

**OBJETO: "REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y  
ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS  
13 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO EN  
EL MUNICIPIO DE LEBRIJA, SANTANDER".**

**INFORME DE OBRAS N.007**

**PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 11 DE ENERO AL 10 DE MAYO DE 2022**

**CONTRATISTA: INGENIERIA FUTURISTA**

**CONTRATO DE OBRA PUBLICA  
N. 104 DEL 2021**

**CARRERA 28 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com**

## INTRODUCCIÓN

El proyecto **REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO SECTORES CALLE 7 ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA SANTANDER**, consiste en la reposición de la red de alcantarillado existente en los tramos mencionados anteriormente, la construcción del alcantarillado pluvial, las conexiones domiciliarias de acueducto y alcantarillado correspondientes, reparación o construcción de pozos de inspección y reposición de pavimento en las áreas intervenidas, esto con el fin de dar el manejo adecuado a las aguas residuales de las viviendas ubicadas en esta zona, realizar la separación de las aguas lluvia conducidas a flujo libre, garantizar las presiones necesarias en cada vivienda allí presente y garantizar el manejo de estas aguas para dar un mejor aspecto a la zona y ofrecer una mejor calidad de vida a los habitantes de la misma.

El proyecto **"REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO EN EL MUNICIPIO DE LEBRIJA SANTANDER"** se ubicado en la calle 7ª del barrio Campo Alegre del municipio de Lebrija, Santander.

En este informe se da a conocer las actividades realizadas desde DEL 11 ENERO AL 10 DE MAYO DE 2022, el cual muestra un avance de obra del intervalo de tiempo de 17% para un total de ejecución de obra 47%.



1. TIPO DE CONTRATO: OBRA PUBLICA N° 104 DEL 2021

1.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

|                              |                                                                                                                                                                        |    |    |            |    |    |    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------------|----|----|----|
| CONTRATO No                  | No 104 DEL 2021                                                                                                                                                        |    |    |            |    |    |    |
| OBJETO:                      | CONTRATAR LA REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LASRAICES DEL CASCO URBANO EN EL MUNICIPIO DE LEBRIJA SANTANDER |    |    |            |    |    |    |
| VALOR INICIAL:               | \$ 1.220.014.433,41                                                                                                                                                    |    |    |            |    |    |    |
| PLAZO INICIAL INICIAL:       | SIN SUPERAR LA VIGENCIA DEL AÑO 2021                                                                                                                                   |    |    |            |    |    |    |
| CONTRATISTA                  | INGENIERÍA FUTURISTA.                                                                                                                                                  |    |    |            |    |    |    |
| SUPERVISOR DEL CONTRATO      | DIEGO FERNANDO ARDILA GOMEZ                                                                                                                                            |    |    |            |    |    |    |
| INTERVENTOR                  | JAIR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO                                                                                                                                          |    |    |            |    |    |    |
| ANTICIPO (33%)               | \$ 368.004.330                                                                                                                                                         |    |    |            |    |    |    |
| FECHA DE INICIO:             | 16 de Noviembre de 2021                                                                                                                                                |    |    |            |    |    |    |
| ACTA DE SUSPENSIÓN           | 1                                                                                                                                                                      | N° | N° | 24/12/2021 | N° | N° | N° |
| ACTA DE RESUMICIÓN           | 1                                                                                                                                                                      | N° | N° | 11/01/2022 | N° | N° | N° |
| FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL | 31 DE DICIEMBRE DE 2021                                                                                                                                                |    |    |            |    |    |    |
| FECHA DE TERMINACIÓN N° 2    | 17 DE MAYO DEL 2022                                                                                                                                                    |    |    |            |    |    |    |
| POR EJECUTAR                 | 2 MESES 5 DIAS                                                                                                                                                         |    |    |            |    |    |    |
| % DE AVANCE EN TIEMPO        | 47%                                                                                                                                                                    |    |    |            |    |    |    |
| MUNICIPIO                    | LEBRIJA                                                                                                                                                                |    |    |            |    |    |    |
| OFICINA GESTORA              | EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA E.S.P                                                                                                           |    |    |            |    |    |    |

CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA

3123051275

ingenieriafuturistasas@gmail.com

## 1.2. RELACION DE ACTAS DEL CONTRATISTA.

| Nº DE ACTA | ACTA                 | FECHA      | OBSERVACIÓN                                                                                                                |
|------------|----------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1          | INICIO               | 18/11/2021 | Se firma Inicio al Contrato de Obra Pública N° 104 de 2021, celebrado entre INGENIERIA FUTURISTA y la ALCALDIA DE LEBRIJA. |
| 2          | SUSPENSIÓN           | 24/12/21   | Se suspende el contrato de obra 104 de 2021 hasta el 10 de enero de 2022.                                                  |
| 3          | REINICIO             | 11/01/22   | Se reinicia el contrato de obra 104 hasta el 17 de enero de 2022.                                                          |
| 4          | ACTA DE PRORROGA N°1 | 13/01/22   | Se amplía el contrato de obra 104 de 2021 por 4 meses, hasta el 17 de mayo de 2022.                                        |

## 1.3. CAMBIOS TECNICOS Y/O MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

En el presente periodo de ejecución se presentaron las siguientes modificaciones al contrato de obra.

### 1.3.1. ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1

El 13 de enero de 2022 se realizaron las modificaciones No.1, debido a que se vio la necesidad de realizar un balance de obra al inspeccionar lo ejecutado y por ejecutar, por lo que se generó unas cantidades actualizadas del acta de mayores y menores No. 1.

### 1.3.2. ACTA DE MODIFICACIÓN No. 2

El 11 de marzo de 2022 se realizaron las modificaciones No 2, debido a que se vio la necesidad de realizar un balance de obra al inspeccionar lo ejecutado y por ejecutar, por lo que se generó unas cantidades actualizadas del acta de mayores y menores No. 2.

CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA

3123051275

ingenieriafuturistasas@gmail.com

#### 1.4. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA.

1.4.1. ACTIVIDADES TÉCNICAS: revisión de estudios y planos, ubicación de zonas a intervenir, fuentes de materiales, revisión de especificaciones técnicas, programación de obra y medición de cantidades.

| ITEM | ACTIVIDAD                                                                                         | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.05 | Localización, Medición, Replanteo y Control de Obra (Incluye equipos de precisión y/o Topografía) | se realizó la localización horizontal y vertical, dejando elementos de referencia permanente con base en las libretas de topografía y los planos del proyecto. El replanteo y nivelación de la obra, ejecutado por el Contratista, utilizando personal capacitado para ejercer la profesión y equipos de precisión adecuados para trabajo realizado. |
| 1.09 | Desinstalación de Tubería                                                                         | Se ejecutó la labor de desinstalación de tubería existente de la calle séptima, por motivo de que se instaló una tubería nueva para realizar su funcionamiento.                                                                                                                                                                                      |
| 1.12 | Entibados para excavación Prof. = o > a 1,60 mts                                                  | Por cada avance de excavación de tubería se realizó la entibación de las zanjas para evitar cualquier movimiento de tierra que pueda perjudicar a las personas de la obra.                                                                                                                                                                           |
| 1.13 | Manejo de Aguas                                                                                   | se realizó el manejo de aguas lluvias y residuales en las zonas que se intervinieron, con el fin de que no se afecten las obras en ejecución y no se genere un problema sanitario en la comunidad.                                                                                                                                                   |
| 2.01 | Excavación en material común                                                                      | se realizó la excavación en material común con maquinaria, con el fin de llegar a los niveles necesarios dados por los diseños de la red para garantizar la pendiente establecida en la tubería y el funcionamiento óptimo de las redes.                                                                                                             |
| 2.02 | Excavación manual en material común                                                               | se realizó la excavación en material común a mano, con el fin de encontrar las domiciliarias y así realizar el respectivo cambio de tubería y cajas de inspección.                                                                                                                                                                                   |
| 2.03 | Re lleno compacto material común                                                                  | se realiza el relleno con material común, compactado con apisonador en las excavaciones realizadas para la instalación de las nuevas tuberías.                                                                                                                                                                                                       |
| 2.04 | Re lleno con material seleccionado                                                                | se realiza el relleno con material seleccionado, compactado con apisonador en las excavaciones realizadas para la instalación de las nuevas tuberías.                                                                                                                                                                                                |
| 2.05 | Re lleno en arena para asentar tubería                                                            | se realizó el relleno en arena para asentar la tubería instalada, con el fin de que ésta ayude a amortiguar las cargas generadas sobre la tubería y así evitar futuras roturas en las secciones de tubería instaladas.                                                                                                                               |
| 2.06 | Cargue y Retiro de sobrantes a botadero autorizado                                                | Se realizó el cargue y retiro de sobrantes al sitio de disposición autorizado en donde se realizó la disposición final del mismo.                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.02 | Suministro e Instalación Tubería PVC RDE-21 DE 4" Incl. Accesorios UM                             | Se ejecutó el Suministro e instalación Tubería PVC RDE-21 DE 4" Incl. Accesorios UM para el suministro de agua por tubería de red principal.                                                                                                                                                                                                         |
| 3.06 | Suministro e Instalación Tubería NOVAFOR de 24"                                                   | se realizó la instalación de la tubería NOVAFOR de 24" para la red de alcantarillado pluvial, teniendo en cuenta los planos, diseños y especificaciones técnicas del proyecto.                                                                                                                                                                       |
| 3.08 | Suministro e Instalación Tubería NOVAFOR de 16"                                                   | se realizó la instalación de la tubería NOVAFOR de 16" para la red de alcantarillado pluvial, teniendo en cuenta los planos, diseños y especificaciones técnicas del proyecto.                                                                                                                                                                       |
| 3.14 | Conexiones domiciliarias de alcantarillado de 315 x 160 mm Longitud < o = a 6,0 m                 | Se ejecutó las conexiones domiciliarias de alcantarillado de 315 x 160 mm para así realizar el respectivo cambio de tubería y cajas de inspección, con conexión a tubería sanitaria principal de 16".                                                                                                                                                |
| 4.03 | Pozo de Inspección D=1,20m de H (1 mts a 2 mts)                                                   | Se ejecutó la realización de pozo de inspección D=1,20m de H (1 mts a 2 mts) para aguas sanitarias.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7.01 | Demolición de estructuras en concreto                                                             | Se ejecutó la demolición de estructura de concreto para permitir la instalación del alcantarillado.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7.03 | Pozo de inspección para                                                                           | Se realizó esta actividad con el fin de generar una inspección domiciliaria de                                                                                                                                                                                                                                                                       |

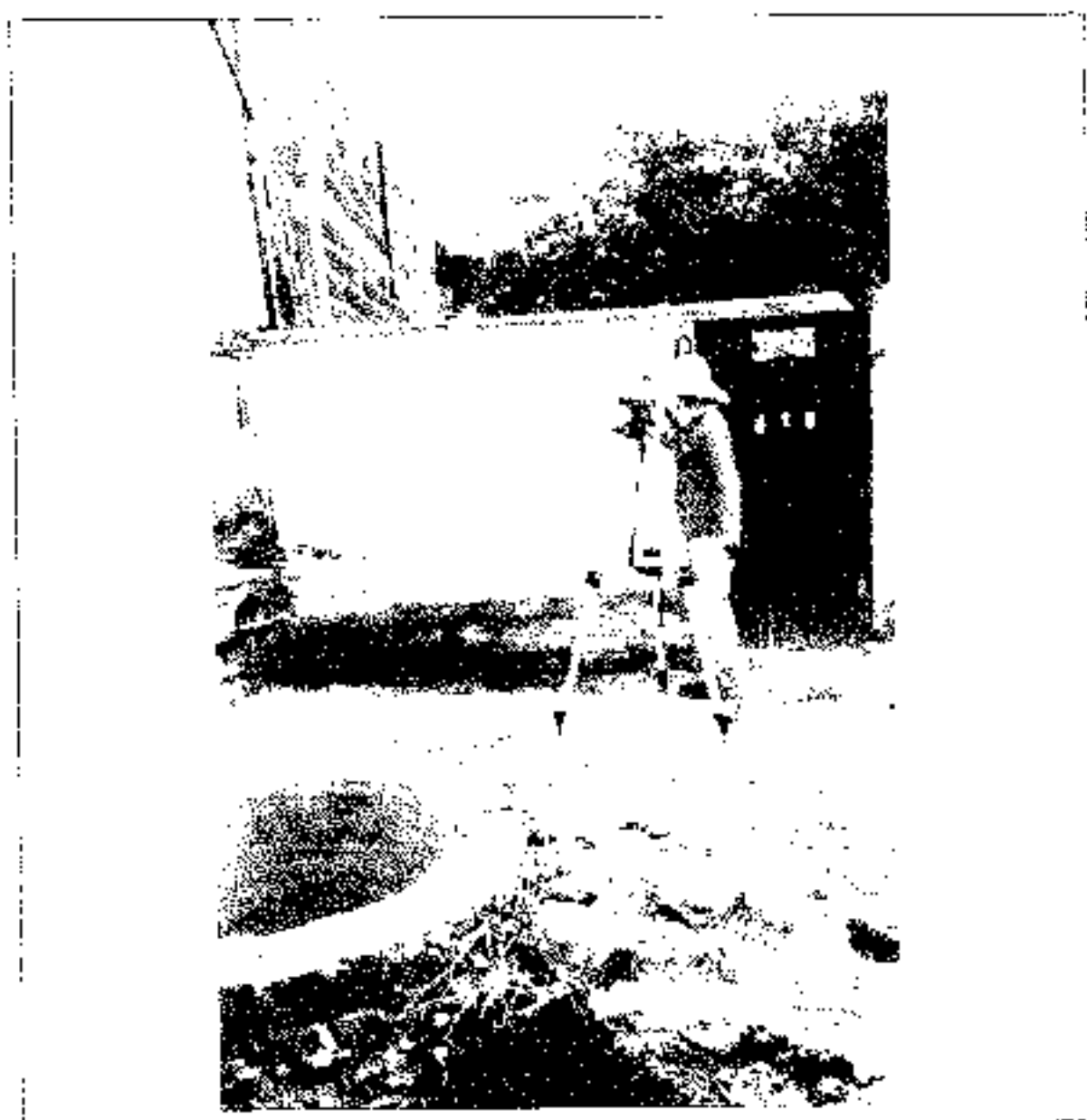
CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA

3123051275

ingenieriafuturistasas@gmail.com

|                                 |                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| domiciliarias de alcantarillado | mayor dimensión a los lotes y viviendas que cuenten con una longitud de frente considerable, ante las posibles construcciones futuras que se puedan realizar en este sitio. |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

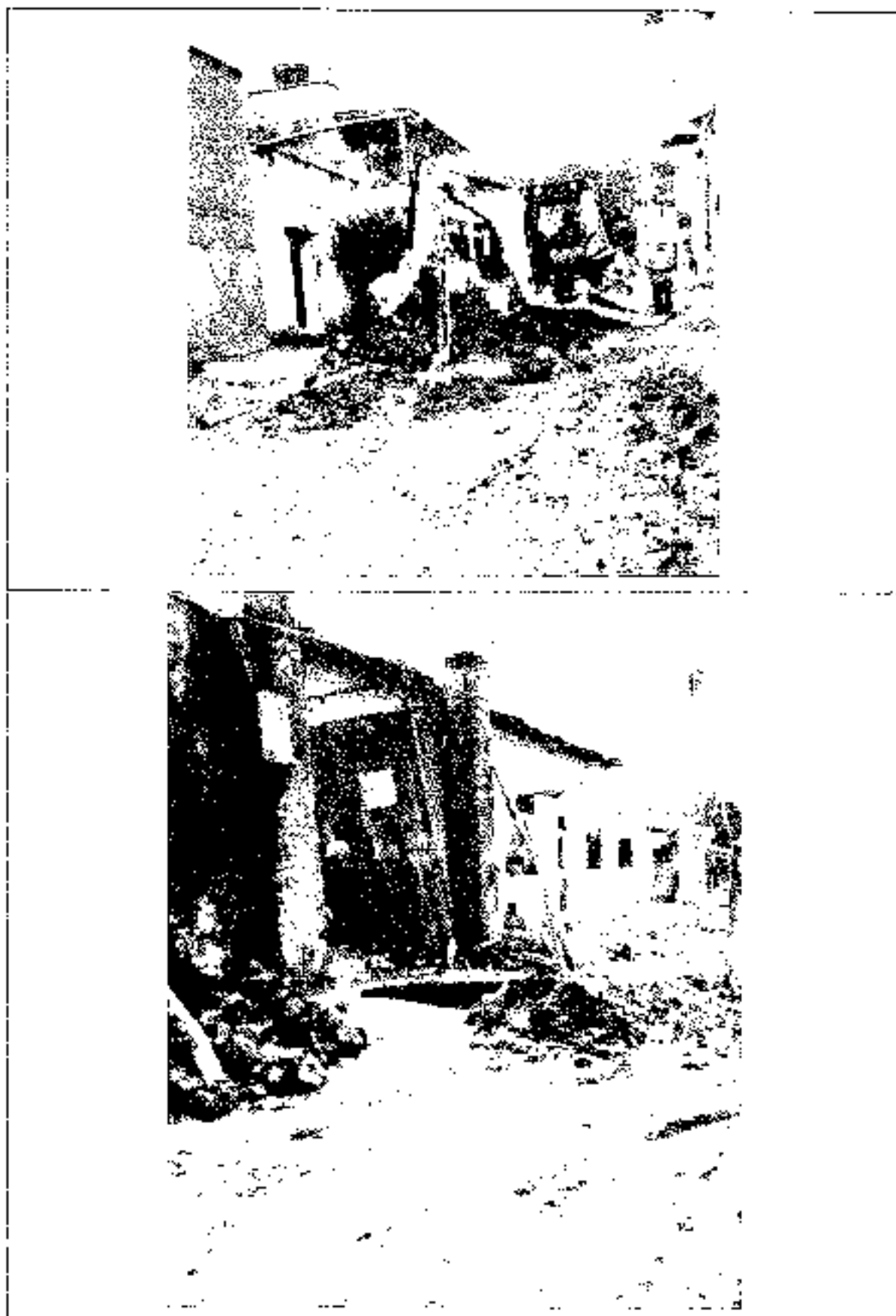
- 1.05. Localización, medición, replanteo y control de obra (incluye equipos de precisión y/o topografía) (MES): se realizó la localización horizontal y vertical dejando elementos de referencia permanente con base en las libretas de topografía y los planos de proyecto. El replanteo y nivelación de la obra, ejecutado por el Contralista, utilizando personal capacitado para ejercer la profesión y equipos de precisión adecuados para trabajo realizado.





CARRERA 18 # 14-25 SAN FRANCISCO / BUCA RAMANGA  
3125051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com

- **ITEM 1.09: Desinstalación de Tubería:** Se ejecutó la labor de desinstalación de tubería existente de la calle séptima, por motivo de que se instaló una tubería nueva para realizar su funcionamiento.

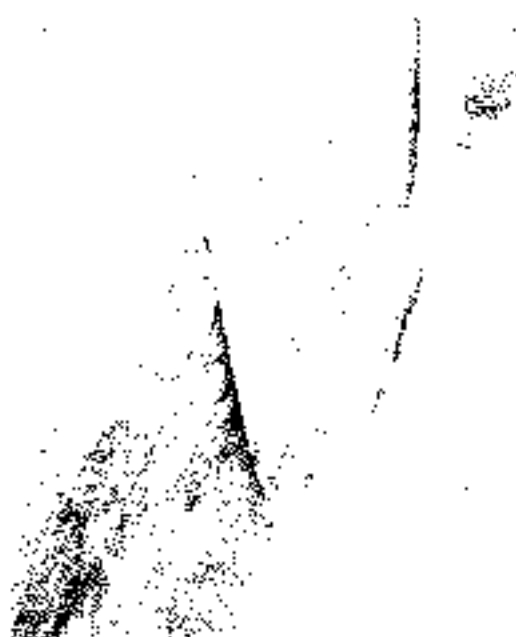


CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
5123051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

- **ITEM 1.12: Entibados para excavación Prof. = o > a 1,60 mts:** Por cada avance de excavación de tubería se realizó la entibación de las zanjas para evitar cualquier movimiento de tierra que pueda perjudicar al personal de la obra.



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
9123051275  
ingenieriatuturistas@gmail.com





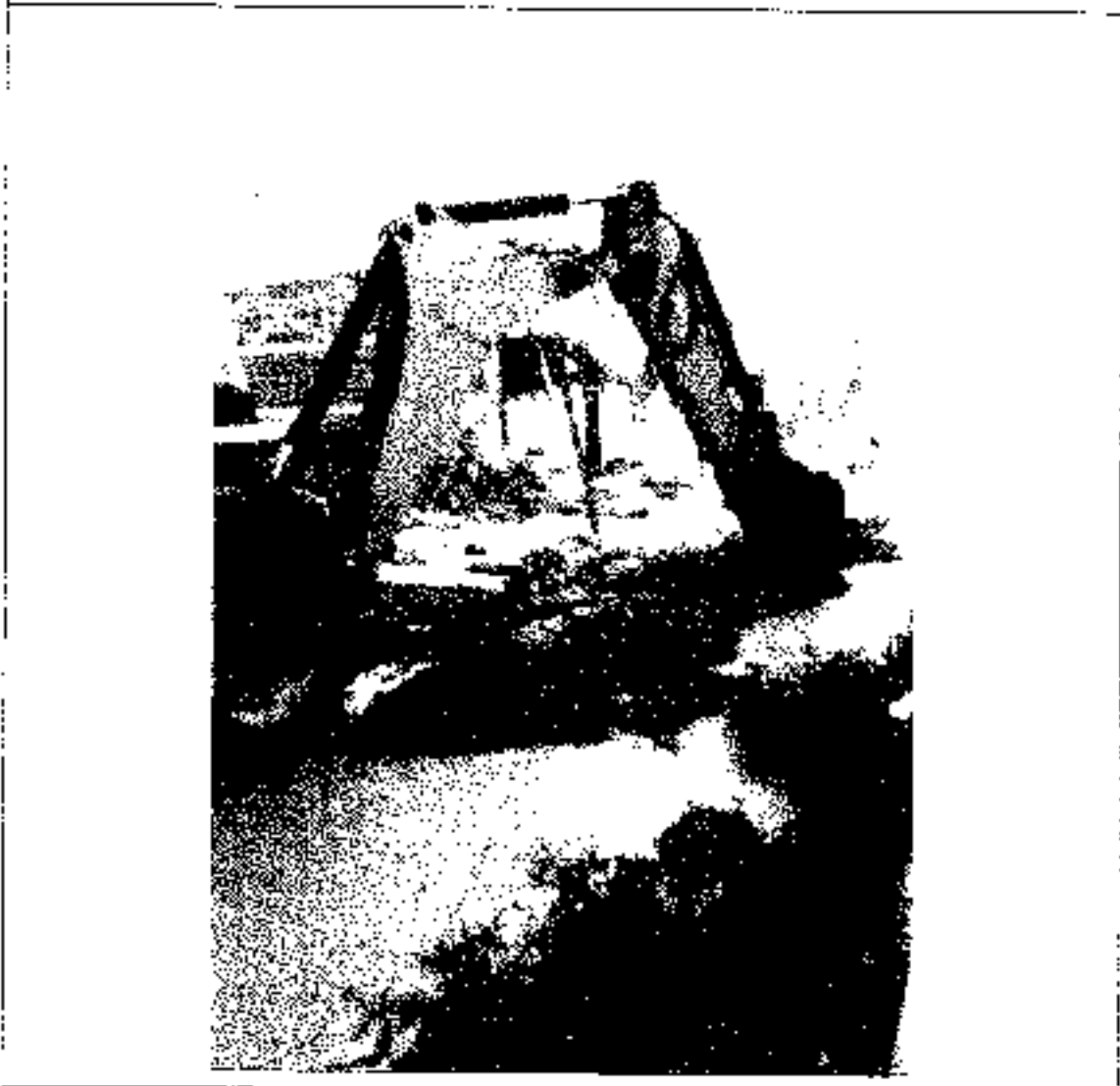
CARRERA 18 # 14 28 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com



- **2.01. Excavación en material común (M3):** se realizó la excavación en material común con maquinaria, con el fin de llegar a los niveles necesarios dados por los diseños de la red para garantizar la pendiente establecida en la tubería y el funcionamiento óptimo de las redes



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com



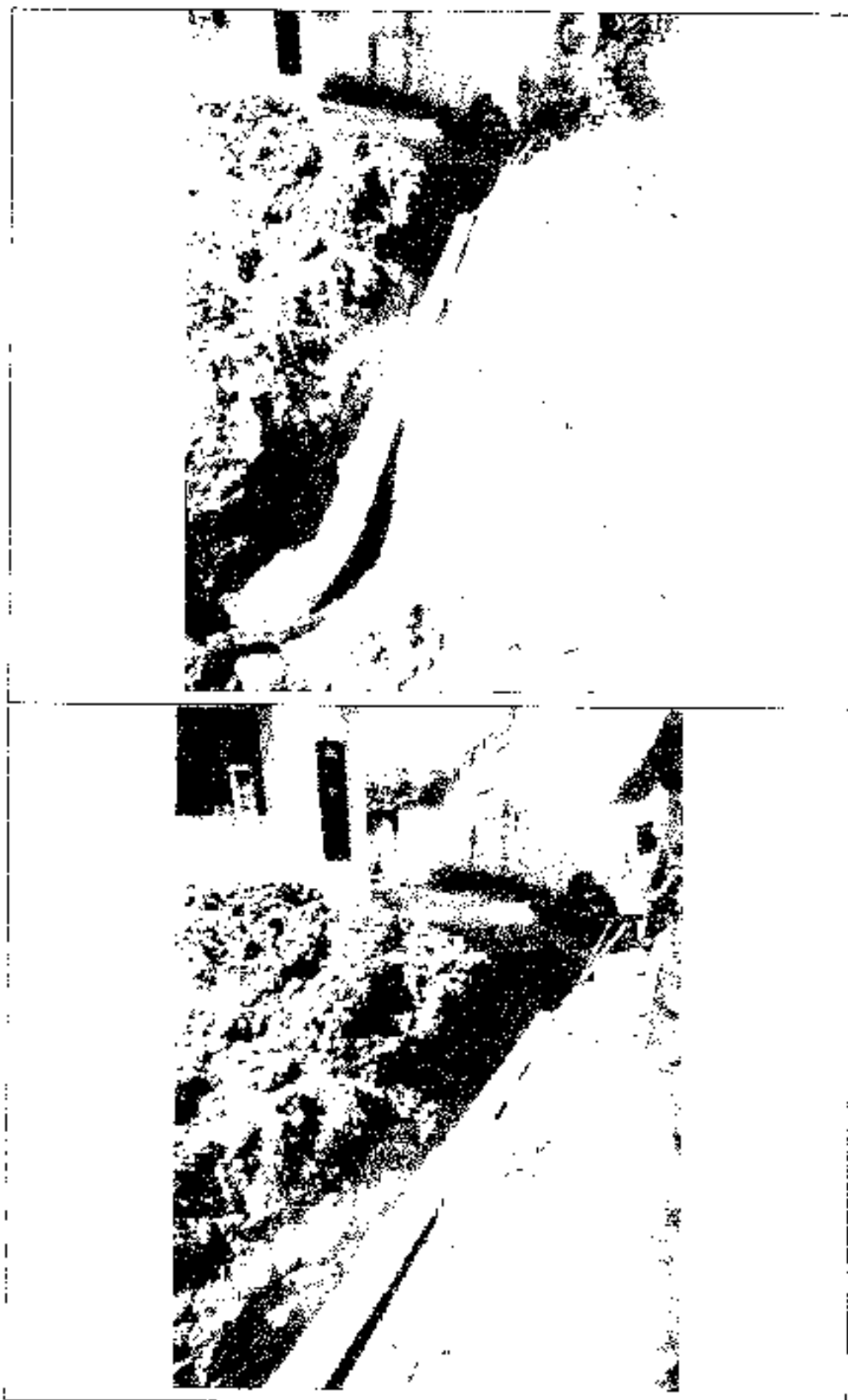
CARRERA 13 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com



CARRERA 18 # 14 26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

- 2.02. **Excavación manual en material común (M3):** se realizó la excavación en material común a mano, con el fin de encontrar las domiciliarias y así realizar el respectivo cambio de tubería y cajas de inspección





CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com

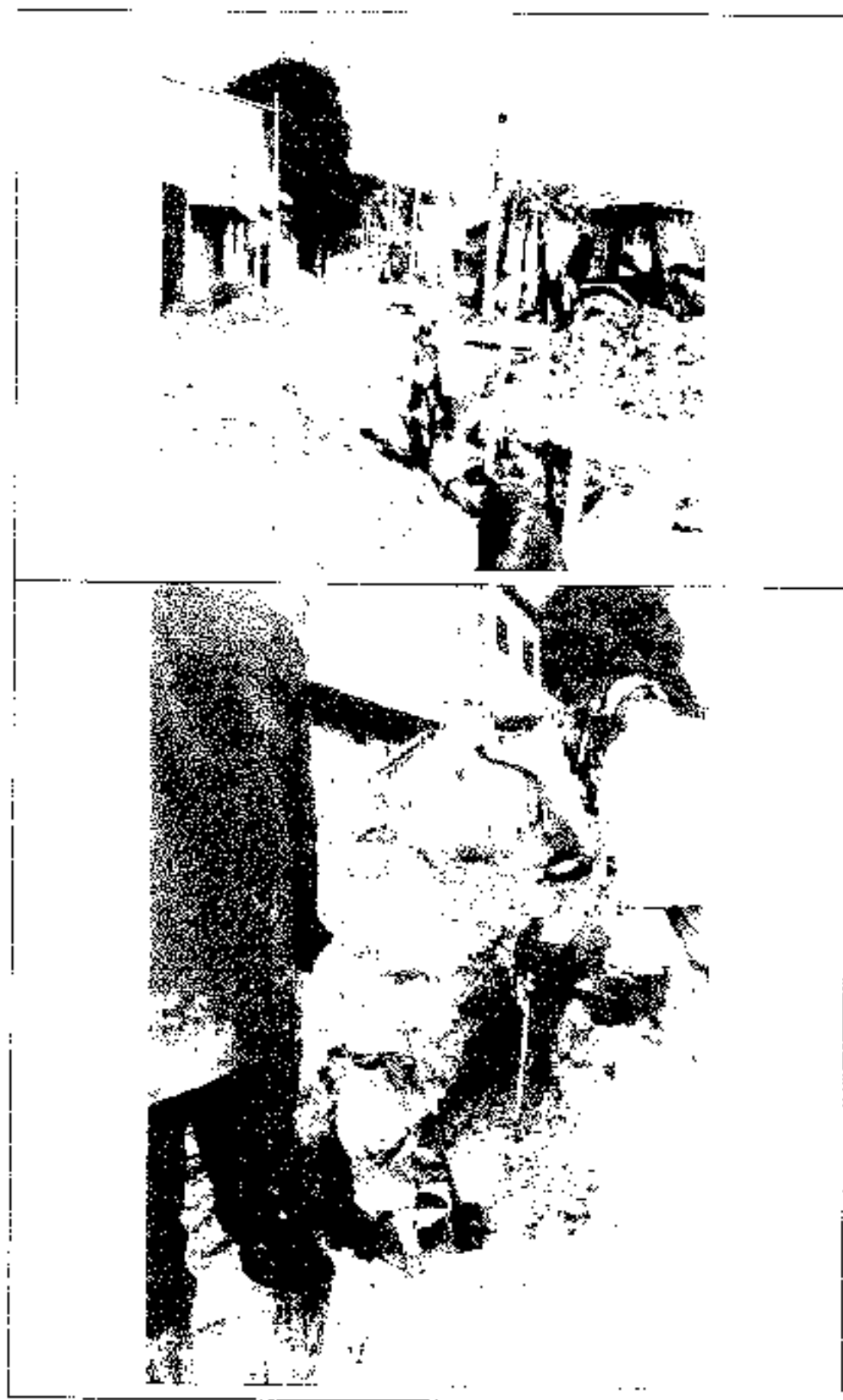


CARRERA 18 # 14-2E SAN FRANCISCO / BUCA RAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

- **ITEM 2.03: Relleno compacto material común:** se realiza el relleno con material común, compactado con apisonador en las excavaciones realizadas para la instalación de las nuevas tuberías.

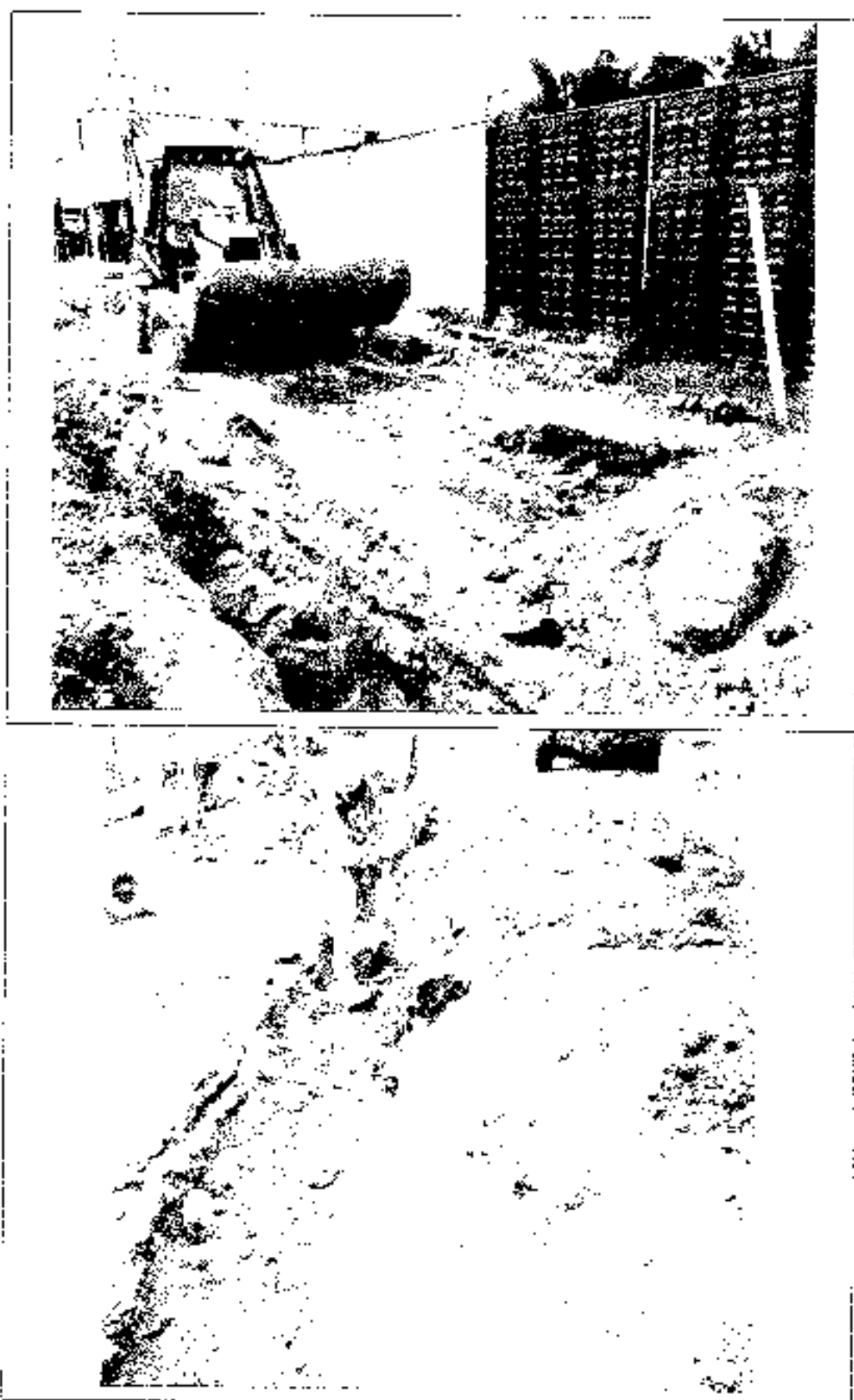


CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAVANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
5123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

- 2.04. Relleno con material seleccionado (M3): se realiza el relleno con material seleccionado, compactado con abisonador en las excavaciones realizadas para la instalación de las nuevas tuberías.





CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

- **2.05. Relleno en arena para asentar tubería (M3):** se realizó el relleno en arena para asentar la tubería instalada, con el fin de que ésta ayude a amortiguar las cargas generadas sobre la tubería y así evitar futuras roturas en las secciones de tubería instaladas



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCAFAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com



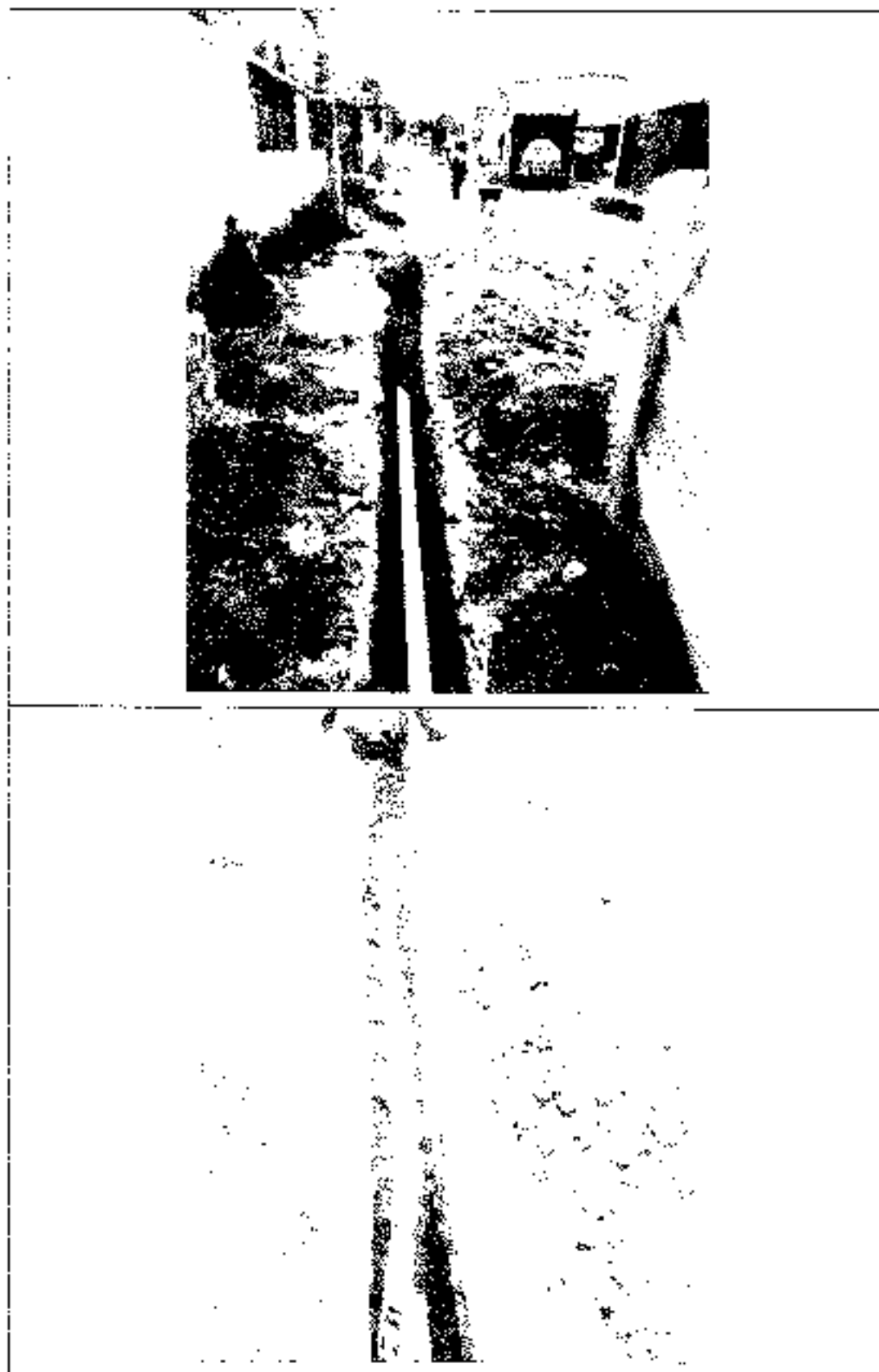
CARRERA 18 # 24-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

- 2.06. Cargue y retiro de sobrantes a botadero autorizado (M3): se realizó el cargue y retiro de sobrantes al sitio de disposición autorizado en donde se realizó la disposición final del mismo.



