027369010 Fax: 027369010 Correo electrónico: <a href="mailto:obras@construtoratekton.com">obras@construtoratekton.com</a>	-	-	-	-
	<b>RYG SERVICIOS E INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento: 900592332	Teléfono: 3112368302	-	-	-	-
	<b>TÉCNICA GENERAL DE MECANIZADOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá   Equipo de recorte, parques infantiles y equipo y suministros de natación y de spa Número de documento: 930063409	Teléfono: 9054812	-	-	-	-
	<b>PROIAC</b> COLOMBIA   La Palma Número de documento: 901167524	Teléfono: 3202024767	-	-	-	-
	<b>Ingenidol SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900614691	Teléfono: 7816909	-	-	-	-
	<b>D&amp;S EMPRESARIALES SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 901006957	Teléfono: 3125295862	-	-	-	-
	<b>GUSTAVO AFANADOR</b> COLOMBIA   Barranquilla   Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento: 91478880	Teléfono: 3174368789 Fax: 07369010 Correo electrónico: <a href="mailto:gustafase@yahoo.es">gustafase@yahoo.es</a>	-	-	-	-
	<b>AVZORAR</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento: 901103952	Teléfono: 42093959	-	-	-	-
	<b>FORMAS IMPRESAS Y COMERCIALIZADORA DEL ORIENTE SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento: 9003680653	Teléfono: 6456622	-	-	-	-
	<b>TAG BRAND SUPPORT S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento: 900538577	Teléfono: 7988703 Fax: 7988703 Correo electrónico: <a href="mailto:emarcnel@tagbs.co">emarcnel@tagbs.co</a>	-	-	-	-
	<b>INTEL SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900190008	Teléfono: 3105057360	-	-	-	-
	<b>manuel.marinez@sigmaringenieria.com</b>	Teléfono: 6297947	-	-	-	-
	<b>P&amp;P CONSTRUCCIONES S.A.S - EN RECONSTRUCCION</b> COLOMBIA Número de documento: 830026251	Teléfono: 6297947	-	-	-	-
	<b>JOSE ALONSO PRETO GARCIN</b> COLOMBIA Número de documento: 79307767	Teléfono: 6297947	-	-	-	-
	<b>ELECTROL</b> COLOMBIA   Funza   Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento: 800154428	Teléfono: 6017431415 Fax: 6017431415 Correo electrónico: <a href="mailto:contactenos@electrol.com">contactenos@electrol.com</a>	-	-	-	-
	<b>OLGA PHIXON</b> COLOMBIA Número de documento: 51597472	Teléfono: 6297947	-	-	-	-
	<b>INVERSIONES FEET SAS</b> COLOMBIA   Bogotá   Equipos de audio y vídeo para presentación y composición Número de documento: 901424201	Teléfono: 7654917	-	-	-	-
	<b>INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES IOT SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900214321	Teléfono: 604 4448790	-	-	-	-
	<b>FERRENTERIALES SAGER</b> COLOMBIA   Puerto Santander Número de documento: 22894885	Teléfono: 3138052986	-	-	-	-
	<b>Lidia Stella Buitrago Ramirez</b> COLOMBIA   Monquirá   Industrias de flores, textiles y de tejidos Número de documento: 1094241503	Teléfono: 3108094915	-	-	-	-
	<b>ELECTRONICA HO S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín   Piezas de componentes y hardware electrónicos y accesorios Número de documento: 90034424	Teléfono: 3225071	-	-	-	-
	<b>construto colombia</b> COLOMBIA Número de documento: 78991716	Teléfono: 3178030535	-	-	-	-
	<b>OBRAS CIVILES Y MANTENIMIENTO INTEGRAL S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento: 901189748	Teléfono: 3029754 Fax: 3029754 Correo electrónico: <a href="mailto:ocym@gmail.com">ocym@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>ITUM COLOMBIA</b> COLOMBIA Número de documento: 900451574	Teléfono: 4433510	-	-	-	-
	<b>DOL SAS</b> COLOMBIA Número de documento: 900514852	Teléfono: 3112138442 Fax: 3112138442 Correo electrónico: <a href="mailto:esperanza.larasas@gmail.com">esperanza.larasas@gmail.com</a>	-	-	-	-
	<b>FERRERIA DIMAFER</b> COLOMBIA Número de documento: 800515482	Teléfono: 3108500673	-	-	-	-
	<b>PINTULIDER SAS</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento: 900580081	Teléfono: 3103420270 Fax: 7823892 Correo electrónico: <a href="mailto:PINTULIDER@GMAIL.COM">PINTULIDER@GMAIL.COM</a>	-	-	-	-
	<b>Soluciones Educticas Integrales y de Redes SAS</b> COLOMBIA   Bogotá	Teléfono: 2113044	-	-	-	-

	Número de documento 900338564			
	<b>ARIANTOS DE OCCIDENTE S.A.S.</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900173671	Teléfono: 3747659		
	<b>BIOTECH INGENIERIA Y TECNOLOGIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901008644	Teléfono: 312460465		
	<b>MECAD PARTS SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900594734	Teléfono: 6717202		
	<b>R &amp; S ELECTRICOS Y COMUNICACIONES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901030983	Teléfono: 312575243		
	<b>PAULA ANDREA GAVIRIA AGUIRLO</b> COLOMBIA   Sabanaeta Número de documento 43874337	Teléfono: 3014183830		
	<b>MSAEL JORDAN PUENTES</b> COLOMBIA   Neiva Medios Impresos Número de documento 7886074	Teléfono: 3124439271		
	<b>ENERGY &amp; CO</b> COLOMBIA   Maquinaria y equipo Hidráulico Número de documento 900804127	Teléfono: 8061379		
	<b>NACH SOLUCIONES AMBIENTALES E INDUSTRIALES S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 901169407	Teléfono: 5484296		
	<b>Orga Beatriz Correa Barajas</b> COLOMBIA   Málaga Número de documento 8395439	Teléfono: 6916192		
	<b>FAISON S.A.S.</b> COLOMBIA   La Estrella Número de documento 900119427	Teléfono: 4481020		
	<b>SOLAR ECOLOGY SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 901101231	Teléfono: 605425148		
	<b>ROBERTO CAMPOS FIGUEROA</b> COLOMBIA   Villavieja Servicios profesionales de Ingeniería y arquitectura Número de documento 17389911	Teléfono: 3102851977 Fax 3102851977 Correo electrónico: roconstructorbombacampos@gmail.com		
	<b>COMERCIALIZADORA EDUKATE SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901167860	Teléfono: 316691742		
	<b>SOS INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900360420	Teléfono: 3175104582		
	<b>Construcciones y Consultorias Campos S.A.S.</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 900937649	Teléfono: 3142327740 Fax 3142327740 Correo electrónico: conulioriascampos@gmail.com		
	<b>GRUBUILDING SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901015928	Teléfono: 3003500389		

	<b>Impulsos Creativos</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900693420	Teléfono: 6045587032		
	<b>IWAN PABON</b> COLOMBIA Número de documento 76305386	Teléfono: 3128334203		
	<b>SURFICENTER SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900606996	Teléfono: 3123617840		
	<b>CONSTRUMEL INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Tulúa Número de documento 900936057	Teléfono: 2244218		
	<b>SETRONICS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900265297	Teléfono: 4321757 Fax 1429354 Correo electrónico: CONTACTADORA@SETRONICS.NET		
	<b>SOINER COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901220774	Teléfono: 8600566		
	<b>Suarango S.A</b> COLOMBIA Número de documento 800013728	Teléfono: 0376424355		
	<b>TRADES Y DISEÑOS HD S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900465992	Teléfono: 5714650643		
	<b>DIG ASESORES Y CONSULTORES SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900492114	Teléfono: 3136354040 Fax 302816092 Correo electrónico: DigAseores-y-Consultores@hotmail.com		
	<b>GRUPO EMPRESARIAL PROYECTA S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9004137961	Teléfono: 6156979		
	<b>INCA SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900665507	Teléfono: 6078721274		
	<b>EMIROVET S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900570293	Teléfono: 3132443731		
	<b>Alma Vp Proyectos S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900077562	Teléfono: 7048448-7048657		
	<b>LAROS INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Topol Número de documento 900306227	Teléfono: 3118543331		
	<b>NETTEL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830101572	Teléfono: 4661413		
	<b>JO MOBIL E PARTS</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 9005841768	Teléfono: 6644117 Fax 302816092 Correo electrónico: gerenciaia@jdmobileparts.com		
	<b>IT XPRESS</b> COLOMBIA   Soacha Alambres, cables y juntas Número de documento 9003650501	Teléfono: 3163939		
	<b>Agroequinos Alzaparrá</b>	Teléfono: 3229090		

	<b>J.R VALUAS SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900400457	Teléfono: 4484500		
	<b>PROCTEK SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900192878	Teléfono: 7438828		
	<b>INCOMET</b> COLOMBIA   Villavieja Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900202666	Teléfono: 6627095		
	<b>COLOMBIA   Tulúa</b> Número de documento 891903664	Teléfono: 2242626		
	<b>R PACHON INECON S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 901089438	Teléfono: 3125736880 Fax 2633460 Correo electrónico: rpachonsocp2@gmail.com		
	<b>Balconi Constructores SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900891502	Teléfono: 3212426117		
	<b>GRUPO ELECTRICO GOMEZ &amp; GOMEZ SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9011143988	Teléfono: 3164619276		
	<b>PRODIST IREB SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 900902892	Teléfono: 3184226533 Fax 4560195 Correo electrónico: prodistinreb@gmail.com		
	<b>IMMECOL</b> COLOMBIA Número de documento 900277575	Teléfono: 6018051127 Fax 6018051127 Correo electrónico: paula.munoz@immeccol.com		
	<b>GREXIX</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9009421306	Teléfono: 7037411		
	<b>TOLEDO EQUIPOS Y SOLUCIONES - COLOMBIA</b> COLOMBIA   Dosquebradas Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 10009276	Teléfono: 3157567057		
	<b>Achilberto de Jesus Nunez Peinado</b> COLOMBIA   Montería Número de documento 108537127	Teléfono: 3204891161		
	<b>electro americana ingeniería ltda</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 802004183	Teléfono: 3114425735		
	<b>ATARO S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 900188917	Teléfono: 5475928		
	<b>VIEWS PROYECTOS INTEGRALES</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900431679	Teléfono: 3168304995		
	<b>EXGEN SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900347534	Teléfono: 3013862432		
	<b>Inveconstrutora</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 9004684893	Teléfono: 3201783		

	<b>COLOMBIA   Medellín</b> Número de documento 32508957			
	<b>JUANA MARIA VARELA OSPINA</b> COLOMBIA Número de documento 1088303281	Teléfono: 3117629950 Fax 3117629950 Correo electrónico: javarelaospina84@gmail.com		
	<b>ALONARQ</b> COLOMBIA Número de documento 901234584	Teléfono: 3144681394		
	<b>LA RED</b> COLOMBIA Número de documento 900040547	Teléfono: 3905825 Fax 3905825 Correo electrónico: contact@laredelectronica.com		
	<b>EDGAR DE LUIS MANCIPE PABON</b> COLOMBIA Número de documento 1090371527	Teléfono: 3330371001		
	<b>CISTELCO SAS</b> COLOMBIA   Fusagasugá Número de documento 900296955	Teléfono: 3103298965		
	<b>Esbozo Arquitectura</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9006206162	Teléfono: 315149981		
	<b>camilo andrés paez triana</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1013619136	Teléfono: 3505643221		
	<b>ANDILIM S.A.</b> COLOMBIA Número de documento 800027362	Teléfono: 8852899		
	<b>Andrés Lanchores</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 1598764890	Teléfono: 3158182219		
	<b>LAURA DANIELA CALDERÓN PULIDO</b> COLOMBIA Número de documento 1015464142	Teléfono: 3223181470		
	<b>SOCIALJUNG S.A.S</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900223003	Teléfono: 3017348711		
	<b>YESID ACOSTA SANCHEZ</b> COLOMBIA   Falm Número de documento 6027084	Teléfono: 3133864714		
	<b>Jose maria martinez toss</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 73214347	Teléfono: 300855532		
	<b>INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES CIC SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900980647	Teléfono: 3178952388		
	<b>SKY TRADE</b> ESTADOS UNIDOS Número de documento C153-465-467-464-1	Teléfono: 786-483-7522 Fax 786-483-7522 Correo electrónico: contact@skytradesupport.com		
	<b>ESTRUCION INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900780797	Teléfono: 3962771		

	Número de documento 944000000			
	<b>SERVICIOS INTEGRALES DE MANTENIMIENTO</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 901219048	Teléfono: 3223095166		
	<b>ASOAVANZAR</b> COLOMBIA Número de documento 900123224	Teléfono: 6716892		
	<b>TC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Servicios de mantenimiento y construcciones de comercio especializado Número de documento 901197184			
	<b>FRABITNO TAPIAS</b> COLOMBIA   San Gil Número de documento 77007068	Teléfono: 7242272 Fax 7242272 Correo electrónico: construm2006@hotmail.com		
	<b>Luis Magny Sibo Ortiz</b> COLOMBIA   Soğamoso Número de documento 39950486	Teléfono: 3202040481		
	<b>Ingenieria S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900741111	Teléfono: 3044441187		
	<b>PROSER IEC SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900614777	Teléfono: 8196586		
	<b>COEM EXPRESS</b> COLOMBIA Número de documento 9001762483	Teléfono: 5462727		
	<b>Andor SA</b> COLOMBIA Número de documento 900039686	Teléfono: 3906474		
	<b>BYNET DOMOTICS S.A.S</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 900815733	Teléfono: 8905353		
	<b>CONGARZO LTDA.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900165322	Teléfono: 3195558		
	<b>CONSTRUCTORA ISM UNIVERSAL S.A.S</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900443968	Teléfono: 3173667072		
	<b>AMP SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901076121	Teléfono: 3008185409		
	<b>GUSTAVO BRICNO</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 13069960	Teléfono: 3148883162		
	<b>Covalto</b> COLOMBIA   Briceño Número de documento 901063996	Teléfono: 8570035 Fax 8570035 Correo electrónico: apoovalto.briceño@hotmail.com		
	<b>OPTIMIZACION</b> COLOMBIA   Yumbo Número de documento 805020692	Teléfono: (299)905020 Fax (299)905020 Correo electrónico: amaruanda@optimizenergia.com		

	<b>servicios e ingeniería</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900339897			
	<b>LO</b> COLOMBIA   Cali Transporte de pasajeros Número de documento 901031398	Teléfono: 3148887794		
	<b>CEN OBRA S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900206862	Teléfono: 6591792		
	<b>Representaciones Ragar SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901217961	Teléfono: 5036003		
	<b>DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS DF S.A.S</b> COLOMBIA Número de documento 901142605	Teléfono: 8050466		
	<b>NESTOR ENRIQUE MORENO CARO</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 1140824862	Teléfono: 3185621097 Fax 3185621097 Correo electrónico: nemoca1004@gmail.com		
	<b>FALCON</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901003825	Teléfono: 7037054		
	<b>FELIXAN LTDA</b> COLOMBIA   Fátima Servicios de seguros y pensiones Número de documento 900026545	Teléfono: 6084351099 Fax 3217940590 Correo electrónico: felixanagas.felixan@gmail.com		
	<b>IMAA SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 9010443177	Teléfono: 3013719988		
	<b>ONI INGENIERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 900499550	Teléfono: 6027212199		
	<b>SERVAGO CONSULTORES ASOCIADOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900807504	Teléfono: 2761444		
	<b>RODRIGO VALENCIA VILLARREAL</b> COLOMBIA   Dosquebradas De Roca Número de documento 14890707	Teléfono: 3166195351		
	<b>COMPANIA GENERAL INGENIEROS CONSTRUCTORES Y COMERCIALIZACION LIMITADA</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 9001882188	Teléfono: 3004637313		
	<b>REFRIGERAR</b> COLOMBIA   Dosquebradas Número de documento 900415881	Teléfono: 321768552		
	<b>OSCAR OSWALDO MELO RODRIGUEZ</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 96385361	Teléfono: 7319524		
	<b>PROYECTU INGENIERIA S.A.S</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900064086	Teléfono: 3700417		
	<b>IMPORTED S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900488045	Teléfono: 3013545302		

	<b>Rubén Iván Montiel</b>	Teléfono: 3190077796		
--	---------------------------	----------------------	--	--

	<b>ISABELLA DAVID INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Montería Número de documento 900585515	Teléfono: 7853599	-	-	-
	<b>JUAN CARLOS PARRA MARULANDA</b> COLOMBIA   Fresno Número de documento 1109292216	Teléfono: 3214623261	-	-	-
	<b>EL RUPTORES PALACIOS MORENO</b> COLOMBIA   Guadalupe Número de documento 11802953	Teléfono: 3108222043	-	-	-
	<b>Noth</b> COLOMBIA   Envigado Número de documento 15534575	Teléfono: 6000610	-	-	-
	<b>S&amp;S SERVICIOS Y SUMINISTROS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901151369	Teléfono: 7559983	-	-	-
	<b>MACORVE INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 910020647	Teléfono: 3327193 Fax: 3371933 Correo electrónico: avega@macorve.com	-	-	-
	<b>CONELTEL INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900530947	Teléfono: 3006115711	-	-	-
	<b>COMEDO S.A. E.S.P.</b> COLOMBIA Número de documento 900716800	Teléfono: 3128318104 Fax: 3271891346 Correo electrónico: gerencia@centromonte.com	-	-	-
	<b>IMPORTAREX SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 805031667	Teléfono: 6618787	-	-	-
	<b>ECONERGY LATIN AMERICA SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 901156642	Teléfono: 3165202178	-	-	-
	<b>HELP SYSTEM S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 8300766671	Teléfono: 3456611 Fax: 3456611 Correo electrónico: licitaciones@helpsas.com	-	-	-
	<b>DORADAUTOS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900927037	Teléfono: 6422612 Fax: 6422612 Correo electrónico: gerencia.doradautos@gmail.com	-	-	-
	<b>MAXIELECTROS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800222190	Teléfono: 4813628	-	-	-
	<b>OMAR GONZALEZ CALDERERO - ARQUITECTOS-INGENIEROS S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900335849	Teléfono: 3112020600	-	-	-
	<b>CARLOS ALBERTO VALENCIA MAROÑAS</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 16078315	Teléfono: 3104158968	-	-	-
	<b>HYN SOLUCIONES EN INGENIERIA ELECTROMECHANICA SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900889759	Teléfono: 3118749251 Fax: 3118749251 Correo electrónico: hyningenierias@gmail.com	-	-	-
	<b>INGENIETOL SAS</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 809008254	Teléfono: 2612376	-	-	-
	<b>Weyor&amp;S SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901144950	Teléfono: 300803084	-	-	-
	<b>INDUSTRIAS RANDAL S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 830113529	Teléfono: 319538913	-	-	-
	<b>MEGA SUMINISTROS SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 830501019	Teléfono: 5241916 Fax: 5241916 Correo electrónico: megasuministrosas@gmail.com	-	-	-
	<b>VAMOS POR TUS DERECHOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900521161	Teléfono: 6052760014	-	-	-
	<b>ASSESUM S.A. S. ASESORIAS, SERVICIOS Y SUMINISTROS</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 900569898	Teléfono: 3108803200 Fax: 3142200687 Correo electrónico: manurujc_24@hotmail.com	-	-	-
	<b>PROVEEDORES12 SAS</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 9005210025	Teléfono: 6015753838	-	-	-
	<b>MAGALLANARIA TECNOLOGIA Y CONSTRUCCION S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 902006180	Teléfono: 3017979	-	-	-
	<b>Eduin René Gómez Penagos</b> COLOMBIA Número de documento 80093752	Teléfono: 3162803187	-	-	-
	<b>ESPACIOS ELITE</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900876788	Teléfono: 3166323316	-	-	-
	<b>SIMAC</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9011516915	Teléfono: 4562924 Fax: 3132891822 Correo electrónico: simacgroup1@gmail.com	-	-	-
	<b>ESTRUCTURAS INGENIERIA Y PROYECTOS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900393635	Teléfono: 4495094	-	-	-
	<b>SAD BUSINESS SAS</b> COLOMBIA Número de documento 9009804904	Teléfono: 3153050623	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA INACOL S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900502139	Teléfono: 6530160	-	-	-
	<b>SURAMERICANA DE ELECTRICOS</b> COLOMBIA   Soacha Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 900293833	Teléfono: 7227904	-	-	-
	<b>C &amp; T SUMINISTROS SAS</b> Número de documento 901185378	Teléfono: 2766033	-	-	-
	<b>RICARDO JAVIER GALINDO MIER</b> COLOMBIA   Combita Número de documento 7179201	Teléfono: 3112885276	-	-	-
	<b>Prometeo</b> COLOMBIA Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 900292856	Teléfono: 6710101	-	-	-

	<b>FIREMAN HOUSE SAS</b> COLOMBIA   Girardot Número de documento 901050980	Teléfono: 9261332	-	-	-
	<b>WILLIAM DELGADO CAVIEDES</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 94227569	Teléfono: 3223158201	-	-	-
	<b>INVERSIONES BARAJAS &amp; ASOCIADOS S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901240277	Teléfono: 3103234118	-	-	-
	<b>ELECTROGENIERIA MILLENNIUM S.A.S.</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900391837	Teléfono: 3173826856	-	-	-
	<b>JULIAN ALBERTO HENAO MONTOYA</b> COLOMBIA Número de documento 91512988	Teléfono: 3212165228 Fax: 3212165228 Correo electrónico: julianhenao@gmail.com	-	-	-
	<b>DRY INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 900616793	Teléfono: 601-9057484	-	-	-
	<b>MEYERLING BONILLA SEPULVEDA</b> COLOMBIA Número de documento 79695498	Teléfono: 3108013327	-	-	-
	<b>ORLANDO ANTONIO MEDINA MUÑOZ</b> COLOMBIA   La Plata Número de documento 10481967	Teléfono: 6372469	-	-	-
	<b>INGELCAR SAS</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900636240	Teléfono: 5624846	-	-	-
	<b>K&amp;ARC</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 79500237	Teléfono: 3122835019 Fax: 3122835019 Correo electrónico: concursosoci2030@gmail.com	-	-	-
	<b>INVERSIONES AGROAMBIENTALES Y GANADERAS AMAYA URREGO SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900489282	Teléfono: 8717786	-	-	-
	<b>ORGANAGRO SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901202647	Teléfono: 3185314863 Fax: 608 2654709 Correo electrónico: licitaciones.organagroas@gmail.com	-	-	-
	<b>Pablo Rojas</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 83230455	Teléfono: 3122149094 Fax: 312469307 Correo electrónico: alrancytalier@hotmail.com	-	-	-
	<b>GRUPO POSEIDON GM SAS</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 900815030	Teléfono: 3168788612	-	-	-
	<b>HUALFA</b> COLOMBIA Número de documento 901326497	Teléfono: 3143014481	-	-	-
	<b>PRACTILAB SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900773569	Teléfono: 3022325	-	-	-
	<b>YAMITH ANTONIO GONZALEZ RADA</b> COLOMBIA   Belén Número de documento 10951377	Teléfono: 3113876041	-	-	-
	<b>VERTICOS S.A.S.</b> COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 800658975	Teléfono: 3003220093	-	-	-
	<b>SEÑOR SOLUCIONES EN INGENIERIA</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 901114389	Teléfono: 3164619276	-	-	-
	<b>DFT ELECTRICAL SYSTEMS SAS</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 900548440	Teléfono: 3107664398	-	-	-
	<b>CONSTRUCTORA INGELAD S.A.S.</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 900890062	Teléfono: 3144619755 Fax: 3114619756 Correo electrónico: edriaguadeb@gmail.com	-	-	-
	<b>FUNDACION EL ARBOL DE LA VIDA</b> COLOMBIA Número de documento 9001951986	Teléfono: 3162503268 Fax: 3102135891 Correo electrónico: lun.arboldelavida@gmail.com	-	-	-
	<b>ARDILLA GROUP S.A.S.</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 901156162	Teléfono: 8713469 Fax: 8713469 Correo electrónico: gerencia.ardillagroupsas@gmail.com	-	-	-
	<b>ECORENTA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9007401387	Teléfono: 9337218 Fax: 9337218 Correo electrónico: SERVICIOALCLIENTE@ECORENT.COM.CO	-	-	-
	<b>AVIAR WORLD SAS</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 900654227	Teléfono: (1) 5800696	-	-	-
	<b>FERRETERA MENDEZ LTDA</b> COLOMBIA   Ferriería Número de documento 8800771207	Teléfono: 2370032 Fax: 8040903 Correo electrónico: ferrerteramendezltda@gmail.com	-	-	-
	<b>ISAFER SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900218241	Teléfono: 7031472	-	-	-
	<b>P&amp;V SAS</b> COLOMBIA Número de documento 900933967	Teléfono: 4020012	-	-	-
	<b>CONSGAR S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900083827	Teléfono: 3124159339	-	-	-
	<b>H&amp;B Asociados S.A.S.</b> COLOMBIA   Mocoa Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900283859	Teléfono: 3504345003	-	-	-
	<b>PPG INDUSTRIES</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 900004650	Teléfono: 3787400	-	-	-
	<b>PINTURAS GRECOLAR LA SEPTIMA</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 42014761	Teléfono: 3455959	-	-	-
	<b>LA NACIONAL DE SERVICIOS SAS</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 901200362	Teléfono: 3202651828	-	-	-
	<b>TINA INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900198282	Teléfono: 3968685	-	-	-

















	<b>NELSON FERNANDO GAVILAN FORERO</b> COLOMBIA Número de documento 11232095	Teléfono: 8757892	-	-	-
	<b>SUMATEC SAS BIC</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 900800788	Teléfono: 3183592889	-	-	-
	<b>EDICO SAS</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 900412178	Teléfono: 2772262 Fax: 2772262 Correo electrónico: contabilidad@edico.co	-	-	-
	<b>Lesany S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9009061636	Teléfono: 3209105767	-	-	-
	<b>INCONET LTDA</b> COLOMBIA   Contratación Número de documento 900199305	Teléfono: 3175154749	-	-	-
	<b>SUPROCOM S.A.S.</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 900319774	Teléfono: 8742470 Fax: 8742470 Correo electrónico: ndventas6@gmail.com	-	-	-
	<b>GLOBAL INTERNATIONAL COMPANY NY SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901231233	Teléfono: 3226580357	-	-	-
	<b>INGEREDES MP SAS</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 901187262	Teléfono: 3127823173	-	-	-
	<b>WILLIAM LEGUZAMON</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 1094368275	Teléfono: 3042817211	-	-	-
	<b>EXMPOR GROUP SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901075506	Teléfono: 3112603628	-	-	-
	<b>VK AIRES</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901024787	Teléfono: 3093720	-	-	-
	<b>Health</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900927409	Teléfono: 4031384	-	-	-
	<b>DISLUMBRA SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900284369	Teléfono: +57 3176458830	-	-	-
	<b>FARADAY SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901179994	Teléfono: 3165353518	-	-	-
	<b>MILTA MARCELA OMEN HOYOS</b> COLOMBIA Número de documento 1061989955	Teléfono: 3148821743 Fax: 602837612 Correo electrónico: servicioscliente@supagromarket.com	-	-	-
	<b>CATERCOL S.A.</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 89141035	Teléfono: 3242425	-	-	-
	<b>ELECTRICA SAS</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 9004033115	Teléfono: 6628336 Fax: 6638336 Correo electrónico: CONTABILIDAD@ELECTRICA.COM	-	-	-
	<b>ENAMO DE COLOMBIA</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 900277500	Teléfono: 3132053245	-	-	-
	<b>INTERNACIONAL FERRETERA S.A.S.</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 800170737	Teléfono: 3841040	-	-	-
	<b>STG SAS</b> COLOMBIA Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 900806393	Teléfono: 3450632 Fax: 0 Correo electrónico: directorcomercial@stgsas.co	-	-	-
	<b>ELITE INGENIERIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 83002016	Teléfono: 6532050	-	-	-
	<b>INSULMO Y MAS S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Servicios de aseo y limpieza Número de documento 901170105	Teléfono: 604 4082636	-	-	-
	<b>YOCAVI</b> COLOMBIA Número de documento 35261142	Teléfono: 3214158011	-	-	-
	<b>INGELECTRIC</b> COLOMBIA Número de documento 900665337	Teléfono: 8030462	-	-	-
	<b>DINACON</b> COLOMBIA Número de documento 901160351	Teléfono: 7560391	-	-	-
	<b>Rig S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 901070267	Teléfono: 6917519	-	-	-
	<b>Suminof Sas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901221940	Teléfono: 1-3002776	-	-	-
	<b>INML</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890626257	Teléfono: 5743222218	-	-	-
	<b>Tomillos Atlántico SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900870770	Teléfono: 3859964 Fax: 3859964 Correo electrónico: ventas@tomillosatlantico.com	-	-	-
	<b>SAJOR S.A.S.</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 900649196	Teléfono: 3217871162 Fax: 4783862 Correo electrónico: megaserviciosajor@ajroco.com	-	-	-
	<b>PREMIUM LOGÍSTICA Y SOLUCIONES INTEGRALES SAS</b> COLOMBIA Número de documento 901256003	Teléfono: 3143166043	-	-	-
	<b>SURET SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901144671	Teléfono: 3907779	-	-	-
	<b>ICVM INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 900586368	Teléfono: 3046819602	-	-	-
	<b>INGENSA S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900586368	Teléfono: 3163815714	-	-	-






































	<b>CUERO MODA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830055229	Teléfono: 4702972	-	-	-
	<b>TECNOLOGIA BORINADOS SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901091735	Teléfono: 3185447327	-	-	-
	<b>JAMIE HERNANDEZ JANCY CHINDOY</b> COLOMBIA   Sibundoy Número de documento 97472385	Teléfono: 3208763154	-	-	-
	<b>JARRO RENE SORACA CAMACHO</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 1057575421	Teléfono: 3124238349	-	-	-
	<b>MERY ELY Y BASTIANS NEGRETE</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 1143346218	Teléfono: 3148738756	-	-	-
	<b>POKARO ARQUITECTURA S.A.S</b> COLOMBIA   Sibundoy Número de documento 900981185	Teléfono: 3207158771	-	-	-
	<b>ECON INDUSTRIAL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900304192	Teléfono: 3138950688	-	-	-
	<b>SINARIS SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901164244	Teléfono: 3115729534	-	-	-
	<b>OLASCENT</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900838613	Teléfono: (1)4673420	-	-	-
	<b>Vargas</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 1598764039 Correo electrónico: ledryyuleth10@hotmail.com	Teléfono: 3166884644 Fax 6802980	-	-	-
	<b>electromecanica y automatización industrial</b> COLOMBIA   Mocoa Número de documento 80685745	Teléfono: 3137574205	-	-	-
	<b>AC DESIGN</b> COLOMBIA   Sincergé Número de documento 9008929012	Teléfono: 3205609930	-	-	-
	<b>CONSTRUEPC S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901148422 Correo electrónico: construepc@gmail.com	Teléfono: 6025135 Fax 6029135	-	-	-
	<b>DM-SERVICIOSINGENIERIA</b> COLOMBIA   Puerto Tejada Número de documento 900187976	Teléfono: 3046761658	-	-	-
	<b>HIDALGO &amp; GERARDO</b> CONSTRUCTORA SAS COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900415099	Teléfono: 7995963	-	-	-
	<b>Ingeniería, Servicios y Suministros</b> COLOMBIA   Puerto Berrio Número de documento 901146050	Teléfono: 3104157434	-	-	-
	<b>EPRING S.A.S.</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 90126285	Teléfono: 4879064	-	-	-
	<b>Planta Verde Ingeniería y Soluciones Energéticas S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901216872	Teléfono: 3135884273	-	-	-
	<b>GH SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900352448	Teléfono: 7952835	-	-	-
	<b>CONSTRURO</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 900351389	Teléfono: 3232896477	-	-	-
	<b>Andres Camilo Arizabal</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1023019108	Teléfono: 3228845855	-	-	-
	<b>edifloro orozco barros</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 85163629	Teléfono: 3012615613	-	-	-
	<b>LEONARDO HELADO GARCIA CASTAÑO</b> COLOMBIA   Tulúa Número de documento 94393897	Teléfono: 3184856132	-	-	-
	<b>HYDROPLANGE GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901358059	Teléfono: 3016211578	-	-	-
	<b>ORLANDO LOPEZ VELA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 93367899	Teléfono: 2632813	-	-	-
	<b>Distribuciones L.A.J</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 912351553	Teléfono: 3124244890	-	-	-
	<b>SOCIEDAD TRES Q SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9003916611	Teléfono: 3170681403	-	-	-
	<b>CFS GROUP COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901343855	Teléfono: 3202134540	-	-	-
	<b>SANTANA INGENIEROS SAS</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 901802800	Teléfono: 3202699683	-	-	-
	<b>Lorena Arizabal Ruiz</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1022974024	Teléfono: 3115584683	-	-	-
	<b>GREEN TARGET COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900525937	Teléfono: 300556211	-	-	-
	<b>RAUL PINCHAO</b> COLOMBIA   Candelaria Número de documento 16988187	Teléfono: 3127778964	-	-	-
	<b>INECSA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900873064	Teléfono: 3485246	-	-	-


