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
[ingenieriafuturistas25@gmail.com](mailto:ingenieriafuturistas25@gmail.com)

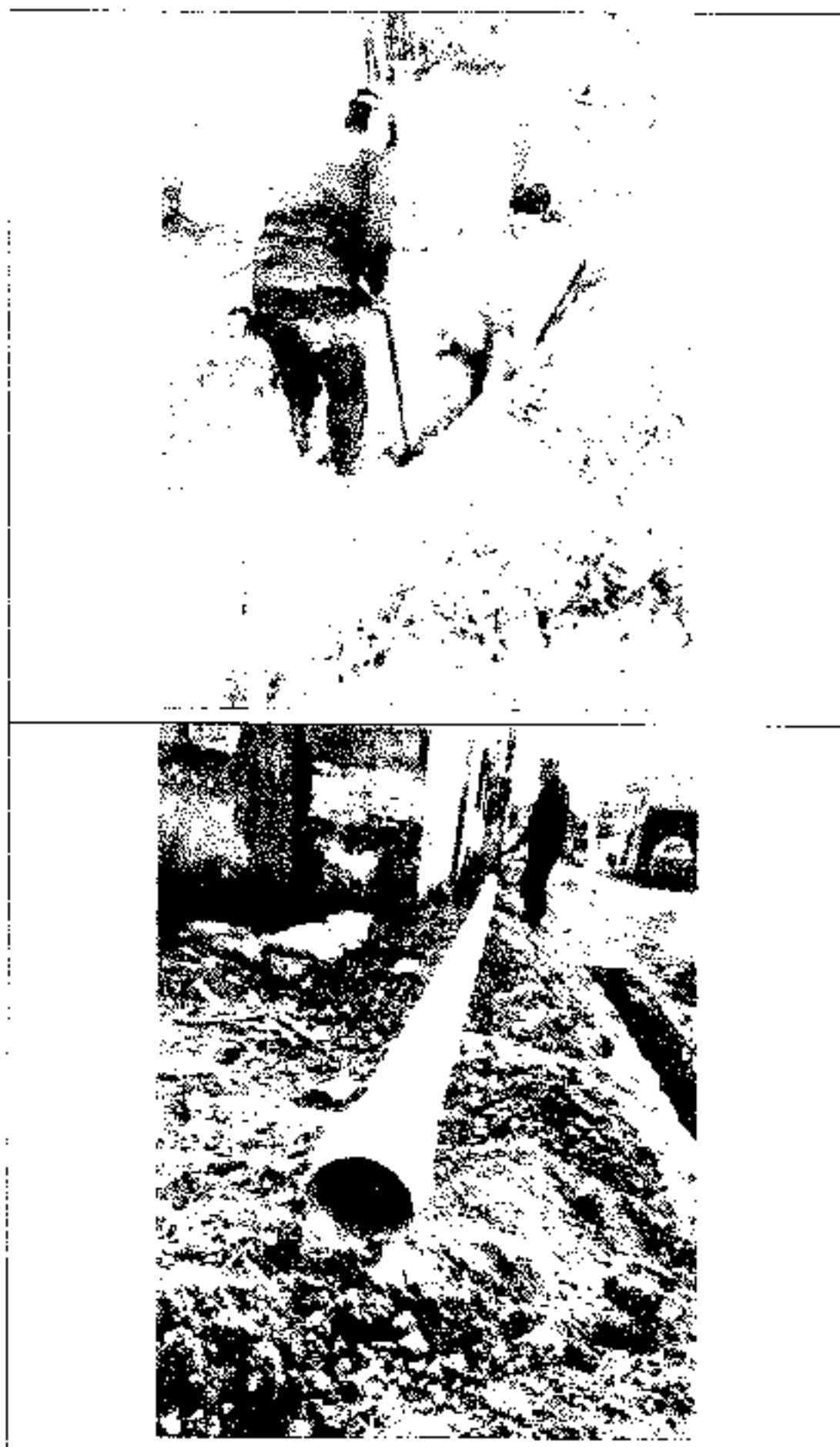
- 3.02. Suministro e Instalación de tubería PVC RDE-21 de 4" incl., Accesorios UM (MIL): Se ejecutó el Suministro e Instalación Tubería PVC RDE-21 DE 4" Incl. Accesorios UM para el suministro de agua por tubería de red principal.



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUZARAMANGA

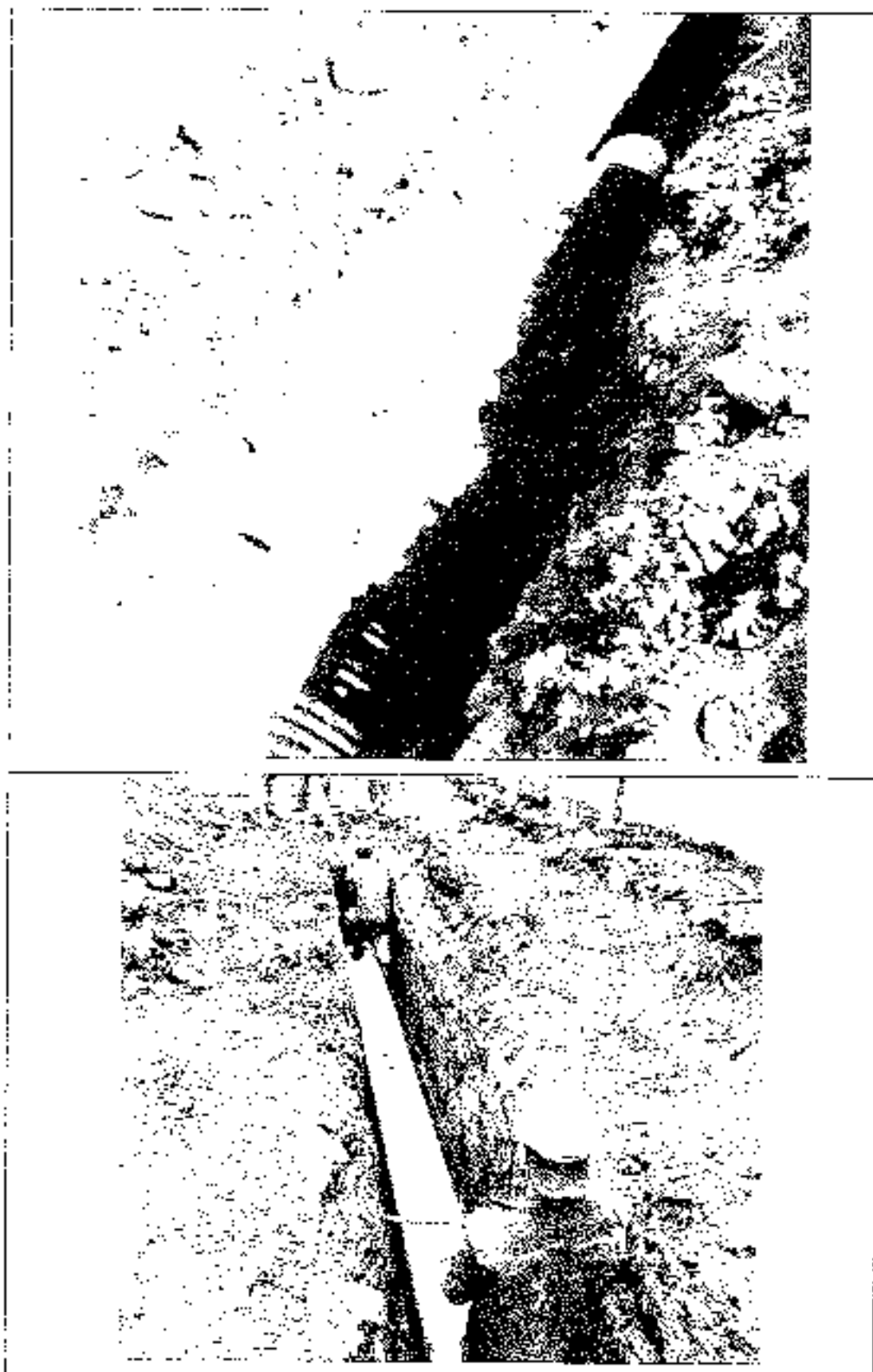
3123031275

ingenieriafuturistas@gmail.com



CARRERA 18 # 24-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3122051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

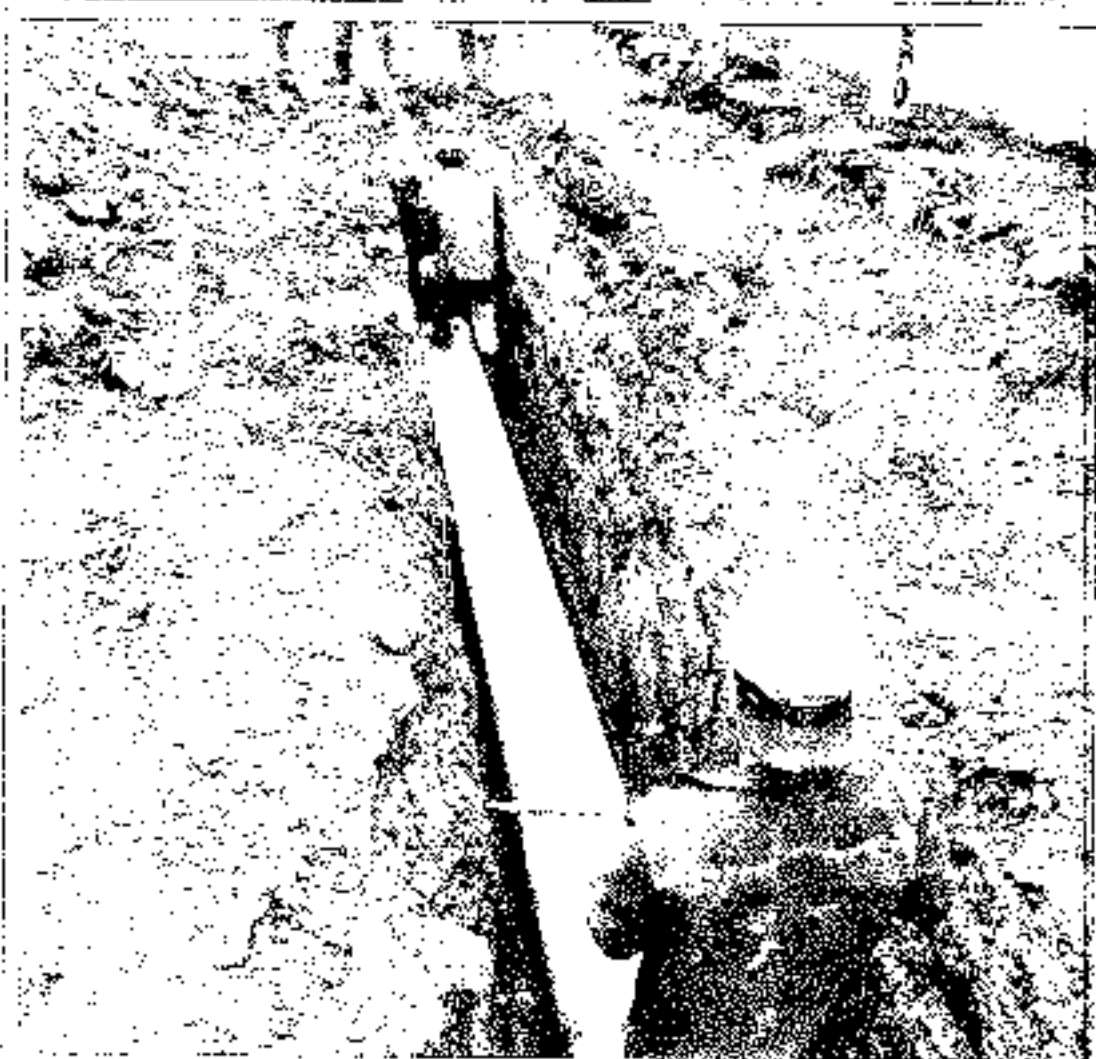
- 3.06. Suministro e instalación de tubería NOVAFOR de 24" (ML): se realizó la instalación de la tubería NOVAFOR de 24" para la red de alcantarillado pluvial, teniendo en cuenta los planos, diseños y especificaciones técnicas del proyecto.



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA

3123051275

ingenieriafuturistas@gmail.com



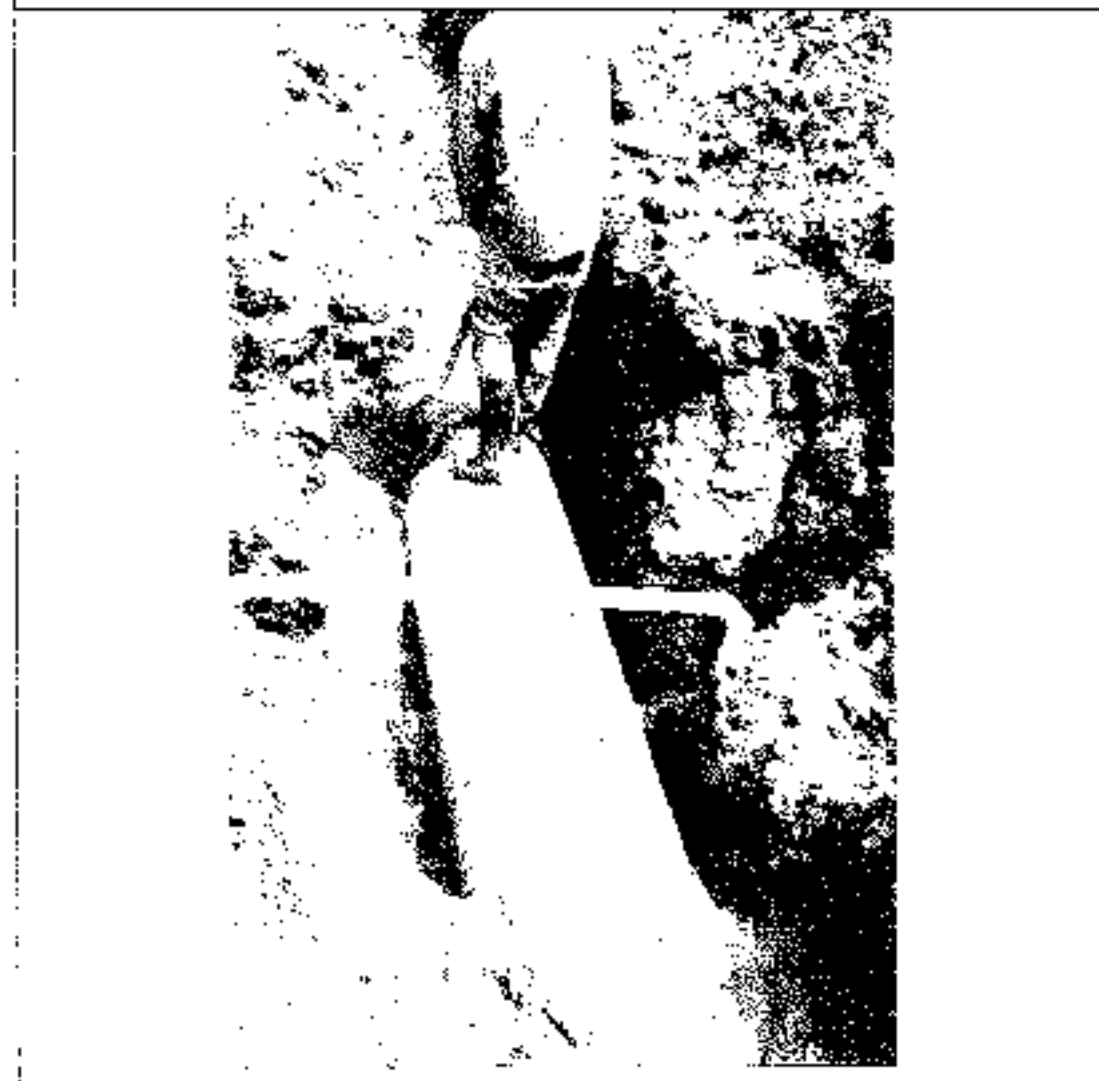
CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA

3123051275

ingenieriafuturistas@gmail.com



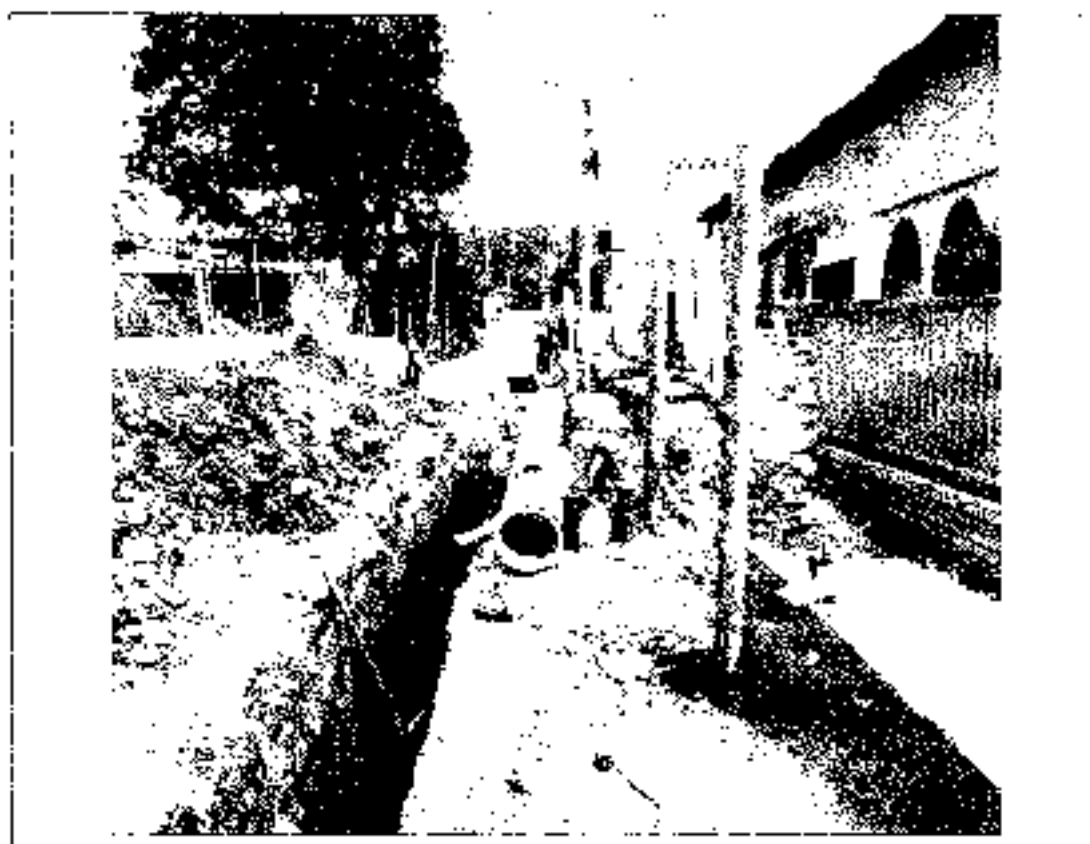
CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
[ingenieriafuturistasas@gmail.com](mailto:ingenieriafuturistasas@gmail.com)

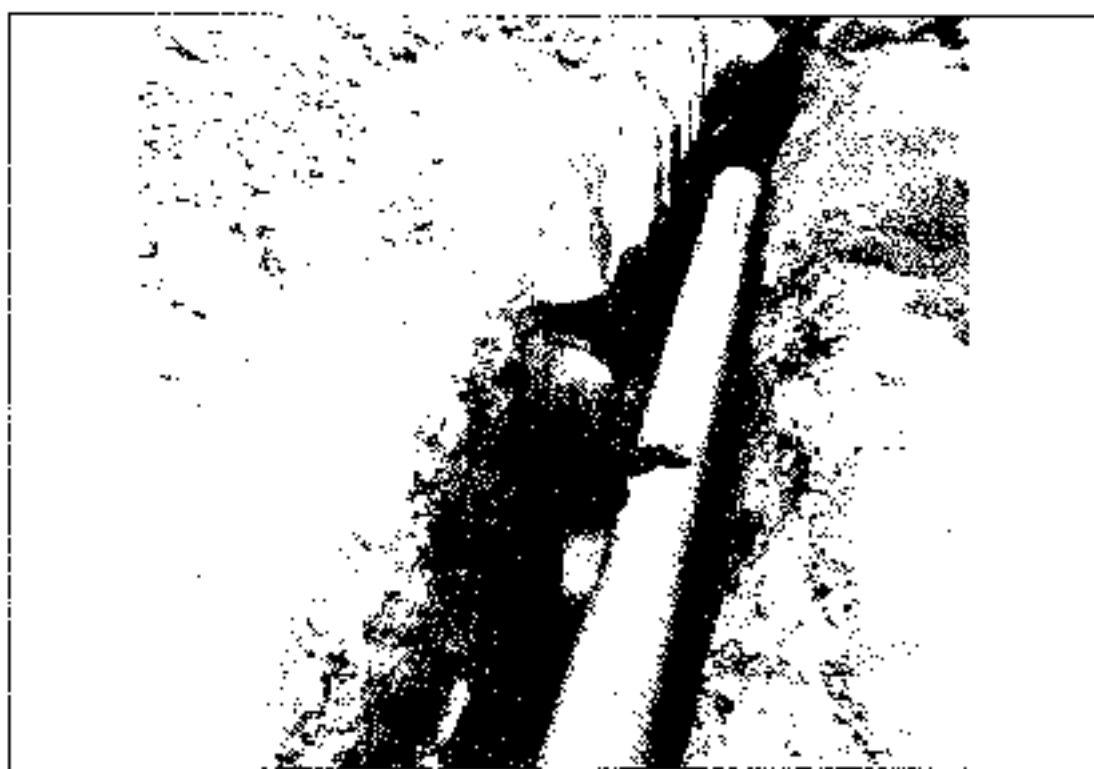


CARRERA 18 # 24-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturasas@gmail.com



- **3.08. Tubería NOVAFOR de 16" (ML):** se realizó la instalación de la tubería NOVAFOR de 16" para la red de alcantarillado pluvial teniendo en cuenta los planos, diseños y especificaciones técnicas del proyecto.

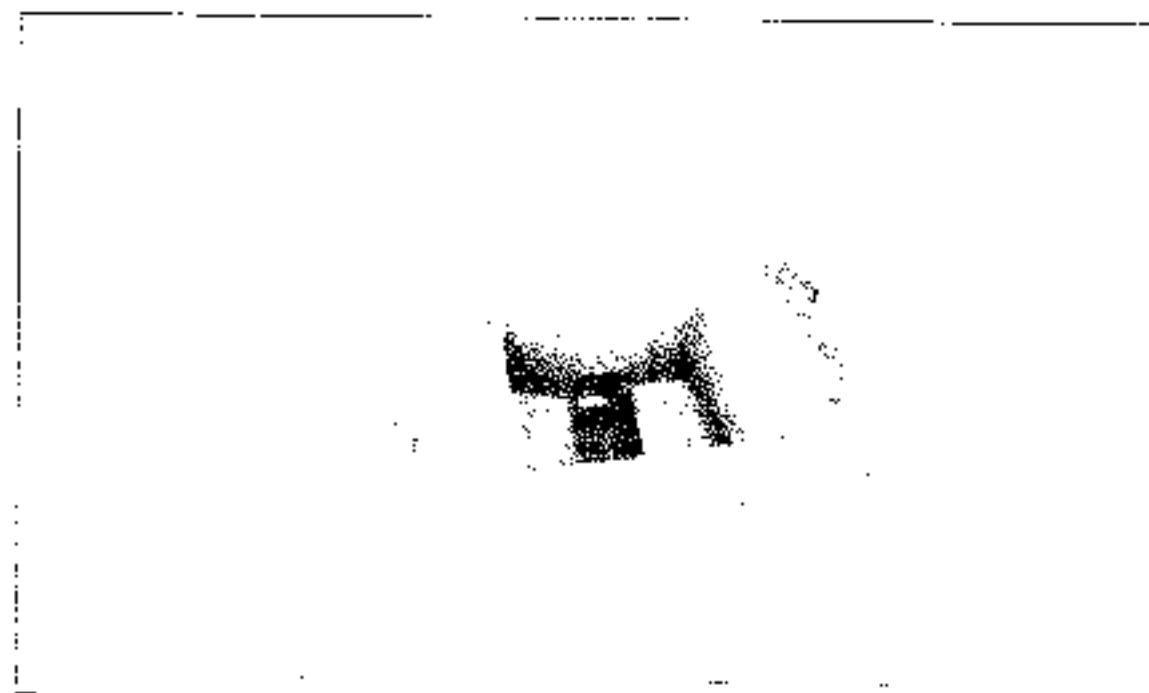




CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com

- 14. Conexiones domiciliarias de alcantarillado de 315 x 160 mm longitud  $\leq$  a 0,60 m (UND): se realizaron las conexiones domiciliarias de alcantarillado de 315 x 160 mm y las cajas de inspección necesarias, teniendo en cuenta el área de cada predio.

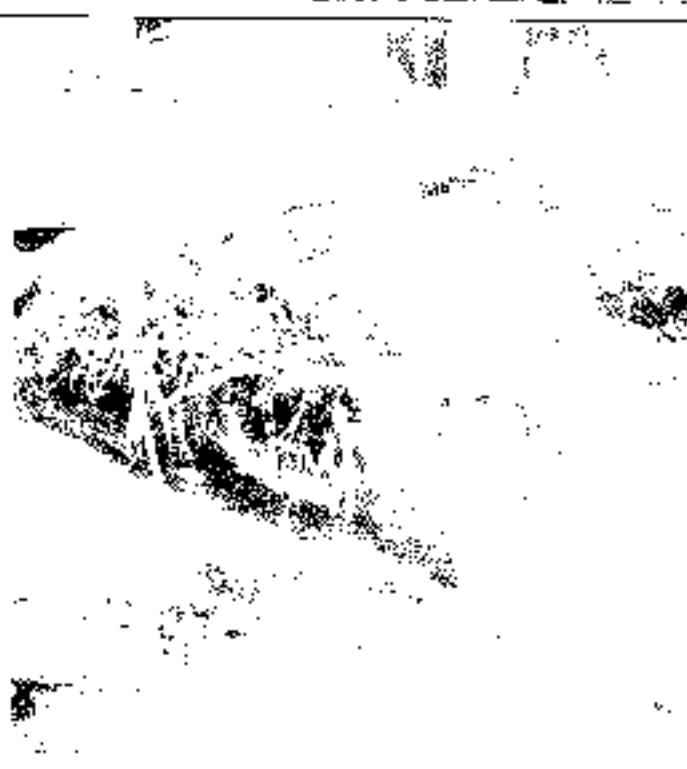




- ITEM 4.03: Pozo de Inspección D=1,20m de H (1 mts a 2 mts): Se ejecutó la realización de pozo de Inspección D=1,20m de H (1 mts a 2 mts) para aguas sanitarias.



- **ITEM 7.01: Demolición de estructuras en concreto:** Se ejecutó la demolición de estructura de concreto para permitir la instalación del alcantarillado.