	<b>HI CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900696106	Teléfono: 7885170	-	-	-
	<b>MAYRA FERNANDA RIVAS CAÑÓN</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1013671987	Teléfono: 3502877749	-	-	-
	<b>DISTRIBUIDORA LA PAZ</b> COLOMBIA   Barrancabermeja Número de documento 83465755	Teléfono: 3142911656	-	-	-
	<b>INCOINTEL S.A.S.</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 901054058	Teléfono: 6423633	-	-	-
	<b>ARTESAGA MESTIZO</b> COLOMBIA   Montería Número de documento 901113774	Teléfono: 3113438055	-	-	-
	<b>COINTEC DE COLOMBIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901254105	Teléfono: 3350290	-	-	-
	<b>SERV. RAMIREZ SAS</b> COLOMBIA   Tequia Número de documento 900926765	Teléfono: 3178905907	-	-	-
	<b>FTC</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 844001619 Correo electrónico: terrertrono@yahoo.com	Teléfono: 3138153482 Fax 312454750	-	-	-
	<b>LA GEMA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900405496	Teléfono: 3168866888	-	-	-
	<b>Yeddy Royero Martinez</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 72275249	Teléfono: 3122734484	-	-	-
	<b>Sepron Ltda</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900328085 Correo electrónico: b.murtez@sepron.com.co	Teléfono: 2079640 Fax 2078460	-	-	-
	<b>VICTOR EDUARDO TURIZO REINEL</b> COLOMBIA   Megangá Número de documento 19873094	Teléfono: 3126775826	-	-	-
	<b>BMB</b> COLOMBIA   San Andrés Número de documento 901162262	Teléfono: +573212064664	-	-	-
	<b>CARLOS ALONSO RUIZ HERNANDEZ</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1030069236	Teléfono: 3016606557	-	-	-
	<b>INVERSIONES Y SOLUCIONES INTEGRALES LYBBI SAS</b> COLOMBIA   Rionegro Número de documento 900433290 Correo electrónico: inversionesy solucioneslvb@hotmail.com	Teléfono: 3005180278 Fax 7275661	-	-	-
	<b>CONCRETAL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9012293126	Teléfono: 3102072423	-	-	-
	<b>ENERGYT</b> COLOMBIA   Itagüé Número de documento 900123950	Teléfono: 572753905	-	-	-
	<b>ALL SERVICES EXPRESS S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900534912	Teléfono: 3203880157	-	-	-
	<b>PRESCOM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901101190	Teléfono: 3023742184	-	-	-
	<b>CRISTIAN CARLO BEDOYA PEREZ</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 18470671	Teléfono: 3012091527	-	-	-
	<b>AID GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900829274	Teléfono: 6583762	-	-	-
	<b>Precocer SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900193764	Teléfono: 6962353	-	-	-
	<b>MAPAL SAS</b> COLOMBIA   Froidoblanco Número de documento 900651415	Teléfono: 3173803560	-	-	-
	<b>DBS NAVAL SAIL</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 900898430	Teléfono: 6481044	-	-	-
	<b>CT CONSTRUCCIONES INMOBILIARIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Ocaña Número de documento 900663280	Teléfono: (7)5696936	-	-	-
	<b>STEPHANY FELIZOLA</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 1065616539	Teléfono: 3046785449	-	-	-
	<b>Rosalva Anaya Torres</b> COLOMBIA   Megangá Número de documento 105299909	Teléfono: 3005871943	-	-	-
	<b>DTU GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901371521	Teléfono: 3003926373	-	-	-
	<b>WILLMAR HUMBERTO LOPEZ VELEZ</b> COLOMBIA   Armenia Número de documento 18467074	Teléfono: 3104510205	-	-	-
	<b>DBU ESPACIOS ARQUITECTONICOS S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901208591	Teléfono: 3155834062	-	-	-
	<b>Edward Fabian Borbon Sepulveda</b> COLOMBIA   Guayaquil Número de documento 18470921	Teléfono: 3012001392	-	-	-
	<b>ELBER GABRIEL HERRERA PINEROS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 79612999	Teléfono: 573119992814	-	-	-
	<b>DANA MARCELA RASCOS MENESES</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 102658757	Teléfono: 3204326150	-	-	-





























	<b>HARTIMAN IMPRESORES</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 30210450	Teléfono: 0676448905	-	-	-
	<b>ADRIANA ALVAREZ TAMARA</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 106584608	Teléfono: 3503478518	-	-	-
	<b>damautomatc</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901326536 Correo electrónico: damautomatc@yahoo.com	Teléfono: 3172431459 Fax 4512286	-	-	-
	<b>BHO INGENIERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900959521	Teléfono: 30040498	-	-	-
	<b>EDISON HENAO DAZA</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 8734018	Teléfono: 3002176886	-	-	-
	<b>HNOVA</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901154680	Teléfono: 3164000048	-	-	-
	<b>Fundación para la creación, organización y desarrollo de proyectos sociales</b> COLOMBIA   Saravena Número de documento 900391556	Teléfono: 3114421785	-	-	-
	<b>AUSTING</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900979731	Teléfono: 4765752	-	-	-
	<b>INGENIELECT SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900439714 Correo electrónico: directorproyectos@ingenielect.com	Teléfono: 3186226568 Fax 318622658	-	-	-
	<b>INGENIOY</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 900556931	Teléfono: 86333258	-	-	-
	<b>HERBIC</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900609063	Teléfono: 5403140	-	-	-
	<b>SELEZ SAS</b> COLOMBIA   Caratá Número de documento 901048604	Teléfono: 3205591446	-	-	-
	<b>GRUPO JOL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901361572	Teléfono: 3212400127	-	-	-
	<b>CARLOS ORLANDO OCHOA MANCIBE</b> COLOMBIA   Itagüé Número de documento 79392825	Teléfono: 3108152300	-	-	-
	<b>Guillermo Román Diago</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 94487808	Teléfono: 8358665	-	-	-
	<b>ARCELIO MARRIN GARCIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 2193965	Teléfono: 6155741	-	-	-
	<b>WILTHIAS XAMIR OLIVIELLA REJO</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 1098725701	Teléfono: 3164044886	-	-	-
	<b>AT CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 901098639	Teléfono: 314449334	-	-	-
	<b>Konati Ltda</b> COLOMBIA   Yumbo Número de documento 900252568	Teléfono: 572665985253	-	-	-
	<b>OMER SERVICONFECCIONES S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900500224 Correo electrónico: gerencia@serviconfecciones.com	Teléfono: 3372700 Fax 3372700	-	-	-
	<b>Casares</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 900173958	Teléfono: 6436368	-	-	-
	<b>CONSTRUCCIONES E INVERSIONES CIMAC S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901043572	Teléfono: 3008714761	-	-	-
	<b>J Y DEL CARIBE SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900554717	Teléfono: 3105940037	-	-	-
	<b>Optima Ingeniería</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901287226	Teléfono: 8899361	-	-	-
	<b>DINOJO S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900471385	Teléfono: 3855252	-	-	-
	<b>SLINGER</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901297502	Teléfono: 7742110	-	-	-
	<b>INTEGRAL SAS</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 900958474	Teléfono: 5898330	-	-	-
	<b>FUNPRODESA</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 900373700	Teléfono: 3136603904	-	-	-
	<b>SOCODA</b> COLOMBIA   Guama Número de documento 890914515	Teléfono: 4481144	-	-	-
	<b>SIOCEL HBV S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900698344 Correo electrónico: licitaciones@siocehv.com	Teléfono: 3015699 Fax 3015699	-	-	-
	<b>ICEI PROYECTOS S.A.S.</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901123457	Teléfono: 3153082880	-	-	-
	<b>Proyectos SA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 7002452807	Teléfono: 3133279745	-	-	-

	<b>RAFAEL HERNAN CEBALLOS</b> COLOMBIA   Protopia Número de documento 4727362	Teléfono: 0328333631	-	-	-
	<b>GLOBAL ENERGY INNOVATICS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900175527	Teléfono: 30939520	-	-	-
	<b>WARP S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900923942	Teléfono: 2811384	-	-	-
	<b>ECZAG</b> COLOMBIA   Zipaquirá Número de documento 901174852	Teléfono: 3112891222	-	-	-
	<b>FERRECONSTRUCCIONES LA SERRITA SAS</b> COLOMBIA   El Cerrito Número de documento 900491279	Teléfono: 3148144262	-	-	-
	<b>OSC TELECOMS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830065948	Teléfono: 7456227	-	-	-
	<b>MIGUEL ANTONIO MORA MARTINEZ</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1020775001	Teléfono: 3159275839	-	-	-
	<b>FINCA MARKET</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 813013577	Teléfono: 8667630	-	-	-
	<b>INSULCO SAs</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901269113	Teléfono: 3122149094	<b>PAOLO EMILIO ROJAS de 13 días de tiempo transcurrido</b> (13/01/2025 2:46:21 PM UTC -05:00)	No	-
	<b>Angela Daniela Martínez Duhaes</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 1085304202	Teléfono: 3166585567	-	-	-
	<b>SONIA QUEVEDO</b> COLOMBIA   Fuzar Número de documento 21237824	Teléfono: 312879282	-	-	-
	<b>Xendal SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901373869	Teléfono: 3044973333	-	-	-
	<b>Pedro Fernando Duran Leon</b> COLOMBIA   Cúcuta - Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 13487144	Teléfono: 057-3008079669	-	-	-
	<b>CIVITE</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900055678	Teléfono: 3589210	-	-	-
	<b>Bioan Colombia sas</b> COLOMBIA   Mosquera Número de documento 901298731	Teléfono: 3003585654	-	-	-
	<b>MIA</b> COLOMBIA   Bogotá	Teléfono: 3203678967	-	-	-

	<b>INGEZAP</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901380343	Teléfono: 3118103457	-	-	-
	<b>INDIGLOBAL GROUP SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901078433	Teléfono: 3224916	-	-	-
	<b>DISAQO SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Fax: 6916515 Correo electrónico: gerencia@disqo.com	Teléfono: 6916515 Fax: 6916515	-	-	-
	<b>EFMEROSIDEN S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9870258	Teléfono: 4448900	-	-	-
	<b>BIO</b> COLOMBIA   Jamundí Número de documento 901371675	Teléfono: 3217537909 Fax: 3217537909 Correo electrónico: gerencia@bio.com.co	-	-	-
	<b>MECHATRONICS DESIGN S.A.S</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900562999	Teléfono: 3152534326	-	-	-
	<b>ENERGY WORD</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901280360	Teléfono: 3125874952	-	-	-
	<b>CÉSAR IVÁN BOTERO NOREÑA</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 7159053	Teléfono: 5897959	-	-	-
	<b>PROFILE LIGHTING SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901355520	Teléfono: 3002854587	-	-	-
	<b>unielectric ma s.a.s</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901395298	Teléfono: 3003100524	-	-	-
	<b>Servingtech SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900591185	Teléfono: 3013882434	-	-	-
	<b>GRUPO RAMIREZ Y MORA S.A.S</b> COLOMBIA   Ponedocana Número de documento 900548857	Teléfono: 3046723441	-	-	-
	<b>CORPOADI</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 901114525	Teléfono: 322394231	-	-	-
	<b>Comercializadora El Galeón S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901292305	Teléfono: 3204648752	-	-	-
	<b>GENERNN INGENIERIA E INNOVACION S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901206629 Correo electrónico: INFO@GENERNN.COM	Teléfono: 3102064368 Fax: 3183289642	-	-	-
	<b>CAM CONSULTORES E INGENIEROS S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901047578 Correo electrónico: cymconsultoreingenieros@gmail.com	Teléfono: 3013249855 Fax: 6752275	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA SBV SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901388758 Correo electrónico: comercializadorsalazarvera@gmail.com	Teléfono: 3107872333 Fax: 7674886	-	-	-

	<b>LA LUMINER</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9008330488	Teléfono: 3005900039	-	-	-
	<b>AMA</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900842907	Teléfono: 3031802507 Fax: 3124466	-	-	-
	<b>Rotar</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900388590 Correo electrónico: joe.rodriguez@gmail.com	Teléfono: 3013802507 Fax: 3124466	-	-	-
	<b>LE PARK DISEÑO E INFRAESTRUCTURA S.A.S</b> COLOMBIA   Valleparú Número de documento 901036253 Correo electrónico: arglinas@hotmail.com	Teléfono: 5744278 Fax: 3164278	-	-	-
	<b>ENACES PÙBLICOS SAS</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 901362756	Teléfono: 3113714869	-	-	-
	<b>MONTALES SANART SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800102509	Teléfono: 2908335	-	-	-
	<b>EDUARDO SALAZAR GARDON</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 422385	Teléfono: 3107872333	-	-	-
	<b>GRUPO CONSTRUCCIONER SAS</b> COLOMBIA   Bogotá - Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones e Número de documento 9000854564	Teléfono: 3203688387 Fax: 2870722 Correo electrónico: comercial@construcenter.co	-	-	-
	<b>ESA AUTO PARTS SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890942325	Teléfono: 2621883	-	-	-
	<b>GRUPO EMPRESARIAL DEL CARIBE</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901067419 Correo electrónico: coordinador.comercial@empresarialcaribemym.co	Teléfono: 3563646 Fax: 3563646	-	-	-
	<b>cesar mejia</b> COLOMBIA   Yaguajay Número de documento 83238056	Teléfono: 3165209004	-	-	-
	<b>AGROTECS SAS</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 900201543	Teléfono: 3123081855	-	-	-
	<b>Hermes Ruiz Arias</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 4616745	Teléfono: 3154548859	-	-	-
	<b>CASDE SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900613271	Teléfono: 3118688656	-	-	-
	<b>La Plaza</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900828542	Teléfono: 3861059	-	-	-
	<b>INGEREDIS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 811044430	Teléfono: 6049802	-	-	-
	<b>V.P.L S.A.S</b> COLOMBIA   Valleparú Número de documento 9011187383 Correo electrónico: logistica.vallepressas@gmail.com	Teléfono: 3004234695 Fax: 5881303	-	-	-
	<b>EMPRESA GAIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá	Teléfono: 3128225123	-	-	-

	<b>Prolectico Representaciones</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 8110199848	Teléfono: 57(4)4441284	-	-	-
	<b>SIMELCA S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890919436	Teléfono: (43)167300	-	-	-
	<b>BOCCA CONSTRUCCIONES S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900548844	Teléfono: 3208773008	-	-	-
	<b>Escara Arquitectos y Asociados S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901167500	Teléfono: +57312157270	-	-	-
	<b>SEGURER SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901247632	Teléfono: 9212745	-	-	-
	<b>ING-SAI</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900676137	Teléfono: 3174382176	-	-	-
	<b>SINGTELIC S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900474738	Teléfono: 8135163	-	-	-
	<b>GAZA ELECTRONICS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900736186	Teléfono: 3012185443	-	-	-
	<b>FSC SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 9013794316	Teléfono: 3022064170	-	-	-
	<b>INDUMALKA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900835450 Correo electrónico: farsan7078@hotmail.com	Teléfono: 4702973 Fax: 4702973	-	-	-
	<b>QUIRUPUS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830111304	Teléfono: 3138704969	-	-	-
	<b>BiogeoCol</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900524626	Teléfono: 2083677	-	-	-
	<b>EBA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900258611 Correo electrónico: relaciones@ejansonsomferretos.com	Teléfono: 7451525 Fax: 7451525	-	-	-
	<b>ByE ingeniería s.a.s</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 901401717	Teléfono: 3137796173	-	-	-
	<b>JILY JALYN MARTINEZ ATENCIA</b> COLOMBIA   Los Palmitos Número de documento 1102876220	Teléfono: 3004864378	-	-	-
	<b>COMPAÑIA ELECTRICA COLOMBIANA LTDA</b> COLOMBIA   Samacá Número de documento 900145991	Teléfono: 3132844867	-	-	-
	<b>CODDOM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900597906	Teléfono: +573174390063	-	-	-
	<b>CYSO SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 9003334676	Teléfono: 3187345795	-	-	-

	<b>COLMBIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900833452 Correo electrónico: empresaagencia@gmail.com	Teléfono: 3030377086	-	-	-
	<b>Magnolia Meneses Acuña</b> COLOMBIA   Yaguajay Número de documento 9003750840	Teléfono: 3165209004	-	-	-
	<b>GAP OBRAS CIVILES SAS</b> COLOMBIA   Siroto - Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900149495	Teléfono: 3214018 Fax: 2714616 Correo electrónico: escopypro@gmail.com	-	-	-
	<b>INSEBEL LTDA</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 800221086	Teléfono: 3228453788	-	-	-
	<b>OBRAS Y CONSULTORIAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901235314	Teléfono: 3115339830	-	-	-
	<b>HBOS S A S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900738598	Teléfono: 3214614073	-	-	-
	<b>INNSA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901300024 Correo electrónico: inversionessas@hotmail.com	Teléfono: 3143074773 Fax: 3143074773	-	-	-
	<b>OCH CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901007067	Teléfono: 3174378426	-	-	-
	<b>Inversiones Navarro Sport sas</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 9013883546	Teléfono: 3214407943	-	-	-
	<b>PROVELEC</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9005904237	Teléfono: 3143809179	-	-	-
	<b>JORGE ANDRES GUEVARA LANZARIZ</b> COLOMBIA   Tumaco Número de documento 1087189875	Teléfono: 3185880220	-	-	-
	<b>Bioprogredis</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 901054556 Correo electrónico: dinamingenieria.sas@gmail.com	Teléfono: 3112623102 Fax: 3112623102	-	-	-
	<b>GLOBAL VIAL PALMIRA S.A.S</b> COLOMBIA   Palma Número de documento 901214432	Teléfono: 3161733325	-	-	-
	<b>AMPERTECH SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901105536	Teléfono: 3125208843	-	-	-
	<b>HIDROAMBIENTAL INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900998767	Teléfono: 3481345	-	-	-
	<b>SERVINSTITUCIONALES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900422291	Teléfono: 119261308	-	-	-
	<b>SERSEMAG</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830043591	Teléfono: 3058128000	-	-	-
	<b>Sytel SAS</b> COLOMBIA   Yumbo Número de documento 900690370	Teléfono: 5246644	-	-	-
	<b>JOSE SADY CASTAÑO</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 4499562	Teléfono: 2111336	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA SAN JUAN</b> COLOMBIA   Gigante Número de documento 900824812	Teléfono: 3115625309	-	-	-
	<b>MERCOURABA S.A.S.</b> COLOMBIA   Turbo Número de documento 9004195654	Teléfono: 8272760	-	-	-
	<b>SION</b> COLOMBIA   Floridablanca - Servicios Informáticos Número de documento 901379110	Teléfono: 3156549024	-	-	-
	<b>DYO INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 900763267	Teléfono: 6656762	-	-	-
	<b>INNOVAGOR PVC LA CALERA</b> COLOMBIA   La Calera Número de documento 23623177 Correo electrónico: innovagorpvc@gmail.com	Teléfono: 3208150498 Fax: 3208150498	-	-	-
	<b>LA NACIONAL</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 901108578	Teléfono: 6777884	-	-	-
	<b>SOLUCIONES DEL E.I.E</b> COLOMBIA   Suisamo Número de documento 901316473	Teléfono: 3006881345	-	-	-
	<b>hernando orozco y dia</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900022412	Teléfono: 4437373	-	-	-
	<b>Disco</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 890206735	Teléfono: 6573000	-	-	-

	<b>JUAN CARLOS URBELÉN BELTRÁN</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 1118541297	Telefono: 3133433889	-	-	-
	<b>FERRERINIEL</b> COLOMBIA   Málaga Número de documento 63395439	Telefono: 6818192 Fax: 6616192 Correo electrónico: ferreriniel@gmail.com	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA EXPRESS MONTERREY SAS</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 901051692	Telefono: 316427268 Fax: 3107872333 Correo electrónico: comercializadoramonterrey13@gmail.com	-	-	-
	<b>3MINCAR S.A.S INGENIERIA CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA S.A.S</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901310251	Telefono: 8796250	-	-	-
	<b>UNION TEMPORAL ESRE</b> COLOMBIA   Bucaramanga	Telefono: 6574738	-	-	-
	<b>Anorgeriería</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9004147934	Telefono: 3017381603	-	-	-
	<b>LUIS ARMANDO TRONCOSO MORALES</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 5820983	Telefono: 3025797540	-	-	-

	<b>INPROSEC SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 900099414	Telefono: 3117796549	-	-	-
	<b>INTEGRATED GLOBAL SOLUTIONS S.A.S</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901081083	Telefono: 3175880058	-	-	-
	<b>Comercializadora Xinel S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800232022	Telefono: 3186651713	-	-	-
	<b>CRISTIAN CERVERA RODRIGUEZ</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1110546215	Telefono: 3125814366	-	-	-
	<b>PREFLEX SAS</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 8605084700	Telefono: 7799222	-	-	-
	<b>J.L. CONSTRUCCIONES</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 9002323463	Telefono: 6396333	-	-	-
	<b>YARKY MURGAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 1098823450	Telefono: 6979833	-	-	-
	<b>ROONVIER S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900652992	Telefono: 2655105	-	-	-
	<b>HERNANDO ROMAN</b> COLOMBIA   Sinceño Número de documento 1103102246	Telefono: 3016165571 Fax: 312289834 Correo electrónico: javier2569@hotmail.com	-	-	-
	<b>OCB S.A.S</b> COLOMBIA   Neiva	Telefono: 3165764468	-	-	-

	<b>TAPS QUIMICA SAS</b> COLOMBIA   Zapotará Número de documento 900889303	Telefono: 3208286575	-	-	-
	<b>KARROS</b> COLOMBIA   Timaná Número de documento 9014159131	Telefono: 3214661492	-	-	-
	<b>Ivan Martinez</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1007327356	Telefono: 4577547	-	-	-
	<b>Kevin David Gonzalez Rico</b> COLOMBIA   Sinceño Número de documento 1102859839	Telefono: 2761815	-	-	-
	<b>Juan Esteban Zapata Moritaya</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 1128402058	Telefono: 3195534135	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA Y FERRERTERIA PQR S.A.S</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 901445577	Telefono: 7411153	de 7 días de tiempo transcurrido (18/03/2008 7:17:01 PM ET -05:00) Bogotá, Lima, Quito	No	-
	<b>CONSTRUCCIONES E INVERSIONES CETAM S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901450777	Telefono: 300326658	-	-	-
	<b>SERVIELECTRICOS Y C.S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901244448	Telefono: 3067297	-	-	-
	<b>SOLUCIONES INTEGRALES</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900971636	Telefono: 3985093	-	-	-
	<b>LIGTANDO COL</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 45562604	Telefono: 3182421308	-	-	-
	<b>SOLMATOH</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901392553	Telefono: 3014198952	-	-	-
	<b>FUNDACION SACHA LLAGTA</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 900386962	Telefono: 3113339252	-	-	-
	<b>MAXMAX SOLUCIONES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900856546	Telefono: 3158091607	-	-	-
	<b>FERRERTERIA PINTURAS Y PINTURAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 1075243019	Telefono: 8643420	-	-	-
	<b>DAVID BOCANEGRA</b> COLOMBIA   Soledad Número de documento 8499022	Telefono: 3174540072	-	-	-
	<b>GRUPO EMPRESARIAL IFC S.A.S</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901179291	Telefono: 573218504296	-	-	-
	<b>Liliana Marcela Sandoval Sanchez</b>	Telefono: 322276068	-	-	-

	<b>VILA LINDA</b> Número de documento 104423925	Telefono: 5189657	-	-	-
	<b>GRUPO INVERDAMA COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900751455	Telefono: 3142489273	-	-	-
	<b>JADER LUIS PEREZ ALVAREZ</b> COLOMBIA   Sinceño Número de documento 92530663	Telefono: 3003454925	-	-	-
	<b>MULTISERVI S.A.S</b> COLOMBIA   Montería Número de documento 901009405	Telefono: 3014390332	-	-	-
	<b>ALVING CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA   Sinceño Número de documento 900482821	Telefono: 3145646376	-	-	-
	<b>FUTURERNEY S.A.S</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 9011100791	Telefono: 3116431654	-	-	-
	<b>SOFONIAS YACUP</b> COLOMBIA   La Tola Número de documento 69850906	Telefono: 3193227433	-	-	-
	<b>DIMOOON SAS</b> COLOMBIA   Tunja. Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900193331	Telefono: 3222844179	-	-	-
	<b>JUAN JOSE SALCEDO SANABRIA</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 1127654546	Telefono: 320441986	-	-	-
	<b>ELECTRIC ARMAS SAS</b> COLOMBIA   Villavieja. Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 900523477	Telefono: 6277651	-	-	-
	<b>Hacendados Comercializadores SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901250506	Telefono: 7510230	-	-	-
	<b>VALFEX SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900591593	Telefono: 3213844339	-	-	-
	<b>INESDEL INGENIEROS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 90093041	Telefono: 3187488657	-	-	-
	<b>INSUNING S.A.S</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901427080	Telefono: 5-3131807	-	-	-
	<b>SENTEGRA DEL CARIBE S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900990861	Telefono: 2613188 Fax: 2613188 Correo electrónico: construyemas@gmail.com	-	-	-
	<b>CONSTRUYE JM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900743073	Telefono: 3133473311	-	-	-
	<b>COMPROTECTA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900144035	Telefono: 1088024001	-	-	-

	<b>TINER SAS</b> COLOMBIA   Armenia Número de documento 900969587	Telefono: 3203032073	-	-	-
	<b>DINKE S.A.S</b> COLOMBIA   Pamplona Número de documento 900324126	Telefono: 3208504448	-	-	-
	<b>MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901268959	Telefono: 3223184916	-	-	-
	<b>CREATINS FUTURE EA S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901257424	Telefono: 3017158126	-	-	-
	<b>WILSON HERNÁN CASTELLANOS RIOS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1023961928	Telefono: 601 6234500	-	-	-
	<b>TRAMONTINA DE COLOMBIA</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 830053340	Telefono: 314771882	-	-	-
	<b>ARGOSIDENO-CONSTRUCCO E D S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá. Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 90159019	Telefono: 3022892720	-	-	-
	<b>ACS SOLUCIONES LOGISTICAS</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 901330607	Telefono: 8662655	-	-	-
	<b>OMIE SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901149175	Telefono: 3102024135	-	-	-
	<b>G Y R ASESORES CONTRACTUALES S.A.S</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 901464991	Telefono: 3192862572	-	-	-
	<b>G.R.C</b> COLOMBIA   Ervigo Número de documento 1128422023	Telefono: 6017027428	-	-	-
	<b>DOONA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 8301346543	Telefono: 3132189235	-	-	-
	<b>INGLEG DE COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900622133	Telefono: 3172339048	-	-	-
	<b>BOLDTECH S.A.S</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 900957384	Telefono: 3168787 Fax: 3168787 Correo electrónico: redcom32@hotmail.com	-	-	-
	<b>RED COM COMUNICACIONES</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 9858235	Telefono: 320239069	-	-	-
	<b>ANDREA BENITEZ</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 1049623812	Telefono: 3175534641	-	-	-

	<b>MAELECTRICOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 800069333	Telefono: 3647380	-	-	-
	<b>CONSTRUCCIONES ARO AS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901471712	Telefono: 3194159415	-	-	-
	<b>BINCORES SAS</b> COLOMBIA   Simón Bolívar Número de documento 901380221	Telefono: 3158406713	-	-	-
	<b>ECO AMBIENTES DE COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901124893	Telefono: 3114800466	-	-	-
	<b>ENERGY LINE</b> COLOMBIA   Bucaramanga Lámparas y bombillas y componentes para lámparas Número de documento 901062442	Telefono: 3183623697 Fax: 7013569 Correo electrónico: energylincolombia@gmail.com	-	-	-
	<b>ROBINSON GERMAN NOVA IEREIZ</b> COLOMBIA   Sáchica Número de documento 1054091050	Telefono: 7463001	-	-	-
	<b>CONSTRUCTORA INCAP</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901128841	Telefono: 5951951	-	-	-
	<b>I.C. INTELRED SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830003515	Telefono: 6782955	-	-	-
	<b>Lime Technology SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento: 900991441	Telefono: 3167167242	-	-	-
	<b>DEMIVCOL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900378719	Telefono: 7456279 Fax: 7456279 Correo electrónico: lidatcon@demivcol.com	-	-	-
	<b>ALL SMART</b> COLOMBIA   Pereira. Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900295932	Telefono: 3115469	-	-	-
	<b>ELECTRICOS GONZALEZ</b> COLOMBIA   Duitama Número de documento 7225917	Telefono: 3102084402	-	-	-
	<b>FERRERTERIA ELECTROVENTAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 1124852912	Telefono: 3359971	-	-	-
	<b>William José Rojas Gómez</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 1115.910.938	Telefono: 311 572 290	-	-	-
	<b>SID</b> COLOMBIA   Bogotá. Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900503818	Telefono: 3143941761	-	-	-
	<b>Guayacanes LIL S.A.S</b> COLOMBIA   Armenia Número de documento 901183653	Telefono: 7339817	-	-	-






























	<b>CONSTRUCCIONES Y CONTRATOS E2 SAS</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 9014070039	Telefono: 3175534641	-	-	-
	<b>JORGE ALVAREZ MEZA</b> COLOMBIA   Sinceño Número de documento 1140844020	Telefono: 3014930332	-	-	-
	<b>DISEÑOS Y REMODELACIONES EN ZONAS HORIZONTALES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901450904	Telefono: 3226227510	-	-	-
	<b>ME S.A.S</b> COLOMBIA   Montería Número de documento 901220528	Telefono: 7947584	-	-	-
	<b>INPROCONSULT DE COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Floridablanca Número de documento 901466464	Telefono: 3008947900	-	-	-
	<b>GANIT-SP</b> COLOMBIA   Guadalupe De Buga Número de documento 9014013411	Telefono: 3165204551	-	-	-
	<b>SOLUCIONES GMF SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901469567	Telefono: 5973572	-	-	-
	<b>INVERAL SOLUCIONES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901121977	Telefono: 3009592	-	-	-
	<b>FERREROR S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900440462	Telefono: 7005113	-	-	-
	<b>FUNPACIFICO</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 9003778507	Telefono: 3104702551	-	-	-
	<b>GLOBSO S.A.S</b> COLOMBIA   Barrancabermeja Número de documento 901336322	Telefono: 3046411250	-	-	-
	<b>CESAR EC SAS</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 901290584	Telefono: 3168721464	-	-	-
	<b>AGROMARKET CI S.A.S ZIMAC</b> COLOMBIA   Olaya Herrera Número de documento 901467950	Telefono: 3146821743 Fax: 8028377612 Correo electrónico: ventas@grupogramarket.com	-	-	-
	<b>PALACIO DEL CONSTRUCTOR ALMACEN FERRERIA S.A.S</b> COLOMBIA   Anápolis Número de documento 9014287193	Telefono: 3115133444	-	-	-
	<b>BITLAB</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901282709	Telefono: 6265083	-	-	-
	<b>H&amp;T C SAS</b> COLOMBIA   Melgar Número de documento 901450685	Telefono: 3012570439	-	-	-
	<b>Hugo Lopez</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1019002744	Telefono: 3017864200	-	-	-






