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA

3125031275

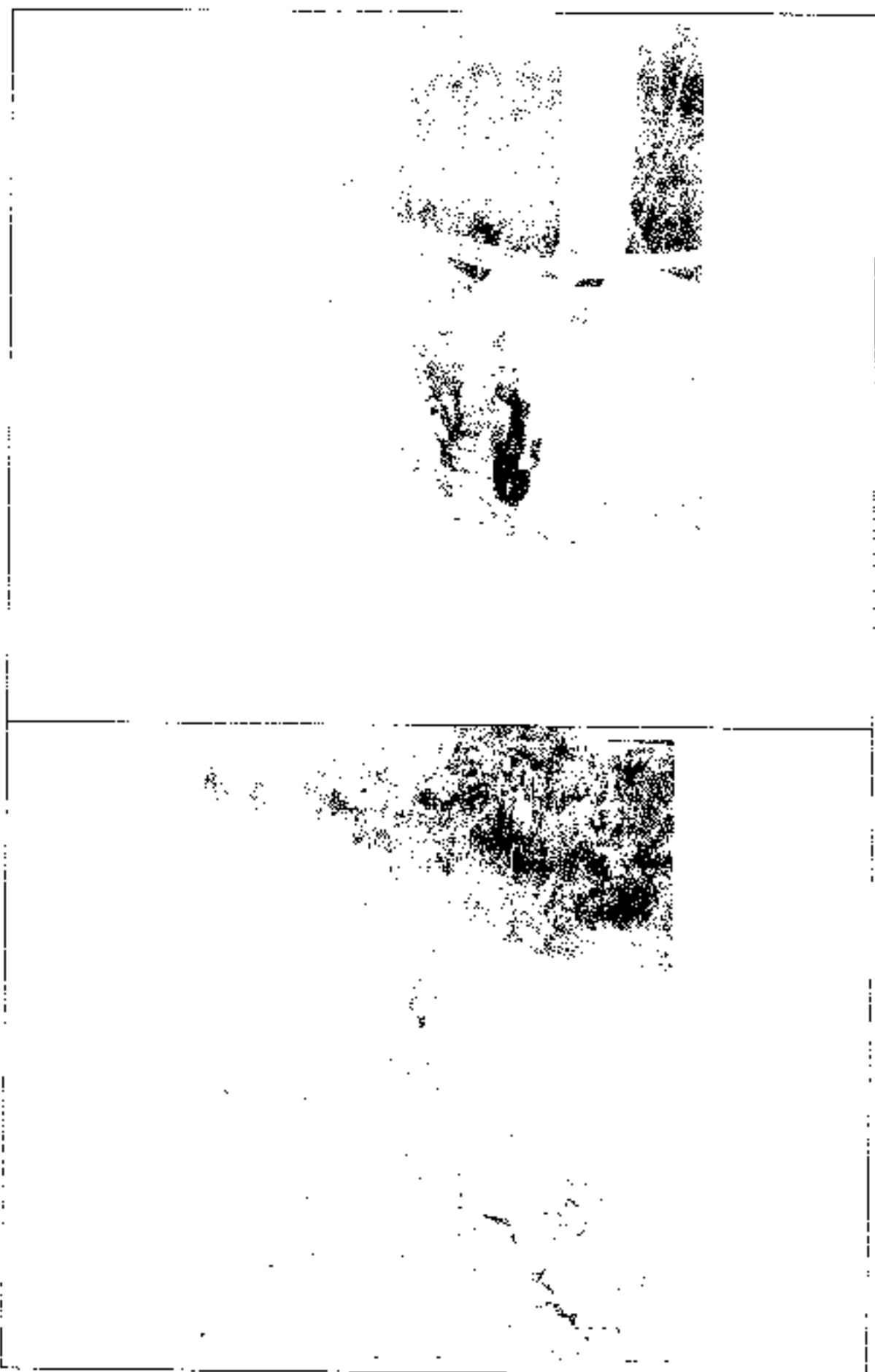
ingenieriafuturistas@gmail.com



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

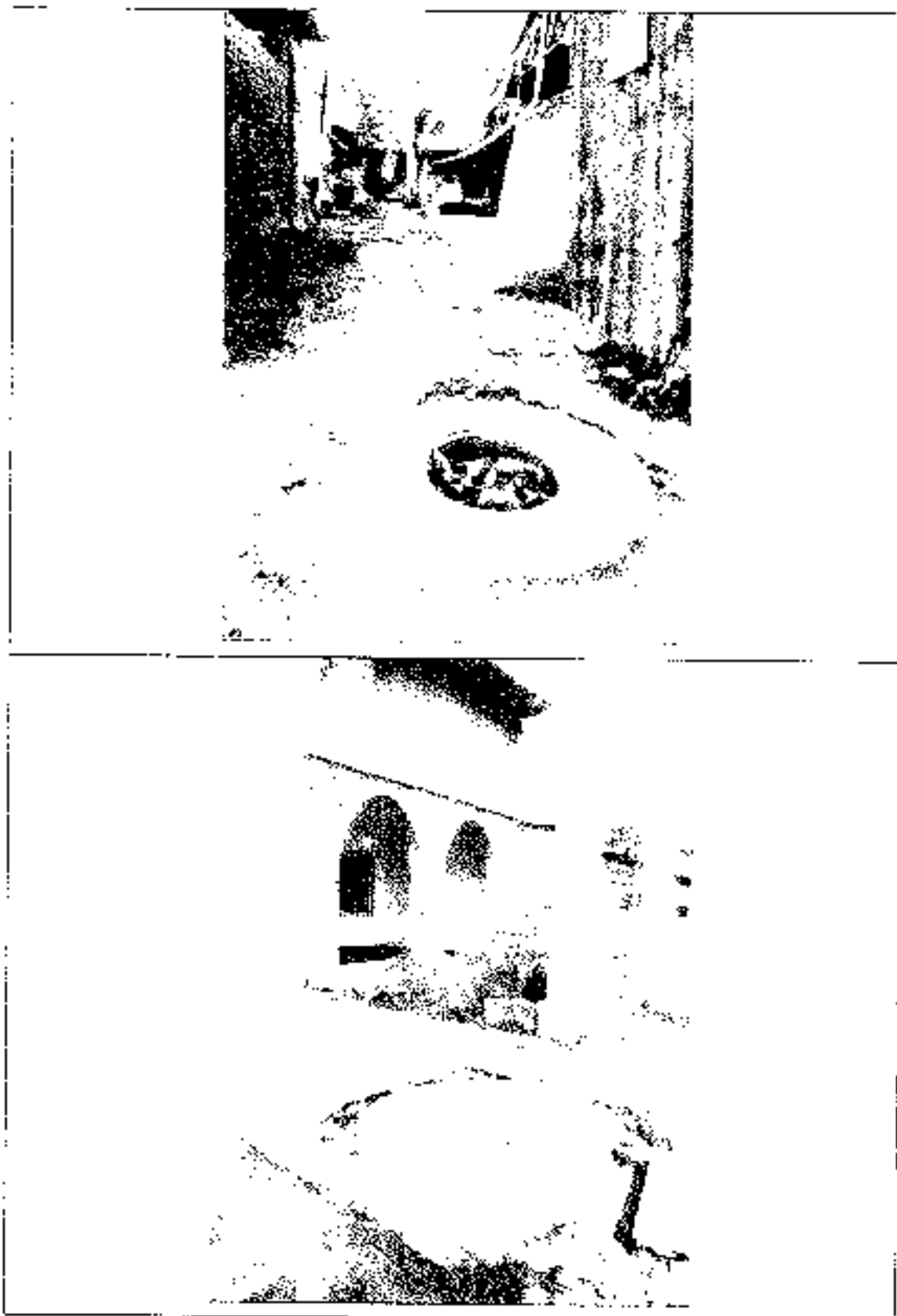


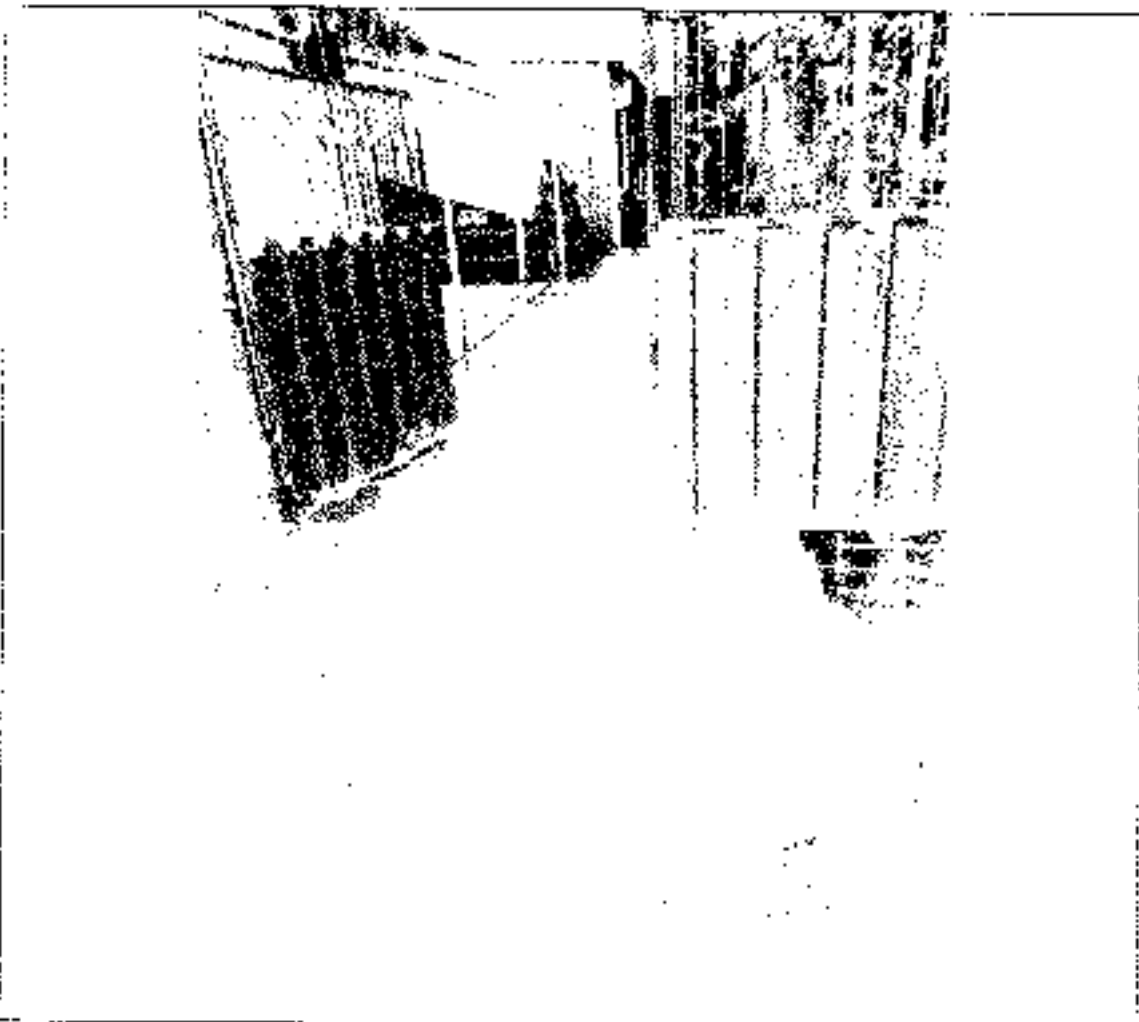
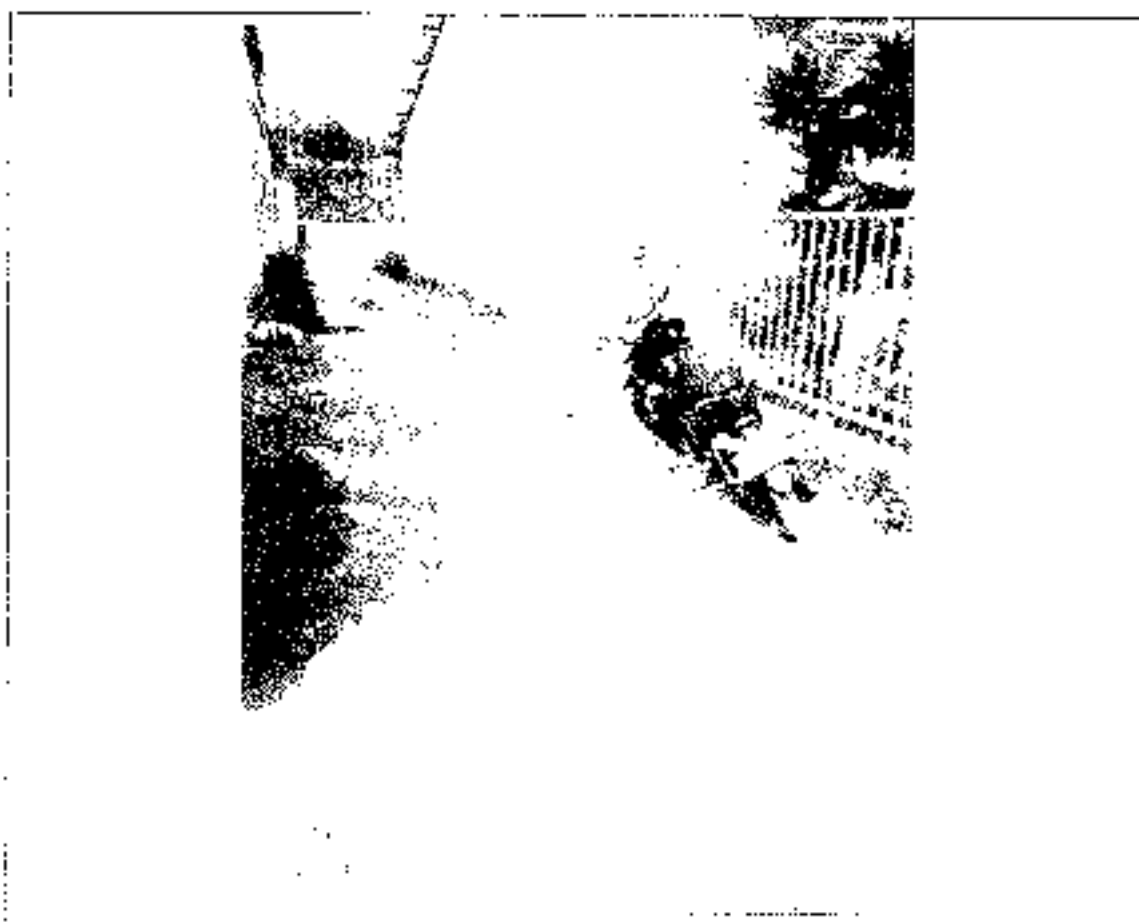
CARRERA 18 # 14-25 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
5023051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com



CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

- **ITEM 7.03: Pozo de inspección para domiciliarias de alcantarillado:** Se realizó esta actividad con el fin de generar una inspección domiciliar de mayor dimensión a los lotes y viviendas que cuenten con una longitud de frente considerable, ante las posibles construcciones futuras que se puedan realizar en este sitio.





CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
9123051275  
ingenieriafuturistas@gmail.com

## 1.4.2. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Dando cumplimiento a las obligaciones del contratista de obra se realizan las siguientes actividades para dar continuo manejo a la ejecución de actividades y desarrollo del proyecto.

- Socialización en cada uno de los sitios antes de iniciar los trabajos
- Revisión de especificaciones técnicas.
- Realización de Bitácora de obra.
- Revisión de afiliación al sistema de seguridad social del personal vinculado a la obra.
- Realización de memorias de cálculo correspondientes a cada ítem del contrato
- Entrega de EPPS y dotación a personal de obra
- Control de correspondencia
- Solicitud de información por parte de la comunidad
- Toma de registro fotográfico en cada una de las áreas intervenidas
- Tramite de permisos requeridos para la ejecución del proyecto
- Comunicación permanente con la interventoría, supervisor del contrato y con la administración municipal, para mantener al tanto de las obras en ejecución
- Seguimiento y control de la programación de obra.
- Actualización de pólizas.
- Llevar carpeta con los documentos de obra, oficios y demás documentación necesaria.

Se utilizaron las siguientes entidades para cotizar los aportes a Pensión: PORVENIR, COLPENSINES y PROTECCIÓN.

La entidad escogida por el Contratista para la prestación de los Riesgos Profesionales de los trabajadores fue SURA y POSITIVA.