	<b>CONGECIVIL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 90008945	Teléfono: 3107889723	-	-	-
	<b>Digital SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890923153	Teléfono: 3108956723	-	-	-
	<b>YODOSER</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 1140823145	Teléfono: 3003380481	-	-	-
	<b>Sumitred S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9014446406	Teléfono: 3213935546	-	-	-
	<b>INVERSIONES DAJARIANECHEZ S.A.S</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900833372	Teléfono: 3162666629	-	-	-
	<b>TECMON TECNOLOGIAS NACIONALES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá. Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones. Número de documento 901445368	Teléfono: +573194783416 Fax: 3194783416 Correo electrónico: tecmontecnologias@gmail.com	-	-	-
	<b>TIENDAS S.A.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890929922	Teléfono: 6043420420	-	-	-
	<b>ASPROSER SYC</b> COLOMBIA   Chiquinquirá Número de documento 901413568	Teléfono: 3114548769	-	-	-
	<b>estrada</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900657263 Correo electrónico: armandosolucionesintegrales@gmail.com	Teléfono: 3118005480 Fax: 778556 Correo electrónico: armandosolucionesintegrales@gmail.com	-	-	-
	<b>CORPOCALCANDO</b> COLOMBIA   Santo Tomás Número de documento 900374301	Teléfono: 3042068691	-	-	-
	<b>INOMAC S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900489744	Teléfono: 4057412	-	-	-
	<b>IMPORTADORA MULTIPER SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900968751	Teléfono: 7010698	-	-	-
	<b>SINIUTIZ S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901372245	Teléfono: +5743105077354	-	-	-
	<b>Cogopaisa Itá</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9000247930 Correo electrónico: fotocopiasepaisa@gmail.com	Teléfono: 3718544 Fax: 6170146 Correo electrónico: fotocopiasepaisa@gmail.com	-	-	-
	<b>LAUREANO ANDERSON PEREZ ORTIZ</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 1075242823	Teléfono: 313987699 Fax: 8643545 Correo electrónico: samsingenieria@gmail.com	-	-	-
	<b>ALIANZA</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 901227552	Teléfono: 3164899525	-	-	-
	COLOMBIA   Montería Número de documento 1066743763		-	-	-
	<b>PUNTO FLUJO</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900599645	Teléfono: 3013181602	-	-	-
	<b>materiales autocoherente sas</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901322648	Teléfono: 3382990	-	-	-
	<b>ACTIVOS SAS</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 900279616	Teléfono: 313322395	-	-	-
	<b>Jenia Enrique Jerez Tello</b> COLOMBIA   Girón Número de documento 1086752494	Teléfono: 3177009035	-	-	-
	<b>AFAC SOLUCIONES S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900698792	Teléfono: 5157890	-	-	-
	<b>INGAOCCI S.A.S.</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900628459	Teléfono: 3147819045	-	-	-
	<b>FERRENDUS TRIA</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901492533	Teléfono: 3107648750	-	-	-
	<b>CONSULTING PROEX SAS</b> COLOMBIA   Montería Número de documento 901287177	Teléfono: 3207808129	-	-	-
	<b>SACM</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901315334	Teléfono: 5640085 Fax: 5640095 Correo electrónico: compassiamc@gmail.com	-	-	-
	<b>Incatrans sas</b> COLOMBIA   Andes Número de documento 900468277	Teléfono: 3137941803	-	-	-
	<b>CONSTRUCCIONES EN ARQUITECTURA E INGENIERIA CAMPOS S.A.S.</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 901503818-5	Teléfono: 3102851977 Fax: 3102851977 Correo electrónico: anconstrucciones.sas@gmail.com	-	-	-
	<b>SIN</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900962519	Teléfono: 6140109	-	-	-
	<b>LILIANA V</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1024559456	Teléfono: 3504600006	-	-	-
	<b>GRUPO HEMERCO SAS</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 900763513	Teléfono: 3103055861	-	-	-
	<b>SAREM S.A.S.</b> COLOMBIA   Quibdó Número de documento 901317439	Teléfono: 3128463194	-	-	-
	<b>SOCIEDAD SM PROYECTOS SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900410187	Teléfono: 6885919	-	-	-






























	<b>FLASAMFLUM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900613902	Teléfono: 3176459598	-	-	-
	<b>CONSTRUCTORA HRODENO G SAS</b> COLOMBIA   Acacías Número de documento 9011813388	Teléfono: 3203498852	-	-	-
	<b>PAACISSTEM S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900581092	Teléfono: 3205721219	-	-	-
	<b>CAMILO PLATA MARILANDA</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 1053167253	Teléfono: 6656762	-	-	-
	<b>PROYECTOS VDIV SAS</b> COLOMBIA   Girardot Número de documento 901232924	Teléfono: 3232324544	-	-	-
	<b>IT EXPRESS</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 900365050	Teléfono: 318770904	-	-	-
	<b>oko</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901627015	Teléfono: 3212465376	-	-	-
	<b>TRIDECA INGENIERIA + ARQUITECTURA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901440233	Teléfono: 3007008937	-	-	-
	<b>PRIMA DSV SAS</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 901448863	Teléfono: 3164943496	-	-	-
	<b>INNOVA INVERSIONES Y LOGISTICA SAS SIC</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901377371	Teléfono: 3118278477	-	-	-
	<b>JOSE GOMAN ACERO RUAS</b> COLOMBIA   Duitama Número de documento 7227715	Teléfono: 3204952595	-	-	-
	<b>Beca</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900741361	Teléfono: 3213982457	-	-	-
	<b>EDGAR ALEXANDER SEPULVEDA GIL</b> COLOMBIA   Don Matías Componentes estructurales y formas básicas Número de documento 90107601	Teléfono: 8663079	-	-	-
	<b>NELSON VEGA TERRAZA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1096183411	Teléfono: 3107212818	-	-	-
	<b>ROLCIVCOM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901147548	Teléfono: 9008736	-	-	-
	<b>DISTRIBUIDORIDADES AD S.A.S.</b> COLOMBIA   Gómez Petá Número de documento 900936797	Teléfono: 3192315001	-	-	-
	<b>HSD</b> COLOMBIA   Bogotá	Teléfono: 3124520547	-	-	-

	<b>Launmyer Colombiana Comercializadora S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890921335 Correo electrónico: licitaciones@launmyer.com	Teléfono: 3618585 Fax: 3018585 Correo electrónico: licitaciones@launmyer.com	-	-	-
	<b>ARCOVAL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900854768	Teléfono: 7043738 Fax: 6092192 Correo electrónico: direcciondeproyectos@arcoval.co	-	-	-
	<b>Olga Camarena Ramirez Henao</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 30270931	Teléfono: 3206393899	-	-	-
	<b>ERACCO</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 901479978	Teléfono: 3208012314	-	-	-
	<b>MULTISERVICIOS VILLA S.A.S.</b> COLOMBIA   Amalfi Número de documento 900398372	Teléfono: 3148959166	-	-	-
	<b>GERMAN RUBEN RODRIGUEZ WALTWIDS</b> COLOMBIA   Latacama Número de documento 7184104	Teléfono: 3123194648	-	-	-
	<b>POLISAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900871734	Teléfono: 3102406371	-	-	-
	<b>Marco Aurelio Garzón</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 3178892	Teléfono: 3203457334	-	-	-
	<b>C Y G ENGINEERING SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901385528	Teléfono: 3132542415	-	-	-
	<b>Pinturas Industriales sas</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890917961	Teléfono: 3221079	-	-	-
	<b>TISEL S.A.S.</b> COLOMBIA   Madrid Número de documento 900480183	Teléfono: 3142012120	-	-	-
	<b>SOIN SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901512205	Teléfono: 3507994796	-	-	-
	<b>DISTR COMER SUMI AMB</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 1095657164	Teléfono: 324636879	-	-	-
	<b>Ingeveca</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901507028	Teléfono: 3028671995	-	-	-
	<b>MYS INGENIERIA Y SERVICIOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá. Servicios profesionales de Ingeniería y arquitectura Número de documento 900510035	Teléfono: 7495876	-	-	-
	<b>ALTURA SAS</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900735985	Teléfono: 64900000	-	-	-
	<b>ASTRA MRC</b> COLOMBIA   Bogotá. Suministros de oficina	Teléfono: 3203396178	-	-	-

	<b>PROMPET SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9006303913 Correo electrónico: gerenciacomercial@prompetas.com	Teléfono: 5718050886 Fax: 5718957614 Correo electrónico: gerenciacomercial@prompetas.com	-	-	-
	<b>Agrotech Hartmann SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901332096	Teléfono: 3139918502	-	-	-
	<b>Suministros VM</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1001328227 Correo electrónico: comercial.licitaciones97@gmail.com	Teléfono: 3193914259 Fax: 3205797818 Correo electrónico: comercial.licitaciones97@gmail.com	-	-	-
	<b>SOLUCIONES LC INGENIERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 901308291	Teléfono: 3134077216	-	-	-
	<b>FENX DEVICES SECURITY SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900524706	Teléfono: 9280603	-	-	-
	<b>DARCO SAS</b> COLOMBIA   Medellín. Servicios de construcciones de edificaciones de residenciales	Teléfono: 4197254	-	-	-
	<b>GRUPO DAMEZ EL SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901144336 Correo electrónico: grupodamezas@gmail.com	Teléfono: 302210340 Fax: 300219240 Correo electrónico: grupodamezas@gmail.com	-	-	-
	<b>NCIS SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 9013104792	Teléfono: 3155309878	-	-	-
	<b>OTE SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 901390153	Teléfono: 3008701029	-	-	-
	<b>Karla Pulido</b> COLOMBIA   Chocachi Número de documento 1068976231	Teléfono: 3123246226	-	-	-
	<b>Steven Eben Marin Vitis</b> COLOMBIA   Chocachi Número de documento 1068977221	Teléfono: 3044899903	-	-	-
	<b>CENTRO DE NEGOCIOS PADRON SAS</b> COLOMBIA   Mosquera Número de documento 901278338	Teléfono: 3135822473	-	-	-
	<b>COVAR</b> COLOMBIA   Pitalito Número de documento 1030618255	Teléfono: 3213723270	-	-	-
	<b>INGENIERIA PROYECTOS S.A.S.</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 901495758	Teléfono: 3162877327	-	-	-
	<b>TIZO Y O SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901362276	Teléfono: 3108070944	-	-	-
	<b>MARSA FLOREZ</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 51923440 Correo electrónico: contabilidad_janerortiz@hotmail.com	Teléfono: 4740303 Fax: 4740303 Correo electrónico: contabilidad_janerortiz@hotmail.com	-	-	-
	<b>Esteban Gonzalez Bedoya</b>	Teléfono: 3003318850	-	-	-
	<b>JT INDUSTRI SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901307728	Teléfono: 3023740122	-	-	-
	<b>INGENIERIA JP</b> COLOMBIA   Acacías Número de documento 901215870	Teléfono: 3114631855	-	-	-
	<b>KA JS SAS</b> COLOMBIA   Cota Número de documento 900857429	Teléfono: 3209783242	-	-	-
	<b>MINISTERIO ACOMPAÑAMIENTO Y SERVICIOS CONTRACTUALES RYA</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 901301891	Teléfono: 3144546092	-	-	-
	<b>VEBURIA CUBADANA</b> COLOMBIA   Villota Número de documento 900783665-1	Teléfono: 3018962377	-	-	-
	<b>FRUTAPDON SAS</b> COLOMBIA   Cota Número de documento 830512506	Teléfono: 3178574491	-	-	-
	<b>PRODIM ESP SAS</b> COLOMBIA   Duitama Número de documento 900318353	Teléfono: 2059469	-	-	-
	<b>ENER SAIR SAINZ GARCIA</b> COLOMBIA   Bollo Número de documento 1003049589	Teléfono: 3234575972	-	-	-
	<b>SC ASY SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901524576	Teléfono: 3112025420	-	-	-
	<b>MCORP</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901185424	Teléfono: 3233933036	-	-	-
	<b>HECTOR MANUEL RODRIGUEZ ONGRE</b> COLOMBIA   Ibagué Número de documento 1127383185	Teléfono: 3105775969	-	-	-
	<b>EPC ENERGY</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901516003	Teléfono: 3157224509	-	-	-
	<b>CONSTRIVELASQUEZ SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900082975	Teléfono: 3207979485	-	-	-
	<b>GRUPO METROPOLIS DE LA COSTA</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 900613041	Teléfono: 4368380	-	-	-
	<b>PEACE GARDENS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901320234	Teléfono: 3143794588	-	-	-
	<b>Ectrowale Servicios Electricos S.A.S.</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900629940	Teléfono: 3015036344	-	-	-
	<b>EDUAR MANUEL SUAREZ LOPEZ</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 1101692251	Teléfono: 3184296263	-	-	-

	<b>FERRETERIA MARCO</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 6760101	Teléfono: 3204104568	-	-	-
	<b>INVERSIONES KU LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900010698	Teléfono: 3158003964	-	-	-
	<b>ISM INGENIERIA Y SUMINISTROS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900725582	Teléfono: 6014177376	-	-	-
	<b>JAVA GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901403850	Teléfono: 3102500884	-	-	-
	<b>INVERSIONES AGROCEBA S.A.S</b> COLOMBIA   Valleparaná Número de documento 901059334	Teléfono: 3115176775	-	-	-
	<b>Metales y Metales S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá. Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 901258533	Teléfono: 6014963448 Fax: 6014963448 Correo electrónico: juan.jimenez.lopez@outlook.com	-	-	-
	<b>FIL 410 ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901488992	Teléfono: 3006454505	-	-	-
	<b>DAL GROUP S.A.S</b> COLOMBIA   Cartago Número de documento 901495284	Teléfono: 3154222232	-	-	-
	<b>DELAVIN S.A.S</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900429350	Teléfono: 6078811795	-	-	-
	<b>DIPANESO PROYECTOS S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9005287601	Teléfono: 3579598	-	-	-
	<b>SKYLIGHT COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901418787	Teléfono: 3138343587	-	-	-
	<b>CPSI COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901555255	Teléfono: 3152364980	-	-	-
	<b>CONSTRUYECTOS BAO SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900649842	Teléfono: 3004604893 Fax: 3004604893 Correo electrónico: info@construproyectosbao.com	-	-	-
	<b>GGP INGENIERIAS Y ASESORIAS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901203943	Teléfono: 3112632001 Fax: 6016789279 Correo electrónico: ggpingenieria@gmail.com	-	-	-
	<b>CONGRESA</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 811027271	Teléfono: 5896248	-	-	-
	<b>INGOLCO SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901556767	Teléfono: 3506873186	-	-	-
	<b>CONSTRUCCABADOS S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900342892	Teléfono: 3148847869 Fax: 3148847869 Correo electrónico: gfinanzas@construaccabadosmedellin.com	-	-	-
	<b>ACABADOS ARQUITECTONICOS IA</b> COLOMBIA   Neiva. Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 4895700	Teléfono: 313814741	-	-	-
	<b>ERO</b> COLOMBIA   Páramo Número de documento 10295938	Teléfono: 3175534641	-	-	-
	<b>CRISTHIAN BOTERO IBAGÓN</b> COLOMBIA   La Plata Número de documento 1112469389	Teléfono: 3213731039	-	-	-
	<b>PGM SUMINISTROS SAS</b> COLOMBIA   Soop Número de documento 900174227	Teléfono: 3208474185	-	-	-
	<b>LOGISTICON SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901840592	Teléfono: 3008142344	-	-	-
	<b>SR INGENIERIA &amp; ARQUITECTURA SAS</b> COLOMBIA   San Gil Número de documento 901454458	Teléfono: 300555316 Fax: 300555316 Correo electrónico: sringenieriarquitecturas@gmail.com	-	-	-
	<b>CLAUDIA RUBIELA MARTINEZ GOMEZ</b> COLOMBIA   Ventanilla Número de documento 1056957342	Teléfono: 3212877275	-	-	-
	<b>ERANCO CONSTRUCTORES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901573934	Teléfono: 6017618489	-	-	-
	<b>YOMVO SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9015127311	Teléfono: 3057539263	-	-	-
	<b>HIZ SAS</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 901478694	Teléfono: 3116024311	-	-	-
	<b>GENIS ANDREA PINEDA ESPINOSA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1110559291	Teléfono: 3134463564	-	-	-
	<b>EQUIPMASER E.I.E SAS</b> COLOMBIA   Dosquebradas Número de documento 900781859	Teléfono: 6063419024	-	-	-
	<b>QIS S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900586885	Teléfono: 329008930	-	-	-
	<b>DELECO S.A</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 902010364	Teléfono: 6053805479	-	-	-
	<b>APCP GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901387544	Teléfono: 3232316532	-	-	-
	<b>RSH PROYECTOS E INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 901491213	Teléfono: 3114970816	-	-	-
	<b>GROUP SOLUCIONES SERVICIOS ELECTRICOS E INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Valleparaná Número de documento 900838539	Teléfono: 3012454722	-	-	-

	<b>EMERCOL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901201306	Teléfono: 3112372983	-	-	-
	<b>CONSTRUCTORA VILEZGO</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 713386769	Teléfono: 2668878	-	-	-
	<b>GRUPO PLASVISA EXPORT</b> ESPAÑA   Valencia (Valencia) Número de documento 898953250	Teléfono: 960115824	-	-	-
	<b>all sapia</b> COLOMBIA   Valleparaná Número de documento 77187121	Teléfono: 3013282721	-	-	-
	<b>Solucion Ferrera</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900409505	Teléfono: 6044486575 Fax: 6044486575 Correo electrónico: soluferra@une.net.co	-	-	-
	<b>AMANTENIMIENTO ANDINO</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 9004489184	Teléfono: 6068910006	-	-	-
	<b>MARIA LILIAN HINCAPIE MORALES</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 24242636	Teléfono: 3117315344	-	-	-
	<b>MARGARITA SOTO</b> COLOMBIA   Galapa Número de documento 22454301	Teléfono: 3105029275	-	-	-
	<b>MARTHA YANED VILLAGUIRÁ OVIEDO</b> COLOMBIA   Soop Número de documento 95163003	Teléfono: 3115042110	-	-	-
	<b>MILTHON FABIAN YEPES SANCHEZ</b> COLOMBIA   Paipa Número de documento 105335987	Teléfono: 3132494167	-	-	-
	<b>CONSTRUCCIÓN Y OBRAS CIVILES CM S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900240402	Teléfono: 3004800697	-	-	-
	<b>RONAL JAVIER ALVAREZ RICALARTE</b> COLOMBIA   Megarandí Número de documento 1052915853	Teléfono: 3147894868	-	-	-
	<b>INGENIERIA Y CONSTRUCCION JAJ S.A.S</b> COLOMBIA   Ponedera Número de documento 901569706	Teléfono: 3132811816	-	-	-
	<b>INCOAT INGENIERIA S.A.S</b> COLOMBIA   Ponedera Número de documento 901569523	Teléfono: 3103474747	-	-	-
	<b>ASP INGENIERIA Y CONSTRUCCION</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9012806427	Teléfono: 3136143737	-	-	-
	<b>ALTUM PROYECTOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900250449	Teléfono: 6427979	-	-	-
	<b>OTEC</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 90118195	Teléfono: 3223704612	-	-	-
	<b>INTERMEDIARIO PARTNERS SAS</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 900553863	Teléfono: 3104379339	-	-	-
	<b>Volta suministro e Ingeniería Eléctrica</b> COLOMBIA   Rionegro Número de documento 901408749	Teléfono: 3106626727	-	-	-
	<b>JOB PROJECT S.A.S</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 900633147	Teléfono: 3126897523	-	-	-
	<b>TORRES OBRAS CIVILES S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900998834	Teléfono: 3103018590	-	-	-
	<b>DISTRIBUIDORA MOLINS S.A.S</b> COLOMBIA   Dosquebradas Número de documento 901403993	Teléfono: 3125419957 Fax: 3125419957 Correo electrónico: distribuidoramolins@gmail.com	-	-	-
	<b>ORDOL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1024580413-4	Teléfono: 3214907300	-	-	-
	<b>DISTRIBUCIONES Y APOYOS LOGISTICOS SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 901462093	Teléfono: 3124244890	-	-	-
	<b>sofargas</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901416928	Teléfono: 3116378273	-	-	-
	<b>Pilsch ADC</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901419633	Teléfono: 3182424667	-	-	-
	<b>Edilberto Murillo Maldonado</b> COLOMBIA   Albania Número de documento 138731864	Teléfono: 3108730837 Fax: 3108730837 Correo electrónico: edilbertomurilmaldonado@gmail.com	-	-	-
	<b>Arfiteq sas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900582021	Teléfono: 7022969 Fax: 7022969 Correo electrónico: ventas1@arfiteq.com	-	-	-
	<b>VISUALSTOCK</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900515527	Teléfono: 3045662679	-	-	-
	<b>FERRETERIA JIMENEZ S.A.S</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 9004173942	Teléfono: 6803908	-	-	-
	<b>SERVICIOS DE INGENIERIA ARQUITECTURA Y CONSULTORA SMOCHINS SAS</b> COLOMBIA   Mosquera Número de documento 900778250	Teléfono: 3125458230	-	-	-
	<b>CONSTRUCTORA &amp; DISTRIBUIDORA J.P. PRENY INGENIEROS S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901136022	Teléfono: 312004588	-	-	-
	<b>WILMER DANLO BAQUERO CHINGATE</b> COLOMBIA   Chipaque Número de documento 1074160019	Teléfono: 3124789964	-	-	-

	<b>DISTRITO VIS SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 6305006751	Teléfono: 3107068361	-	-	-
	<b>KOREA ENGINEERING CONSULTANTS CORP. (KECC) SUCURSAL COLOMBIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901344038	Teléfono: 9216093	-	-	-
	<b>ECONCAG S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901578682	Teléfono: 6223092	-	-	-
	<b>SUMONTALES</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 9014568169	Teléfono: 3118801186	-	-	-
	<b>SELERY</b> COLOMBIA   Turbo Número de documento 901433410	Teléfono: 3042744301	-	-	-
	<b>CASTAÑEDA INGENIERIA &amp; PROYECTOS SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901482365	Teléfono: 3022282373	-	-	-
	<b>INNOVACION ELECTRONICA</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 28459052	Teléfono: 3153824794	-	-	-
	<b>CA MELIA Y CIA</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890900223	Teléfono: 3044554408	-	-	-
	<b>IM SINTEL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900817810	Teléfono: 3132967469	-	-	-
	<b>martin taliano melano galvis</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 37272463	Teléfono: 6729555	-	-	-
	<b>BVJ COLOMBIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901492978	Teléfono: 3142804921	-	-	-
	<b>BROCK JOHAN TELLO RAMIREZ</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 1077442746	Teléfono: 3112869908	-	-	-
	<b>Proseid</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901329596	Teléfono: 6017445669	-	-	-
	<b>QUINCA</b> COLOMBIA   Armenia Número de documento 1094910773	Teléfono: 3174118032	-	-	-
	<b>INVISA S.A.</b> COLOMBIA   Envigado Número de documento 930900652	Teléfono: 6043342585	-	-	-
	<b>CARMENAGRO S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901346477	Teléfono: 6043532238	-	-	-
	<b>CSYM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900708961	Teléfono: 6085156413 Fax: 6085156413 Correo electrónico: liliana.guarizoc@csym.com.co	-	-	-
	<b>KACONETA SAS</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 901309877	Teléfono: 3203828113	-	-	-
	<b>DISER CONSULTORES S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901588062	Teléfono: 9309087 Fax: 9309087 Correo electrónico: processdiser@gmail.com	-	-	-
	<b>Sebastian Garcia Linea</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 901599459	Teléfono: 3128849426	-	-	-
	<b>CONVICIL INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901094479	Teléfono: 3008454673	-	-	-
	<b>ACOSTA ROMERO</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 1082961027	Teléfono: 3006090227	-	-	-
	<b>ELECTRICOS DEL LLANO</b> COLOMBIA   Villavicencio Número de documento 25163743	Teléfono: 6622093	-	-	-
	<b>RESET</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 38559028	Teléfono: 3103715767	-	-	-
	<b>SSM SOLUCIONES</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901444453	Teléfono: 3156807064	-	-	-
	<b>Angé Yurami Gausque Gonzalez</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1110556399	Teléfono: 3188737627	-	-	-
	<b>piribento sas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901317988	Teléfono: 6082625373	-	-	-
	<b>SAMASCOV SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901191128	Teléfono: 3472731	-	-	-
	<b>AES SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 901449947				

	<b>ACSERVIS DEL OTUN SAS</b> COLOMBIA   Pereira Teléfono: 3444470 Fax: 3444470 Correo electrónico: <a href="mailto:asomviasdelotun@gmail.com">asomviasdelotun@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>Bragle Group S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 6049997-3043786 Fax: 0000000 Correo electrónico: <a href="mailto:info@starwinergia.co">info@starwinergia.co</a>	-	-	-
	<b>CONSTRUSER J.L. SAS</b> COLOMBIA   Valledupar Número de documento 901582420	-	-	-
	<b>Edgardo Oroño</b> COLOMBIA   Pasto Teléfono: 320789633	-	-	-
	<b>DYNE INGENIERIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901421562	-	-	-
	<b>DCOSAS SAS - LICITACIONES</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: +57185935493	-	-	-
	<b>INUR CONSTRUCCIONES S.A.S.</b> COLOMBIA   Chía Teléfono: 8882444	-	-	-
	<b>SAFETY TOOLS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901648903	-	-	-
	<b>JIREH CONSTRUCCION E INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Barrancabermeja Número de documento 901502953	-	-	-
	<b>Ferreindustri del Oriente SAS</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900959331	-	-	-
	<b>proveedor</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 901614104	-	-	-
	<b>PROFUTURO</b> COLOMBIA   Riscaud Número de documento 901637258	-	-	-
	<b>R&amp;R SOLUCIONES SAS</b> COLOMBIA   Envigado Teléfono: 3104530174	-	-	-
	<b>MUNDO MONTALES SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901262762	-	-	-
	<b>IOTEC INGENIERIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3172543044	-	-	-
	<b>LIELO SOLUCIONES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901050530	-	-	-
	<b>MEZCOR SAS</b>	-	-	-
	<b>SOS Soluciones y Servicios SAS</b> COLOMBIA   Bogotá   Alambres, cables y armases Teléfono: 3237862022	-	-	-
	<b>Arcadis SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9009616820	-	-	-
	<b>CONSTRUCTORA HERNAN ALVAREZ HA SAS</b> COLOMBIA   Cauca Teléfono: 6000469	-	-	-
	<b>FERRERERIA BARBOSA</b> COLOMBIA   Cali Teléfono: 4863000	-	-	-
	<b>FERRELECTRICOS GARCIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Cali Teléfono: 3274317	-	-	-
	<b>SOLIC</b> COLOMBIA   Cartagena Teléfono: 3207440345	-	-	-
	<b>BOGO GUILLERMO LOPEZ CASTRO</b> COLOMBIA   Pasto Teléfono: 3206834662	-	-	-
	<b>TELA ELECTROS SERVICIOS E INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Popayán Teléfono: 3138010350	-	-	-
	<b>ALEXANDER HERNANDEZ</b> COLOMBIA   Cota Teléfono: 3133372360	-	-	-
	<b>DAHE SUMINISTROS Y SERVICIOS</b> COLOMBIA   Neiva Teléfono: 3184535063	-	-	-
	<b>Carlos Pabán Troncoso Castillo</b> COLOMBIA   Bogotá   Estructuras y edificios perennitantes Teléfono: 3176405046 Fax: 3176650546 Correo electrónico: <a href="mailto:ctronco@gmail.com">ctronco@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>Jenny Fernanda Cortes Minaza</b> COLOMBIA   Pasto Teléfono: 320789633	-	-	-
	<b>Hugo Lizardo Brazo Muñoz</b> COLOMBIA   La Cruz Teléfono: 3137173967	-	-	-
	<b>Betty Magnolia Eraso Muñoz</b> COLOMBIA   La Cruz Teléfono: 3127751365	-	-	-
	<b>INGLERAM GROUP SAS</b> COLOMBIA   Chía Teléfono: 3183552525	-	-	-
	<b>BRISON</b> COLOMBIA   Quibdó Teléfono: 3213882704	-	-	-
	<b>SABANA DM COMERCIAL</b> COLOMBIA   Tocancipá Teléfono: 3161705050	-	-	-

	<b>COLIMBA</b>   Cali Número de documento 901211834	-	-	-
	<b>COMERCIALIZADORA GELUSUNAC S.A.S.</b> COLOMBIA   Cúcuta Teléfono: 3153013815	-	-	-
	<b>HECTOR TABASCO ZAPATA</b> COLOMBIA   Pereira Teléfono: 3215378077	-	-	-
	<b>CESQUELA S.A.S.</b> COLOMBIA   Cartagena Teléfono: 3106018712	-	-	-
	<b>SEBASTIAN ANDRES SILVA ALVAREZ</b> COLOMBIA   Duitama Teléfono: 3224320548	-	-	-
	<b>COSARIO UNO S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3213708013	-	-	-
	<b>TUBOLLANO INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Villavicencio Teléfono: 3108124242	-	-	-
	<b>DYS SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA   Liria Teléfono: 3107609560	-	-	-
	<b>P&amp;R INVERSIONES SAS</b> COLOMBIA   Cúcuta Teléfono: 3102735645	-	-	-
	<b>Alelectric Colombia</b> COLOMBIA   Yopal Teléfono: 3143338538	-	-	-
	<b>DISTRINDO EAM S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3505264184	-	-	-
	<b>MEGACONSTRUCCIONES BOISA SAS</b> COLOMBIA   Lita Teléfono: 3108535916 Fax: 3192408313 Correo electrónico: <a href="mailto:megaconstruccionesboisa@gmail.com">megaconstruccionesboisa@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>ELECTRI LED SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3006749908 Fax: 7665922 Correo electrónico: <a href="mailto:electriledsas@gmail.com">electriledsas@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>SIELECTRONIC</b> COLOMBIA   Valledupar Teléfono: 3175026038	-	-	-
	<b>LEAR I&amp;M S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3008341200	-	-	-
	<b>HAZBI</b> COLOMBIA   Capatzena Teléfono: 6044005020	-	-	-
	<b>conenergy</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3219745261	-	-	-


































	<b>J &amp; C</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 6013099772	-	-	-
	<b>AGUCAR</b> COLOMBIA   Neiva Teléfono: 3103853096	-	-	-
	<b>OPC</b> COLOMBIA   Bogotá   Protección del Orden Público Teléfono: 3204263019	-	-	-
	<b>Ferralpas</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 6015717012	-	-	-
	<b>Mundial de Tornillos sa</b> COLOMBIA   Barranquilla Teléfono: 3850151	-	-	-
	<b>CABLEMOTIVOS</b> COLOMBIA   Combaró Teléfono: 3103109641 Fax: 3103394691 Correo electrónico: <a href="mailto:cablemotivos@gmail.com">cablemotivos@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>FUNPESC</b> COLOMBIA   Quibdó Teléfono: 3134264130	-	-	-
	<b>SIMON</b> COLOMBIA   Puerto Rico Teléfono: 3115784615	-	-	-
	<b>EMPORO DELTA SAS</b> COLOMBIA   Cartagena Teléfono: 3176185160	-	-	-
	<b>GRUPO SERVICIO S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3132647595	-	-	-
	<b>ESTUDIO A3</b> COLOMBIA   Chía Teléfono: 3176393437	-	-	-
	<b>la red electrica</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3113499549	-	-	-
	<b>SERVICIOS INDUSTRIALES ESAM SAS</b> COLOMBIA   Mosquera   Seguridad y protección personal Teléfono: 3212063561	-	-	-
	<b>GRUPO CIVIC INTEGRALIS</b> COLOMBIA   Popayán Teléfono: 3145506035	-	-	-
	<b>ACONDO SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3196239535	-	-	-
	<b>Daniel Felipe Silva Coronado</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3012899736 Fax: 6018147778 Correo electrónico: <a href="mailto:dafelicog@hotmail.com">dafelicog@hotmail.com</a>	-	-	-
	<b>ENIGMA DEVELOPERS S.A.S.</b> COLOMBIA   Cali Teléfono: 3128326551	-	-	-



































	<b>PINTALIMENSIONES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 6082613082	-	-	-
	<b>LUIS MIGUEL NIÑO BARRAGAN</b> COLOMBIA   Duitama Teléfono: 3102021900	-	-	-
	<b>YIFERSON ANDRES VARGAS PEÑA</b> COLOMBIA   Bucaramanga Teléfono: 3163863255	-	-	-
	<b>AJ INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Neiva Teléfono: 3177574811	-	-	-
	<b>DISTRIBUCIONES OLA S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3222179500	-	-	-
	<b>FERRILLANOS</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 312551499	-	-	-
	<b>pirifras home decor colores sas</b> COLOMBIA   Guatiquera   De Riga Teléfono: 576022373499	-	-	-
	<b>ALEJANDRO VELEZ SIERRA</b> COLOMBIA   La Estrella Teléfono: 3117690964	-	-	-
	<b>Julian Zapata</b> COLOMBIA   Dosquebradas Teléfono: 3128608937 Fax: 3128608937 Correo electrónico: <a href="mailto:juliaszapata@gmail.com">juliaszapata@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>FM INGENIERIA Y SOLUCIONES</b> COLOMBIA   Florencia Teléfono: 3214824885	-	-	-
	<b>SOBACONSTRUCCIONES</b> COLOMBIA   Neiva Teléfono: 3116522077	-	-	-
	<b>ROS &amp; HERMANOS SAS</b> COLOMBIA   Popayán Teléfono: 3103873418	-	-	-
	<b>TORILLON Y HERAMIENTAS 7777</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3107667037	-	-	-
	<b>hector jaimé ramirez</b> COLOMBIA   Medellín Teléfono: 3144504282	-	-	-
	<b>JORGE ALBERTO GARCIA GONZALEZ</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3115209698	-	-	-
	<b>INGENIERIA SUMINISTRO</b> COLOMBIA   Aguazul Teléfono: 3238055203 Fax: 3238055203 Correo electrónico: <a href="mailto:ismanhmas@gmail.com">ismanhmas@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>FLASS SERVIC SAS</b> COLOMBIA   San José Del Guaviare Teléfono: 3115010236	-	-	-
	<b>GERMAN VALENCIA</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 313857156	-	-	-
	<b>E.R.O.S. COLIMBIANA S.A.S.</b> COLOMBIA   Mosquera Teléfono: 3183889262	-	-	-
	<b>MARIA ISABEL MUÑOZ CUBILLAS</b> COLOMBIA   Aguazul Teléfono: 3115953196	-	-	-
	<b>INGENIERIA JOSE</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3173812115 Fax: 3183834343 Correo electrónico: <a href="mailto:ingenieriajose@gmail.com">ingenieriajose@gmail.com</a>	-	-	-
	<b>eric colombias sas</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3168355978	-	-	-
	<b>INFINYTE SOLUTIONS</b> COLOMBIA   Barranquilla Teléfono: 3006450332	-	-	-
	<b>CIVILZA CORP SAS</b> COLOMBIA   Cali Teléfono: 3218582863	-	-	-
	<b>NANO-TECH S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3154803668	-	-	-
	<b>Electricas Canajal</b> COLOMBIA   Belén Teléfono: 2948681	-	-	-
	<b>JVS Ingeniería</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3157450808	-	-	-
	<b>SService SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3103310595	-	-	-
	<b>BLS</b> COLOMBIA   Cali Teléfono: 3186215657	-	-	-
	<b>ENERGIZA DEL CARIBE SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Teléfono: 3156710890	-	-	-
	<b>GRUPO ICEMAT S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3212515570	-	-	-
	<b>SERVICIOS INTEGRALIS WM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Teléfono: 3006579625	-	-	-
	<b>DISTRIBUIDORA LAA S.A.S.</b> COLOMBIA   Mosquera Teléfono: 3246847705	-	-	-
	<b>ELECTRICOS DISTRIBUCION SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Teléfono: 3691257	-	-	-
	<b>INGENIO F&amp;M I D SAS</b>	-	-	-



