Para la ejecución del contrato se realizaron los trabajos con la siguiente planta de personal:

CARRERA 13 # 14 26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3125051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com

| Nombre                          | Cargo             | Novedad |
|---------------------------------|-------------------|---------|
| Roberto Enrique Rodríguez Ruiz  | Director de obra  | -       |
| Jesús Pedro Nel Serrano Meneses | Residente de obra | -       |
| Harold Dayan Arcila Santamaría  | SISO              | -       |

| Nombre                          | Cédula     | ARL      | EPS                  | FP           |
|---------------------------------|------------|----------|----------------------|--------------|
| FLOREZ OLARTE ANDRES DAVID      | 1099372523 | POSITIVA | COOSALUD             | PORVENIR     |
| GUERRERO CARREÑO JESUS DAVID    | 1098743334 | POSITIVA | ISSC ASMET SALUD     | PORVENIR     |
| JAIMES MARQUEZ PASTOR ALBERTO   | 91044361   | POSITIVA | NUEVA EPS            | PORVENIR     |
| PAEZ ALMEIDA JOSE MANUEL        | 5725251    | POSITIVA | SALUD TOTAL          | COLPENSIONES |
| PAEZ ALMEIDA LUIS EDUARDO       | 91465016   | POSITIVA | SALUD TOTAL          | PORVENIR     |
| SALINAS FUENTES HELMER          | 1099376355 | POSITIVA | NUEVA EPS            | PORVENIR     |
| ARDILA SANTAMARIA HAROLD DAYAN  | 1099372473 | SURA     | NUEVA EPS            | PROTECCION   |
| SERRANO MENESES JESUS PEDRO NEL | 91518165   | SURA     | SURA (ANTES SUSALUD) | PORVENIR     |
| RODRIGUEZ RUIZ ROBERTO ENRIQUE  | 91265482   | POSITIVA | FAMISANAR            | PROTECCION   |

CARRERA 18 # 14-26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
 3123051275

ingenierosfuturistas@gmail.com

1. *Chlorophyll a* and *Chlorophyll b* were determined by the method of Lichtenthaler and Whistler (1973). The total chlorophyll content was determined by the method of Arar and Cook (1980). The carotenoid content was determined by the method of Lichtenthaler and Whistler (1973). The total carotenoid content was determined by the method of Arar and Cook (1980). The total protein content was determined by the method of Lowry et al. (1951). The total lipid content was determined by the method of Bligh and Dyer (1959). The total carbohydrate content was determined by the method of Dubois and Gilles (1950). The total nucleic acid content was determined by the method of Burton (1956). The total ash content was determined by the method of AOAC (1990). The total moisture content was determined by the method of AOAC (1990). The total dry matter content was determined by the method of AOAC (1990). The total organic acid content was determined by the method of AOAC (1990). The total alkaloid content was determined by the method of AOAC (1990). The total saponin content was determined by the method of AOAC (1990). The total tannin content was determined by the method of AOAC (1990). The total flavonoid content was determined by the method of AOAC (1990). The total phenolic content was determined by the method of AOAC (1990). The total terpenoid content was determined by the method of AOAC (1990). The total steroid content was determined by the method of AOAC (1990). The total glycoside content was determined by the method of AOAC (1990). The total alkaloid content was determined by the method of AOAC (1990). The total saponin content was determined by the method of AOAC (1990). The total tannin content was determined by the method of AOAC (1990). The total flavonoid content was determined by the method of AOAC (1990). The total phenolic content was determined by the method of AOAC (1990). The total terpenoid content was determined by the method of AOAC (1990). The total steroid content was determined by the method of AOAC (1990). The total glycoside content was determined by the method of AOAC (1990).

#### 1.4.3. ACTIVIDADES FINANCIERAS

Cuentas a nombre del contrato, actualizar el flujo de caja, llevar el balance de contrato, analizar el programa de inversión.

El avance de obra del presente informe N° 6 referente al intervalo de tiempo del 11 de enero al 10 de mayo es del 17%.

CARRERA 18 # 14 26 SAN FRANCISCO / BUCARAMANGA  
3123051275  
ingenieriafuturistasas@gmail.com



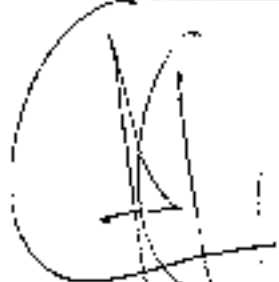
#### 1.4.5 ACTIVIDADES AMBIENTALES

Socialización del proyecto con la comunidad y veeduría, dotación de implementos de seguridad industrial para los trabajadores, seguridad social para los trabajadores, señalización preventiva en la obra, disposición de desechos en los lugares apropiados.

#### 1.4.6 ACTIVIDADES DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Control a los materiales, maquinaria y equipo, calidad del personal, calidad y cantidad de la señalización preventiva, cumplimiento de la seguridad industrial y social, control de pólizas, cumplimiento del programa de trabajo.

| CARGO                                       | CANTIDAD  | AFILIACION AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL |
|---------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|
| Ingeniero Residente                         | 1         | Si                                        |
| Director de obra                            | 1         | Si                                        |
| Seguridad Industrial y la Salud Ocupacional | 1         | Si                                        |
| Maestro                                     | 1         | Si                                        |
| Oficial                                     | 2         | Si                                        |
| Ayudantes                                   | 7         | Si                                        |
| <b>PERSONAL TOTAL</b>                       | <b>13</b> |                                           |

  
 Roberto Rodríguez Ruiz  
 Director de obra:

| No. | Name of the person | Date of birth | Sex | Religion | Marital status | Education | Occupation | Income | Assets | Liabilities | Net worth | Remarks | 1975 |  | 1976 |  | 1977 |  | 1978 |  | 1979 |  | 1980 |  | 1981 |  | 1982 |  | 1983 |  | 1984 |  | 1985 |  | 1986 |  | 1987 |  | 1988 |  | 1989 |  | 1990 |  | 1991 |  | 1992 |  | 1993 |  | 1994 |  | 1995 |  | 1996 |  | 1997 |  | 1998 |  | 1999 |  | 2000 |  | 2001 |  | 2002 |  | 2003 |  | 2004 |  | 2005 |  | 2006 |  | 2007 |  | 2008 |  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  | 2013 |  | 2014 |  | 2015 |  | 2016 |  | 2017 |  | 2018 |  | 2019 |  | 2020 |  | 2021 |  | 2022 |  | 2023 |  | 2024 |  | 2025 |  | 2026 |  | 2027 |  | 2028 |  | 2029 |  | 2030 |  | 2031 |  | 2032 |  | 2033 |  | 2034 |  | 2035 |  | 2036 |  | 2037 |  | 2038 |  | 2039 |  | 2040 |  | 2041 |  | 2042 |  | 2043 |  | 2044 |  | 2045 |  | 2046 |  | 2047 |  | 2048 |  | 2049 |  | 2050 |  | 2051 |  | 2052 |  | 2053 |  | 2054 |  | 2055 |  | 2056 |  | 2057 |  | 2058 |  | 2059 |  | 2060 |  | 2061 |  | 2062 |  | 2063 |  | 2064 |  | 2065 |  | 2066 |  | 2067 |  | 2068 |  | 2069 |  | 2070 |  | 2071 |  | 2072 |  | 2073 |  | 2074 |  | 2075 |  | 2076 |  | 2077 |  | 2078 |  | 2079 |  | 2080 |  | 2081 |  | 2082 |  | 2083 |  | 2084 |  | 2085 |  | 2086 |  | 2087 |  | 2088 |  | 2089 |  | 2090 |  | 2091 |  | 2092 |  | 2093 |  | 2094 |  | 2095 |  | 2096 |  | 2097 |  | 2098 |  | 2099 |  | 2100 |  | 2101 |  | 2102 |  | 2103 |  | 2104 |  | 2105 |  | 2106 |  | 2107 |  | 2108 |  | 2109 |  | 2110 |  | 2111 |  | 2112 |  | 2113 |  | 2114 |  | 2115 |  | 2116 |  | 2117 |  | 2118 |  | 2119 |  | 2120 |  | 2121 |  | 2122 |  | 2123 |  | 2124 |  | 2125 |  | 2126 |  | 2127 |  | 2128 |  | 2129 |  | 2130 |  | 2131 |  | 2132 |  | 2133 |  | 2134 |  | 2135 |  | 2136 |  | 2137 |  | 2138 |  | 2139 |  | 2140 |  | 2141 |  | 2142 |  | 2143 |  | 2144 |  | 2145 |  | 2146 |  | 2147 |  | 2148 |  | 2149 |  | 2150 |  | 2151 |  | 2152 |  | 2153 |  | 2154 |  | 2155 |  | 2156 |  | 2157 |  | 2158 |  | 2159 |  | 2160 |  | 2161 |  | 2162 |  | 2163 |  | 2164 |  | 2165 |  | 2166 |  | 2167 |  | 2168 |  | 2169 |  | 2170 |  | 2171 |  | 2172 |  | 2173 |  | 2174 |  | 2175 |  | 2176 |  | 2177 |  | 2178 |  | 2179 |  | 2180 |  | 2181 |  | 2182 |  | 2183 |  | 2184 |  | 2185 |  | 2186 |  | 2187 |  | 2188 |  | 2189 |  | 2190 |  | 2191 |  | 2192 |  | 2193 |  | 2194 |  | 2195 |  | 2196 |  | 2197 |  | 2198 |  | 2199 |  | 2200 |  | 2201 |  | 2202 |  | 2203 |  | 2204 |  | 2205 |  | 2206 |  | 2207 |  | 2208 |  | 2209 |  | 2210 |  | 2211 |  | 2212 |  | 2213 |  | 2214 |  | 2215 |  | 2216 |  | 2217 |  | 2218 |  | 2219 |  | 2220 |  | 2221 |  | 2222 |  | 2223 |  | 2224 |  | 2225 |  | 2226 |  | 2227 |  | 2228 |  | 2229 |  | 2230 |  | 2231 |  | 2232 |  | 2233 |  | 2234 |  | 2235 |  | 2236 |  | 2237 |  | 2238 |  | 2239 |  | 2240 |  | 2241 |  | 2242 |  | 2243 |  | 2244 |  | 2245 |  | 2246 |  | 2247 |  | 2248 |  | 2249 |  | 2250 |  | 2251 |  | 2252 |  | 2253 |  | 2254 |  | 2255 |  | 2256 |  | 2257 |  | 2258 |  | 2259 |  | 2260 |  | 2261 |  | 2262 |  | 2263 |  | 2264 |  | 2265 |  | 2266 |  | 2267 |  | 2268 |  | 2269 |  | 2270 |  | 2271 |  | 2272 |  | 2273 |  | 2274 |  | 2275 |  | 2276 |  | 2277 |  |
|-----|--------------------|---------------|-----|----------|----------------|-----------|------------|--------|--------|-------------|-----------|---------|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|
|-----|--------------------|---------------|-----|----------|----------------|-----------|------------|--------|--------|-------------|-----------|---------|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|

[illegible]











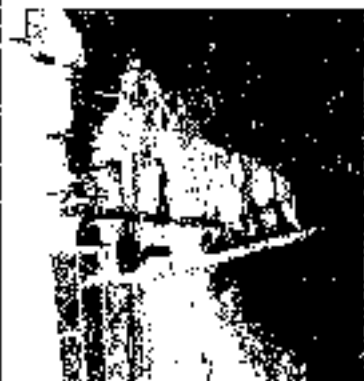






|                                                                                             |  |                                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|            |  | MINISTERIO DE SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL<br>DIRECCIÓN DE OCEM                               |  |
| IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO                                                                   |  | IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO                                                                 |  |
| NOMBRE: <b>HELENA LUCREIA 20</b>                                                            |  | NOMBRE: <b>HELENA LUCREIA 20</b>                                                          |  |
| CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN: <b>102-25-11515-54</b>                                            |  | CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN: <b>102-25-11515-54</b>                                          |  |
| FECHA: <b>12-11-12</b>                                                                      |  | FECHA: <b>12-11-12</b>                                                                    |  |
| LUGAR: <b>URB. LOS ANGELES</b>                                                              |  | LUGAR: <b>URB. LOS ANGELES</b>                                                            |  |
| DIRECCIÓN: <b>URB. LOS ANGELES</b>                                                          |  | DIRECCIÓN: <b>URB. LOS ANGELES</b>                                                        |  |
| TELÉFONO: <b>1412</b>                                                                       |  | TELÉFONO: <b>1412</b>                                                                     |  |
| FIRMA:  |  | FIRMA:  |  |
| OBSERVACIONES:                                                                              |  | OBSERVACIONES:                                                                            |  |
| CONSIGNACIONES:                                                                             |  | CONSIGNACIONES:                                                                           |  |





**המחיר:** 150 ₪

[illegible]

УФОВИСК-УФ-1 ЕНД. УНПАНУХТОНА

YABU 41: 04/05/2010



















**ACTA DE APROBACIÓN DE PÓLIZAS No. 04 (CUATRO)**  
**ACTUALIZACIÓN POR PRORROGA**

En Lebrija a los diecisiete (17) días del mes de marzo de 2022, el Subgerente Técnico-Operativo y la Subgerente Administrativa y Comercial de esta entidad procede a analizar el contenido de las pólizas presentadas por INGENIERIA FUTURISTA S.A.S., como garantía de la prórroga concedida a el CONTRATO DE OBRA No. 104-2021. Lo anterior teniendo en cuenta las normas pertinentes al código de Comercio, la ley 80 de 1993, la ley 1150 del 2007, y en especial el artículo 2.2.1.2.3.1.12 y 2.2.1.2.3.1.16 del Decreto 1082 de 2015.

| CONCEPTO DEL ANFANO                                                        | No. DE PÓLIZA   | VIGENCIA                |                         | TOMADOR                     | BENEFICIARIO                                                 | VALOR ASSEGURADO                             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                                            |                 | DESDE<br>(DIAS/MES/AÑO) | HASTA<br>(DIAS/MES/AÑO) |                             |                                                              |                                              |
| CUMPLIMIENTO                                                               | 90-44-101167913 | 11/11/2021              | 17/03/2022              | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domesticanos de Lebrija S.P.A. | 20% DEL VALOR DEL CONTRATO \$249.851.492,6   |
| BUENA FIDELIDAD Y CORRECTA EJECUCIÓN DEL ANTICIPO                          | 99-44-101167913 | 11/11/2021              | 17/03/2022              | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domesticanos de Lebrija S.P.A. | 100% DEL VALOR DEL ANTICIPO \$155.074.130,01 |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES, INCENTIVACIONES LABORALES | 99-44-101167913 | 11/11/2021              | 17/03/2022              | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domesticanos de Lebrija S.P.A. | 10% DEL VALOR DEL CONTRATO \$24.985.149,26   |
| ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA                                           | 99-44-101167913 | 11/11/2021              | 17/03/2022              | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domesticanos de Lebrija S.P.A. | 10% DEL VALOR DEL CONTRATO \$24.985.149,26   |
| PAS TRANSFERENCIA DEL EXCONTRACTUAL                                        | 99-40-101168341 | 11/11/2021              | 17/03/2022              | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domesticanos de Lebrija S.P.A. | 20% SHOTV \$121.755.730                      |

Las pólizas allegadas por el contratista para el desarrollo del CONTRATO DE OBRA No. 104-2021, cumplen con los requerimientos exigidos, procediendo este Despacho a APROBAR LAS MISMAS.