	<b>INVESOLUBIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Vallpar Número de documento 9016171127				
	<b>AC ESTUDIO DE DISEÑO S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901148907	Teléfono: 300724002			
	<b>MALVAR INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900982763	Teléfono: 3112478361			
	<b>Eledred SAS</b> COLOMBIA   Arauca Número de documento 901483231	Teléfono: 320802745			
	<b>OVELEC LTDA</b> COLOMBIA   Buenaventura Número de documento 830009552 Correo electrónico: ovelcehd@gmail.com	Teléfono: 602240000 Fax: 602240000			
	<b>RTM COLOMBIA</b>   Bogotá Número de documento 9015330647	Teléfono: 6012183181			
	<b>SCP INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 800071658 Correo electrónico: info@scpingeneria.com	Teléfono: 3105289165 Fax: 3156893152			
	<b>HIRCOCONSULTING S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901309272	Teléfono: 322345848			
	<b>MONTENEGRO DCC SAS</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 90172883	Teléfono: 3136420653			
	<b>MULTI OBRAS GROUP SAS</b> COLOMBIA   Santa Marta Número de documento 901369052	Teléfono: 3208242540			
	<b>OTCOSAS</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 901731285 Correo electrónico: otcocas@gmail.com	Teléfono: 3223047304 Fax: 3223047304			
	<b>SETEM LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 930147812	Teléfono: 601262811			
	<b>FRANCISCO DUARTE MARTINEZ</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 1107082205	Teléfono: 3167434924			
	<b>NATALIA GUTIERREZ VASQUEZ</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 114412458	Teléfono: 3002855284			
	<b>SOLVE S.A.S.</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 901522429	Teléfono: 318980475			
	<b>SURTE SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 860514671 Correo electrónico: ventas04@surte.co	Teléfono: 2010800 Fax: 2010800			
	<b>LIFERANI SAS</b> COLOMBIA   Bogotá. Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos	Teléfono: 3046721592			
	COLOMBIA   Bogotá Número de documento 53083285 Fax: 3106250703 Correo electrónico: hojardrescafe2024@gmail.com				
	<b>DATO</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 901442019	Teléfono: 3153479624			
	<b>ERIKA PAOLA MEGAN ROMERO</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 1074134777	Teléfono: 3133248940			
	<b>RODRIVAL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 860075318	Teléfono: 3204175434			
	<b>CONJUGADO S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901528063	Teléfono: 320210048			
	<b>Grado Ingeniería SAS</b> COLOMBIA   Bogotá. Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 9016275707	Teléfono: 3144430737			
	<b>SOCOLDES - Entidad Pública de Economía Mixta</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9017853461	Teléfono: 3219412502			
	<b>Rublyco</b> COLOMBIA   Cajamarca Número de documento 13994194	Teléfono: 3197522994			
	<b>TORNTOLIMA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9002062309	Teléfono: 2852300			
	<b>SERVICIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA SB S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901621402	Teléfono: 3016531423			
	<b>Jesús Eduardo Pérez Ortega</b> COLOMBIA   San Antonio. Servicios de administración y financiación pública Número de documento 107251504	Teléfono: 3245930154			
	<b>Alejandro Guiza sánchez</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1018479661	Teléfono: 3112549562			
	<b>SERVITECM DEL CESAR SAS</b> COLOMBIA   El Paso Número de documento 900391860	Teléfono: 3173017715			
	<b>ZULMA GALLO ARISTIZABAL</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 24899571	Teléfono: 3143956264			
	<b>OFM SERVICIOS Y ASESORIAS SAS</b> COLOMBIA   Girardot Número de documento 900735828	Teléfono: 3183590820			
	<b>GISEVICOL PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 9017442971	Teléfono: 3123716889			
	<b>D.C INGENIERIA Y MONTAJES COLOMBIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 804877979	Teléfono: 3113172658			































	<b>NC SOLUCIONES ELECTRICAS Y ESTRUCTURALES</b> COLOMBIA   Vallpar Número de documento 77097174	Teléfono: 3163287223			
	<b>ALBANI SAS</b> COLOMBIA   Chia Número de documento 901697067	Teléfono: 3046079064			
	<b>AROCENTRA</b> COLOMBIA   Garzón Número de documento 4905536	Teléfono: 3102069687			
	<b>INVECO</b> COLOMBIA   Leguizamón Número de documento 900960180	Teléfono: 3212321238			
	<b>SL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900780546	Teléfono: 6014763625			
	<b>Andecor</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900523293	Teléfono: 3246089264			
	<b>SUPERGRUPO SAS</b> COLOMBIA   Guadalupe De Buga Número de documento 8000478215	Teléfono: 6022391717			
	<b>Persona Natural colombiana</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 1130673954	Teléfono: 3146524037			
	<b>POWER GRID SAS</b> COLOMBIA   Distrito. Servicios de mantenimiento y construcción de concreto especializado Número de documento 901411006	Teléfono: 3102538850			
	<b>MIC INTEGRACION ELECTRONICA S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901562446	Teléfono: 3005767166			
	<b>Estructura urbana</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 901765251	Teléfono: 3143169455			
	<b>INGENIERIA Y SEGURIDAD AMBIENTAL S.A.S. (INAM S.A.S.)</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 900679559	Teléfono: 3004594611			
	<b>NOVASYSTEM IT S.A.S.</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901311231	Teléfono: 3005362333			
	<b>SISTEMAS E IRRIGACIONES COLOMBIA</b>   Cali Número de documento 901269973	Teléfono: 6023522702			
	<b>JOVAN INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Turja Número de documento 901650968	Teléfono: 3132534926			
	<b>COMERCIALIZADORA PLAN S.A.S.</b> COLOMBIA   Olancho Número de documento 9012652381	Teléfono: 3212320267			
	<b>APINATA S.A.S.</b> COLOMBIA   Vallpar Número de documento 9010161335	Teléfono: 3163179973			
	<b>LA OTEC S.A.S.</b> COLOMBIA   Pasto. Hormigón, cemento y yeso Número de documento 901837121	Teléfono: 3182601797			
	<b>JOR</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1024507511	Teléfono: 3144817825			
	<b>connect business group sas</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901277078	Teléfono: 6023451414			
	<b>AGROTECMA</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 901039197	Teléfono: 3157916811			
	<b>WS GROUP SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900699790	Teléfono: 3132162978			
	<b>CREDITUM LLANOS</b> COLOMBIA   Toluá. Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 1075291234	Teléfono: 3166185503			
	<b>Siga Group SAS</b> COLOMBIA   Armenia Número de documento 901570775	Teléfono: 3188012985			
	<b>TIOMASTERS</b> COLOMBIA   Cartagena Número de documento 901332897	Teléfono: 3042429661			
	<b>Obaldio Valencia</b> COLOMBIA   Pinar del Rio Número de documento 80374819	Teléfono: 3203321943			
	<b>FERRESUPPLY S.A.S.</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 901146557 Correo electrónico: asesor2@ferresupply.com	Teléfono: 6271052 Fax: 6000900			
	<b>INVERCONDOMIUM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9010583139	Teléfono: 6016570079			
	<b>J&amp;J ASOCIADOS CONSTRUCCIONES Y ASOCIADOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901589727	Teléfono: 3165537303			
	<b>Foges Bolívar</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 890906407	Teléfono: 3234549153			
	<b>EMPA SAS</b> COLOMBIA   Nobsa Número de documento 901532363	Teléfono: 3022368847			
	<b>VILASCO NIÑO</b> COLOMBIA   Los Patios Número de documento 1005035396	Teléfono: 3175784903			
	<b>AREC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá. Instrumentos de medida, observación y ensayo Número de documento 900139115	Teléfono: 4576139			
	<b>VAMETEX SAS</b>	Teléfono: 3163604919			



































	<b>COMTELECTRIC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900281396	Teléfono: 3134832216			
	<b>ZOTIMENE SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901779030	Teléfono: 6512286			
	<b>TIRELECTRICAL S.A.S.</b> COLOMBIA   Lípez Número de documento 901692005	Teléfono: 3226547911			
	<b>Juan david castilla bahamon</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1020738766	Teléfono: 3103315017			
	<b>Jose Enrique Granados Cataño</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 79452385 Correo electrónico: granadosjoseenrique@gmail.com	Teléfono: 3182407178 Fax: 3182407178			
	<b>IMPERIO CAPITAL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9016862539	Teléfono: 3186512006			
	<b>SERVICIOTIC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901552894	Teléfono: 3057721582			
	<b>JUAN DIEGO</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 1088015661	Teléfono: 3002953514			
	<b>SONEPAR</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 8605312875	Teléfono: 5874400			
	<b>CONSTRUCCIONES SKAFIDAS</b> COLOMBIA   Cúcuta Número de documento 1093763418 Correo electrónico: iad.construccioneskafidas@gmail.com	Teléfono: 3176533944 Fax: 3176533944			
	<b>PAKAL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901791512	Teléfono: 3023356893			
	<b>SPINWAY GROUP SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 900416996	Teléfono: 3222281287			
	<b>dlatrino</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901643131	Teléfono: 3212836566			
	<b>Alex Cardenas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1090498590	Teléfono: 3107511130			
	<b>Angelica Patricia Vilabona Quiroga</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 53134277	Teléfono: 3205699311			
	<b>edgar ivan trujillo camelo</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1019063340 Correo electrónico: santolucero@hotmail.com	Teléfono: 3143008490 Fax: 3014934972			
	<b>MARCELA RODRIGUEZ CASTRO</b>	Teléfono: 3106259703			
	COLOMBIA   Morales Número de documento 901785150				
	<b>DISTRECON</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901425574	Teléfono: 3014424182			
	<b>PINTURAS GAO</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 901580576	Teléfono: 3125770075			
	<b>ANM DOCUMENTAL</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901083396	Teléfono: 3123188663			
	<b>UTRAFIC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901590350	Teléfono: +576015724311			
	<b>CARRETT COLOMBIA S.A.S.</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901561091	Teléfono: 6053329915			
	<b>MUEBLES PERSONALIZADOS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901759062	Teléfono: 3009493247			
	<b>Corporación para el desarrollo integral de las comendadas - Anovar</b> COLOMBIA   Quibdó Número de documento 9011392067	Teléfono: 3128036232			
	<b>PORQUE JUNTOS SOMOS MAS</b> COLOMBIA   Disquebradas Número de documento 9010769009	Teléfono: 3122479807			
	<b>PROVEEDOR</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901339416	Teléfono: 3103243066			
	<b>ELECTRICAMENTE SAS</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 901331972	Teléfono: 3124740326			
	<b>Sinele</b> COLOMBIA   Montería Número de documento 901598615	Teléfono: 3046830126			
	<b>GEN</b> COLOMBIA   Bogotá. Materiales de empaques Número de documento 901907195 Correo electrónico: geninclinaciones7@gmail.com	Teléfono: 3126279313 Fax: 3126279313			
	<b>Valentina Estacio Gutiérrez</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 1111540973	Teléfono: 3198333983			
	<b>MELINDEZ SAS</b> COLOMBIA   Popayán Número de documento 901783809	Teléfono: 3219729008			
	<b>Invario y Servicios Datu S.A.S.</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901582404	Teléfono: 3206758246			















 <b>ASO MUSIC</b> COLOMBIA   Aguachica Número de documento 901803928	Teléfono: 3168698111	-	-	-
 <b>ZERA S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901820726	Teléfono: 3102196871	-	-	-
 <b>MAHERRAJES SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901573336 Fax 5923993 Correo electrónico: maeherrajesmedellin@gmail.com	Teléfono: 300347969 Fax 5923993 Correo electrónico: maeherrajesmedellin@gmail.com	-	-	-
 <b>PRODELECSAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901402412	Teléfono: 3155619930	-	-	-
 <b>Yulieth Paola Daza Brito</b> COLOMBIA   Vallejoaur Número de documento 1065811615	Teléfono: 3002213939	-	-	-
 <b>SANDRA MARGARITA EDEA</b> COLOMBIA   Vallejoaur Número de documento 49795358	Teléfono: 300665582	-	-	-
 <b>MAKROGLIPOS LA FLORESTA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901309862	Teléfono: 3114729700	-	-	-
 <b>CONSTRUCCIONES MATHYER SAS</b> COLOMBIA   La Esperanza Número de documento 901429526	Teléfono: 3143392711	-	-	-
 <b>COMERCIALIZADORA AGRICMANTRA</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 1049651392	Teléfono: 3105811418	-	-	-
 <b>Daniela Alejandra Gonzalez Alfonso</b> COLOMBIA   Tauramena Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 1006415584	Teléfono: 3223912139	-	-	-
 <b>DYNAMIC MAKER</b> COLOMBIA   Menezales Número de documento 901391288	Teléfono: 3147230126	-	-	-
 <b>JHON NEYDER PEREA MOSQUERA</b> COLOMBIA   Tadó Número de documento 82361917	Teléfono: 3137921135	-	-	-
 <b>NAICON MULTISERVICIOS SAS</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 901185364	Teléfono: 3043773220	-	-	-
 <b>IMPORTACIONES POWER SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900766942	Teléfono: 6012770094	-	-	-
 <b>Cooperación Mapache</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901786416	Teléfono: 3057924474	-	-	-
 <b>JVF Ingeniería S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901700503	Teléfono: 3158036361	-	-	-
 <b>IRON TOOLS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901398041	Teléfono: 3054475384	-	-	-
 <b>LUIS MARIA OTALVARO MELIA</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 1152209547	Teléfono: 3008247016	-	-	-
 <b>WORK GROUP HBD SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900711541	Teléfono: 3133015703	-	-	-
 <b>MISCANTONICS DOS SAS</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 9014727680	Teléfono: 3124038595	-	-	-
 <b>CONECTA NEGOCIOS S.A.S</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901224894	Teléfono: 3108867514	-	-	-
 <b>DISTRIBUIDORA PINTCO LA ROSITA</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 912918115	Teléfono: 3156028838	-	-	-
 <b>Colman</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901798749	Teléfono: 3214225415	-	-	-
 <b>Ictedev</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901839834	Teléfono: 3183766835	-	-	-
 <b>MAGNOLIA SALDARRAGA PERDOMO</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 30508802	Teléfono: 3202625085	-	-	-
 <b>Juan Carlos Guerrero Burbano</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 13069665	Teléfono: 3167567373	-	-	-
 <b>CAROLINA SILVA OJEDA</b> COLOMBIA   San Pedro De Cartago Número de documento 108194325	Teléfono: 3158613813	-	-	-
 <b>ELECTRO ZONA</b> COLOMBIA   Candelaria Número de documento 700338884	Teléfono: 3186165151	-	-	-
 <b>Luis Carlos Cañero Lagos</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 12991838	Teléfono: 3113633776	-	-	-
 <b>SERGIO CASTELLANOS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1032445009	Teléfono: 3133432005	-	-	-
 <b>Valencia ING</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 1088334151	Teléfono: 3122515933	-	-	-
 <b>Ectrowal</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 9009354405	Teléfono: 3226549888	-	-	-
 <b>ELECTRODEES INGENIEROS S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá	Teléfono: 5343009	-	-	-

 <b>Fero Soluciones SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901580300	Teléfono: 3123824166	-	-	-
 <b>Jorge Galeano</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 72291483	Teléfono: 3167491024	-	-	-
 <b>COMERCIALIZADORA YEDCOL S.A.S</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 901566995	Teléfono: 3145564732	-	-	-
 <b>AVR INGENIERIA Y SUMINISTROS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900956248	Teléfono: 3167733725	-	-	-
 <b>PISA INVERSIONES S.A.S</b> COLOMBIA   Turbaco Número de documento 901806519	Teléfono: 3103832464	-	-	-
 <b>MOVS SERVICIOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901071405	Teléfono: 3212018681	-	-	-
 <b>ROMAG SAS</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 901835579	Teléfono: 3104359464	-	-	-
 <b>MONTAÑES PQ SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901557318	Teléfono: 3202096820	-	-	-
 <b>NORMAN INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901842927	Teléfono: 7031915	-	-	-
 <b>BIENES E INVERSIONES DEL CAFE S.A.S</b> COLOMBIA   Armenia Número de documento 9010113129	Teléfono: 3148633344	-	-	-
 <b>HECTOR</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 79355461	Teléfono: 3202494402	-	-	-
 <b>CEP</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9018155918	Teléfono: 3134032771	-	-	-
 <b>LOGBAR SAS</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 901828653	Teléfono: 3103159312	-	-	-
 <b>GESENCO S.A.S</b> COLOMBIA   Vallejoaur Número de documento 9018033973	Teléfono: 3107455531	-	-	-
 <b>INGETRANS WS SAS</b> COLOMBIA   Tópica Número de documento 900361848	Teléfono: 3228094178	-	-	-
 <b>FUNCAT</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901174657	Teléfono: 3102747910	-	-	-
 <b>Snider Rubiano Jimenez</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 6430046	Teléfono: 3162601797	-	-	-
 <b>COLMBIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901188560	Teléfono: 3103866674 Fax 31176978617 Correo electrónico: labcomandobrandes@simantech.com.co	-	-	-
 <b>NIMS</b> COLOMBIA   Bogotá Servicios de mantenimiento o reparaciones de transportes Número de documento 900949862	Teléfono: 3222043419	-	-	-
 <b>DARNEL VENGARA MOLINA</b> COLOMBIA   Sincejo Número de documento 1102850753	Teléfono: 3183745631	-	-	-
 <b>ELITE SAS</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 901411079	Teléfono: 3004167599	-	-	-
 <b>Entes soluciones &amp; servicios</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901156295	Teléfono: 3184528735	-	-	-
 <b>FERRITERA SERRANA DE LOS VAREDES</b> COLOMBIA   El Carmen De Chupuri Número de documento 28137988	Teléfono: 11111112222	-	-	-
 <b>Pharis 1-tecop II</b> COLOMBIA   Cota Número de documento 800000222	Teléfono: 3227525237	-	-	-
 <b>Eledinnovalon</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901824989	Teléfono: 3128907804	-	-	-
 <b>ATOM CONSTRUCCIONES SAS</b> COLOMBIA   Quibdo Número de documento 901455559	Teléfono: 3102384314	-	-	-
 <b>CONSTRUSERY R&amp;I SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901186578	Teléfono: 3214183818	-	-	-
 <b>NNPRO S.A.S</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 901853901	Teléfono: 3176404808 Fax 3176404908 Correo electrónico: callcenter@nnprou2127@gmail.com	-	-	-
 <b>Anarel</b> COLOMBIA   Cota Número de documento 52346030	Teléfono: 3106596303	-	-	-
 <b>MANTENIMIENTO Y METALURGICA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901905306	Teléfono: 3003724238	-	-	-
 <b>Suministros variados colombia SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901856591	Teléfono: 3121393947	-	-	-
 <b>ALIANZA T&amp;C SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9018822499	Teléfono: 3204216725	-	-	-
 <b>CONSTRUSERV J</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 901801581	Teléfono: 3117231117	-	-	-
 <b>Soluciones Inteligentes de Pargueo SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901087257		-	-	-

 <b>IBS COL SAS</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 901616802	Teléfono: 3125286817 Fax 3125286817 Correo electrónico: integrity@colombiasib.com	-	-	-
 <b>Provedor</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900521680	Teléfono: 3014112004	-	-	-
 <b>FPS SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901427932	Teléfono: 3155213457	-	-	-
 <b>ULTRA SCALA SAS IBC</b> COLOMBIA   Yumbo Número de documento 900825100	Teléfono: 3146112603	-	-	-
 <b>EYE ARQUITECTOS S.A.S</b> COLOMBIA   Medellín Número de documento 900477489	Teléfono: 3218519988	-	-	-
 <b>MISCANTONICS DOS SAS</b> COLOMBIA   Tunja Número de documento 901472768	Teléfono: 3155145705	-	-	-
 <b>EDI CAPITAL SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901735427	Teléfono: 3042706449	-	-	-
 <b>VERMELHO CONSTRUTORA S.A.S</b> COLOMBIA   Sincejo Número de documento 901730304	Teléfono: 3126522342	-	-	-
 <b>grupo empresarial de gestiones y servicios s.a.s</b> COLOMBIA   Chiquaque Número de documento 9009402011	Teléfono: 3104781777	-	-	-
 <b>MONTAJES ELECTRICOS M2SAS</b> COLOMBIA   Duitama Número de documento 901422871	Teléfono: 3213592880	-	-	-
 <b>SDG SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901839667	Teléfono: 5493925	-	-	-
 <b>VARYING</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901739027	Teléfono: 3113154960	-	-	-
 <b>GRUPO GYV INTEGRALES</b> COLOMBIA   Protopia Número de documento 901694894	Teléfono: 3143612630	-	-	-
 <b>inoparfeel sas</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900187382	Teléfono: 3204761236	-	-	-
 <b>Jhon f aldana</b> COLOMBIA   Bucaramanga Número de documento 1095812474	Teléfono: 0000000 Fax 0000000 Correo electrónico: canterajazmin@gmail.com	-	-	-
 <b>CANTERA EL JAZMIN SAS</b> COLOMBIA   Pereira Número de documento 901712493	Teléfono: 6422823	-	-	-
 <b>grupo p.s.a.s</b> COLOMBIA   Bucaramanga	Teléfono: 3151000779	-	-	-
 <b>CONSTRUCCIONES Y ACABADOS CASACOLOR S.A.S</b> COLOMBIA   Bucaramanga Pinturas y Isos y acabados Número de documento 900827893	Teléfono: 3107715551	-	-	-
 <b>BALDOR INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Pitalito Número de documento 901861241	Teléfono: 3175769927	-	-	-
 <b>EPO ERFAPEZ</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 16738417	Teléfono: 3003039136	-	-	-
 <b>EMARES LOGISTICS SAS</b> COLOMBIA   Cartagena Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 900942325	Teléfono: 3124261005 Fax 0386662049 Correo electrónico: construccionesduna@gmail.com	-	-	-
 <b>CONSTRUCCIONES DUNA SAS</b> COLOMBIA   Villavieja Número de documento 901783747	Teléfono: 3124638979	-	-	-
 <b>ACABADOS MYG INGENIEROS CIVILES SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901877073	Teléfono: 3135054830	-	-	-
 <b>B Construcciones SAS</b> COLOMBIA   Pasto Número de documento 901717341	Teléfono: 350389117	-	-	-
 <b>TOMAS STEWARTH ALFARO</b> COLOMBIA   Yopal Número de documento 7174989	Teléfono: 7499106	-	-	-
 <b>JCA SOLUCIONES DE INGENIERIA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901801889	Teléfono: 9277836	-	-	-
 <b>IMPORPAC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9003045667	Teléfono: 3228698781	-	-	-
 <b>Ferrotols</b> COLOMBIA   Cali Maquinaria y equipos hidráulicos Número de documento 901861940	Teléfono: 3004940813	-	-	-
 <b>VALENTIN SIERRA ARA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1053771103	Teléfono: 3213615159	-	-	-
 <b>MK DOTACIONES Y PUBLICIDAD</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1013624851-1	Teléfono: 6017035507 Fax 3174338134 Correo electrónico: admistracion@genelvestudogroup.com	-	-	-
 <b>FERRITERA INDUSTRIAL JIMACO S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900632353	Teléfono: 3142382055	-	-	-
 <b>EIE GROUP</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 9018778603	Teléfono: 3228191531	-	-	-
 <b>FERRITERA TOCOHERROS MERFC SAS</b> COLOMBIA   Barbosa Número de documento 901670760		-	-	-
 <b>KRATOS BUSINESS VENTURE SAS</b> COLOMBIA   Bogotá		-	-	-

	Número de documento 901928385			
	<b>PARAMO GLOBAL SOLUTIONS</b> COLOMBIA   Barrancomera Servicios de administración de empresas Número de documento 37935783	Teléfono: +57 314 4529204 Fax +57 314 4529204 Correo electrónico: licitaciones@paramoglobal.com		
	<b>INVERSIONES AGRICOLAS DE LA COSTA SAS</b> COLOMBIA   Vallecaupar Número de documento 9011174510	Teléfono: 3154285244		
	<b>Logística Jasson S.A.S</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 901943665	Teléfono: 3124927335		
	<b>CONSTRUJAMC S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901800501	Teléfono: 3134055475		
	<b>Electro Industriales EBM SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830062055	Teléfono: 3046042761		
	<b>RODOLFO VASQUEZ CANDELA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 80216372	Teléfono: 3057137099		
	<b>WILSON BARRANTAN</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 80003383	Teléfono: 3142878799		
	<b>DACOLEC</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 9011921128	Teléfono: 3213007160		
	<b>MARTHA CECILIA AFANADOR CASTRO</b> COLOMBIA   Arboleda Número de documento 65499047	Teléfono: 3185272854		
	<b>CONSTRUYE VERDE PROYECTOS Y SUMINISTROS SAS</b> COLOMBIA   Soacha Número de documento 901463618	Teléfono: 3232501000		
	<b>GP INFRAESTRUCTURAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901881178	Teléfono: 3124638228		
	<b>PAULA ALEJANDRA VILLAREAL ROLDAN</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 1110538352	Teléfono: 3102556641		
	<b>Comercializadora y Suministros de Colombia S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900403933	Teléfono: 6019238965		
	<b>NEVIN ANDRES MALLAMA TILMANS</b> COLOMBIA   Palmira Número de documento 1113692331	Teléfono: 3107023610		
	<b>Remedios la 35 SAS</b> COLOMBIA   Bogotá   Ferrería Número de documento 901795991	Teléfono: 3028496792		
	<b>Bluefin Ingeniería S.A.S</b> COLOMBIA   San Gil Número de documento 9011757211	Teléfono: 3229458195		
	<b>CONTROL LUMINICO ELECTRONICO SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900070170	Teléfono: +5716638677		
	<b>NEIVTECH S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900808540	Teléfono: 9261224		
	<b>ACF INGENIERIA S.A.S</b> COLOMBIA   Florencia Número de documento 901049628	Teléfono: 3213404583		
	<b>CONSMOLEC SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900320303	Teléfono: 5192387	<b>MARISELA BERNAL AGUIRRE</b> de 12 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:20:45 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	
	<b>CONSTRUCIONES</b> COLOMBIA   Tumaco Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 900688446	Teléfono: 5208350 Fax 5206350 Correo electrónico: licitaciones@construedes.com.co		
	<b>SPACAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900988612	Teléfono: 3396954		
	<b>R&amp;G SOLUTION GROUP SAS - BC</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901336250	Teléfono: 3052626574		
	<b>TERMBIKA INGENIERIA SAS</b> COLOMBIA   Bogotá   Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 901209704	Teléfono: 7909366	<b>NILKAR SANTAMARIA DIAZ</b> de 13 días de tiempo transcurrido (13/01/2028 3:38:15 PM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	
	<b>NACIONAL DE ELECTROCOS H H LTDA</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830054002	Teléfono: +573007180091	<b>NILKAR SANTAMARIA DIAZ</b> de 13 días de tiempo transcurrido (13/01/2028 3:38:15 PM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	
	<b>ANDCOR</b> COLOMBIA   Manizales Número de documento 901534977	Teléfono: 3014831307		
	<b>FEMO GROUP SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901009619	Teléfono: 3014824585		
	<b>WENG</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 107338435	Teléfono: 3222312985		
	<b>URAHOUSE</b> COLOMBIA   Carepa Número de documento 9007037063	Teléfono: 3233669666	<b>URAHOUSE CONSTRUCTORES</b> de 10 días de	

	<b>FUNDACION BRILLANDO COMO ORO</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901172957	Teléfono: 3008425187		
	<b>DGI GROUP SAS</b> COLOMBIA   Flota Número de documento 900665031	Teléfono: 3018098458		
	<b>SYNERGIA INGENIERIA JC S.A.S</b> COLOMBIA   Vallecaupar Número de documento 901964588	Teléfono: 3108465610		
	<b>CONSERBAR</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901934978	Teléfono: 3026456540		
	<b>SOLUCIONES Y MONTAJES INTEGRALES IREI S.A.S</b> COLOMBIA   Vallecaupar Número de documento 901957284	Teléfono: 3004721278		
	<b>ELKON ALEXANDER BRITO CHOLÉS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 84079888			
	<b>MRO INDUSTRIALES SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901944655	Teléfono: 3153910290		
	<b>INDSERMI SAS</b> COLOMBIA   Barranquilla Número de documento 900890129	Teléfono: 3045411340		
	<b>CONSTRUYE NEGOCIOS RY SAS</b> COLOMBIA   El Carmen De Viboral Número de documento 901895783	Teléfono: 3147968080		
	<b>DIANA PATRICIA ARTUNDAGUA BERNEDO</b> COLOMBIA   Puerto Rico Número de documento 115945476	Teléfono: 3138733558		
	<b>Davina Rovando</b> COLOMBIA   Puerto Rico Número de documento 9036229	Teléfono: 3202631186		
	<b>Almacén y Taller Moto Sport Montaña</b> COLOMBIA   La Montaña Número de documento 111921217	Teléfono: 31848551		
	<b>INGEVAL DAV SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901392571	Teléfono: 3008978038		
	<b>Districabados</b> COLOMBIA   Palmira Número de documento 80001695	Teléfono: 3117842719		
	<b>ANDRITZ INGENIERIA Y SOLUCIONES S.A.S</b> COLOMBIA   Tocaimpá Número de documento 901791348	Teléfono: 3193172484		
	<b>GTI TERRITORIO Y SEGURIDAD S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901797937	Teléfono: 310631608		
	<b>P.S.I. SAS</b> COLOMBIA   Cali Número de documento 901657020	Teléfono: 3122260246		
	<b>URAHOUSE</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900463889	Teléfono: 6959892	<b>Meris Isabel Rodríguez Garay</b> de 12 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 8:56:27 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			
	<b>URAHOUSE</b> CONSTRUCTORES de 10 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 9:36:59 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito			

	<b>SICANN</b> COLOMBIA   Chiquinquirá Número de documento 901959261	Teléfono: 3124898762		
	<b>PINTUSOCIAL HERMANOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 830096944	Teléfono: 3103137048		
	<b>GSI</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901926321	Teléfono: 3213814754		
	<b>BRANDING</b> COLOMBIA   Bogotá Coleccionables y acondicionadores Número de documento 900223776 Correo electrónico: yolandagachabranding@yahoo.com	Teléfono: 601-2630815 Fax 601-4296463 Correo electrónico: yolandagachabranding@yahoo.com		
	<b>Lidya Lorena Ortiz Galeano</b> COLOMBIA   Neiva Número de documento 1016007794	Teléfono: 317346546		
	<b>PROVEEDOR</b> COLOMBIA   Soledad Número de documento 8750047	Teléfono: 6053952444		
	<b>EGS TECHNOLOGY SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 901080588	Teléfono: 3214091136		
	<b>Bontolo Artes</b> COLOMBIA   Chinchiná Número de documento 4336725	Teléfono: 3105142747		
	<b>Ofertas y Soluciones Ambientales SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900641651	Teléfono: 3184509904		
	<b>INTERNACIONAL DE ELECTROCOS SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 80002625	Teléfono: 2771548 Fax 2771548 Correo electrónico: contratacion@iegrupo.co		
	<b>COMFERRETERA S.A.S.</b> COLOMBIA Número de documento 900063026	Teléfono: 6017025734		
	<b>Termindustry SAS</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 900463889	Teléfono: 6959892	<b>Meris Isabel Rodríguez Garay</b> de 12 días de tiempo transcurrido (14/01/2028 8:56:27 AM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	
	<b>SUMINCOL S.A.S</b> COLOMBIA   Bogotá Número de documento 800066726	Teléfono: 3118354	<b>Adriana Patricia Fernández Moreno</b> de 13 días de tiempo transcurrido (13/01/2028 4:42:28 PM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	
	<b>GRUPO EMPRESARIAL SHALOM GES S.A.S.</b>	Teléfono: 3142433558	<b>Adriana Patricia Fernández Moreno</b> de 13 días de tiempo transcurrido (13/01/2028 4:42:28 PM,UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	