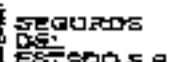
Dada en Lebrija a los diecisiete (17) días del mes de marzo de 2022

Atentamente,

  
**DIEGO FERNANDO ARDILA GOMEZ**  
 Subgerente Técnico-Operativo

  
**YAMILE FLOREZ VILLANOVA**  
 Subgerente Administrativa y Comercial

Calle 10 No. 6 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 353 7326 / Cel: 350 812 2325  
 E-mail: secretariagrat@empulebrija.gov.co



817 685 525 525

## POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTADAL

0508770 1082 DE 2015

|                                     |  |  |                               |  |  |                          |  |                               |  |  |                |               |                    |                            |  |            |  |  |
|-------------------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|--------------------------|--|-------------------------------|--|--|----------------|---------------|--------------------|----------------------------|--|------------|--|--|
| UNIDAD DE EXPEDICIÓN<br>MUCARAMANZA |  |  |                               |  |  | SEGURIDAD<br>MUCARAMANZA |  |                               |  |  |                | 000.000<br>MS |                    | UNIFORME<br>95-44-00163312 |  | ANEXO<br>5 |  |  |
| FECHA EXPEDICIÓN<br>DIA MES AÑO     |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DIA MES AÑO |  |  | A LAS<br>HORAS           |  | VIGENCIA HASTA<br>DIA MES AÑO |  |  | A LAS<br>HORAS |               | PROPIEDAD ENTO     |                            |  |            |  |  |
| 17 08 2022                          |  |  | 18 01 2023                    |  |  | 00:00                    |  | 17 05 2023                    |  |  | 23:59          |               | ANEXO DE PROPIEDAD |                            |  |            |  |  |

## CASOS DE TUBERCULOSE

|                                         |                           |                |                                |
|-----------------------------------------|---------------------------|----------------|--------------------------------|
| CÓDIGO DE BARRAS                        | DIGENTERIA FLORISTA S.A.S | IDENTIFICACION | NIT=900236774-8                |
| DIRECCIÓN: DE 8 HORAS - 25 SALVADORENOS |                           | CUDDAO:        | BUDAPACANTA SANTANDER TELEFONO |

DATE OF ISSUE: 05/05/2018 10:00 AM

|                                    |  |                                                               |  |                                   |  |
|------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| SEGURO DE VIDA                     |  |                                                               |  |                                   |  |
| PAGOS DEL SEGURO POR BENEFICIOARIO |  |                                                               |  |                                   |  |
| SEGUROADO /<br>BENEFICIARIO        |  | EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRERA E.S.P. |  | IDENTIFICACION NIT: 800.727.291-8 |  |
| DIRECCION: CALLE 13 # 75           |  | CIUDAD: LEBRERA SANTANDER                                     |  | TELEFONO: 33671228                |  |
| REGIONAL:                          |  |                                                               |  |                                   |  |

TELE 35. 9502%

[illegible][illegible]

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

[illegible]

2004.2.27

[illegible] $\Delta G_{\text{f}}^{\circ}(\text{kJ/mol})$ 

| VALOR PAGAMENTO | BASTOS EXPENDIM  | DE         | TOTAL PAGAR   | VALOR ADICIONADO | CONTADOR |
|-----------------|------------------|------------|---------------|------------------|----------|
| R\$ 14.120,00   | R\$ 14.120,00    | 14/05/2018 | R\$ 14.120,00 | R\$ 14.120,00    |          |
| ROTEI           | DESCRIÇÃO        | DATA       | VALOR PAGAR   | VALOR ADICIONADO | CONTADOR |
| 01              | VALOR ADICIONADO | 14/05/2018 | R\$ 14.120,00 | R\$ 14.120,00    |          |

DECLARA EXPRESAMENTE CONVIENIR QUE LAS DELGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADISTA, SE REFIERE INDICAMENTE AL OSUETO Y LAS OBSERVACIONES DE LAS GARANTIAS QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS EL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL MONITOR ASISTIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION.  
PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO. 75-05 - TELEFONO: 8278000 - BUCARAMANGA.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO. 35-05 - TELEFONO: 8377480 - 3304944 (MEXICO)

95-42.52' '67013

2816 ALT280424 024000Z 70000 5 -500000 00000

[illegible]

1000

---



# POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

NIT. 969.669.578-6

DECRETO 1082 DE 2015

| CIUDAD DE EXPEDICION |      |      | SUCursal      |      |      | COTIZACION  |    | NO. POLIZA    |       | ANEXO       |         |
|----------------------|------|------|---------------|------|------|-------------|----|---------------|-------|-------------|---------|
| BUCARARAMBA          |      |      | BUCARARAMBA   |      |      | 96          |    | 3544-01167713 |       | 3           |         |
| FECHA EXPEDICION     | DIAS | AÑO  | WEEKEND DESDE | DIAS | AÑO  | A LAS HORAS | DE | MINUTOS       | HASTA | A LAS HORAS | MINUTOS |
| 17                   | 05   | 2022 | 16            | 11   | 2021 | 20:00       | 17 | 35            | 20:07 | 25:58       | 25:58   |

TIPO MOVIMIENTO

ANEXO DE PROPRIO

## DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

|                                         |  |  |                                                              |  |  |                                   |  |  |
|-----------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------|--|--|
| Razón Social                            |  |  | EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS Y AUXILIARIOS DE LEBRILA E.S.P |  |  | IDENTIFICACION NIT: 800.137.201-5 |  |  |
| DIRECCION: Calle 14 - 26 248 FRAYCO 300 |  |  | CIUDAD: BUCARARAMBA, SANTANDER                               |  |  | TELEFONO: 3164825502              |  |  |

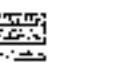
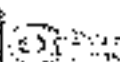
## DATOS DEL ASSEGUADO / BENEFICIARIO

|                                         |  |  |                                                              |  |  |                                   |  |  |
|-----------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------|--|--|
| SEGURADO / BENEFICIARIO                 |  |  | EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS Y AUXILIARIOS DE LEBRILA E.S.P |  |  | IDENTIFICACION NIT: 800.137.201-5 |  |  |
| DIRECCION: Calle 14 - 26 248 FRAYCO 300 |  |  | CIUDAD: LEBRILA, SANTANDER                                   |  |  | TELEFONO: 3164825502              |  |  |

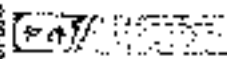
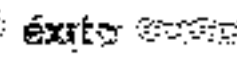
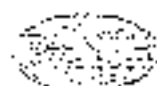
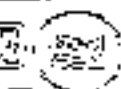
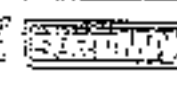
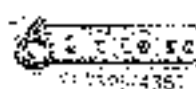


PAGUESTADO  
POR EL ESTADO

## PAGINA WEB



## CORRESPONSALES BANCARIOS

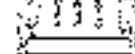


## Pagos con convenio \* No aplica para transferencias



Banco de Bogotá

Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 088455445



Grupo Bancolombia

Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 57189

| VALOR PRIMA NETA                                | GASTOS EXPEDICION | IVA             | TOTAL A PAGAR                                   | VALOR ASSEGUADO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|-------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------------------------------------|-----------------------|--------------|
| \$ 1.111.111,11                                 | \$ 1.111.111,11   | \$ 1.111.111,11 | \$ 3.333.333,33                                 | \$ 3.333.333,33       | COTIZACION   |
| DESCUENTO                                       |                   |                 | DESCUENTO                                       |                       |              |
| ADICION                                         |                   |                 | ADICION                                         |                       |              |
| VALOR PRIMA NETA CONSOLIDADA DE SEGURO 1.000,00 |                   |                 | VALOR PRIMA NETA CONSOLIDADA DE SEGURO 1.000,00 |                       |              |

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIEREN ÚNICAMENTE AL RIESGO Y RESERVACIONES DE LOS SEGUROS QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

EL SEGURO DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y PODER ASESORAR AL TOMADOR DEL SEGURO EN EL MOMENTO DE LA FIRMADA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO QUE EL SEGURO DEL ESTADO S.A. NO SE RESPONSABILIZA POR LOS EFECTOS DE LA FIRMADA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO QUE EL SEGURO DEL ESTADO S.A. NO SE RESPONSABILIZA POR LOS EFECTOS DE LA FIRMADA DE LA PRESENTE POLIZA.

## FORMA DE PAGO

| BANCO | CHEQUE No. | VALOR |
|-------|------------|-------|
|       |            |       |

|           |  |
|-----------|--|
| EFFECTIVO |  |
| CHEQUE    |  |
| TOTAL \$  |  |



REFERENCIA  
PAGO:

1101411088801-6

1101411088801-6

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE



POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL  
DECRETO 1002 DE 2016

|                                               |  |  |                                             |  |  |                     |  |  |                                             |  |  |                     |  |  |
|-----------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------|--|--|---------------------|--|--|---------------------------------------------|--|--|---------------------|--|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BOGOTÁ D.C.           |  |  | VIGENCIA<br>EL CUMPLIMIENTO                 |  |  | CODIGO<br>25        |  |  | POLIZA<br>90-01-101-67917                   |  |  | AÑO<br>5            |  |  |
| FECHA EXPEDICIÓN<br>DÍA MES AÑO<br>17 12 2022 |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DÍA MES AÑO<br>18 12 2022 |  |  | A LAS HORAS<br>0000 |  |  | VIGENCIA HASTA<br>DÍA MES AÑO<br>17 12 2023 |  |  | A LAS HORAS<br>1200 |  |  |
| TIPIC MOVIMIENTO<br>PRIMO DE PROPIEDAD        |  |  |                                             |  |  |                     |  |  |                                             |  |  |                     |  |  |

DATOS DEL TOMADOR: GARANTIZADO

|                                                 |  |  |                                      |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------|--|--|
| NOMBRE RAZÓN SOCIAL<br>INVERSA FIDUCIARIA S.A.S |  |  | IDENTIFICACIÓN<br>NIT: 900.235.770-5 |  |  |
| DIRECCIÓN: 12-13 CRO. 14 26-349 FANTO 505       |  |  | CIUDAD: BOGOTÁ D.C. COLOMBIA         |  |  |
|                                                 |  |  | TELÉFONO: 3164575597                 |  |  |

DATOS DEL ASEGURADO: BENEFICIARIO

|                                                                                        |  |  |                                      |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------|--|--|
| ASEGURADO<br>BENEFICIARIO: EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE BOGOTÁ E.S.P |  |  | IDENTIFICACIÓN<br>NIT: 900.187.201-5 |  |  |
| DIRECCIÓN: 12-13 CRO. 14 26-349 FANTO 505                                              |  |  | CIUDAD: BOGOTÁ D.C. COLOMBIA         |  |  |
|                                                                                        |  |  | TELÉFONO: 3164575597                 |  |  |

|                     |  |  |
|---------------------|--|--|
| ADICIONAL:          |  |  |
| OTROS APLICACIONES: |  |  |

OFICINA REPRESENTANTE CONVENIO DE PLAN OBLIGATORIO DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFERIRÁ ÚNICAMENTE AL CUMPLIMIENTO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ADECUAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DEBANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA. PUEDE TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COORDINACIÓN.

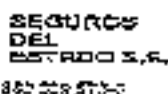
PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. DE CALLE M'JO JONES - TELÉFONO: 567890 - BOGOTÁ D.C.

REPRESENTANTE

FRANCISCO TORO - Gerente A. Zorrito - Secretario General

ASEGURADO

OTROS



POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD EN EL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE  
COMPLEMENTO  
DE CONTRATOS

|                                     |  |     |  |                        |  |       |  |                |  |                        |  |             |  |
|-------------------------------------|--|-----|--|------------------------|--|-------|--|----------------|--|------------------------|--|-------------|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BUCARAMANGA |  |     |  | SUCESOS<br>BUCARAMANGA |  |       |  | PÁGINA<br>56   |  | FOLIO<br>9540-13103896 |  | AÑO<br>2022 |  |
| FECHA EXPEDICIÓN                    |  | AÑO |  | VIGENCIA DESDE         |  | HASTA |  | VIGENCIA HASTA |  | AÑO                    |  | AÑO         |  |
| 14                                  |  | MAY |  | 2022                   |  | 14    |  | MAY            |  | 2022                   |  | 2022        |  |
| 17                                  |  | MAY |  | 2022                   |  | 17    |  | MAY            |  | 2022                   |  | 2022        |  |

|                                          |                                 |                                   |
|------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| CHERF C R-204<br>SEA                     | INGENIERIA FUJURISMA S.A.S      | IDENTIFICAD OR: HTS 901.255.770-5 |
| REFORMA DRAIN 440.14 - 25 SAN FRAVCS 330 | CINCOAB: BUCARAMANGA, GUSTAVO R | TELEFONO: 844.800.555             |

|                                           |                                                              |  |  |  |                               |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|--|--|-------------------------------|
| <b>DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO</b> |                                                              |  |  |  |                               |
| Nº DE PASAJO:                             | EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA S.S.F |  |  |  | IDENTIFICACION Nº: SX01872015 |
| Edad: 5 - 1978                            |                                                              |  |  |  |                               |

|              |                                                                       |                       |  |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|--|
| FUNCIONARIO: | BOUTISTE, EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS<br>COMUNARIOS DEL LERMA S.O.F | ADICIONAL:            |  |
|              |                                                                       | CONCEPTO DEL SERVIDOR |  |

[illegible]

1. ANALYSIS OF THE COSTS OF THE  
OPERATION OF THE SYSTEM.

1025-0000 (Print) / 1025-0000 (Online)  
 Copyright © 2006 by John Wiley & Sons, Inc.  
 All rights reserved.

## NOTES

ADDITIONAL INFORMATION:

| USUARIOS                        | DESCRIPCION                                              | VIGENCIA<br>INICIO | VIGENCIA<br>FIN | SOLICITUD<br>MAYOR | SOLICITUD<br>MENOR |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|--------------------|--------------------|
| USUARIOS EXTERNOS Y OPERACIONES | 11.00 = DEL VALOR DE LA<br>PRECIOSA = Mensual 1.00 \$MAY | 16/11/2021         | 11/05/2022      | \$18,170,520.00    | \$18,170,520.00    |
| CONTRATOS Y SUBCONTRATOS        | 11.00 = DEL VALOR DE LA<br>PRECIOSA = Mensual 1.00 \$MAY | 16/11/2021         | 11/05/2022      | \$18,170,520.00    | \$18,170,520.00    |
| CONTRATOS Y SUBCONTRATOS        | 11.00 = DEL VALOR DE LA<br>PRECIOSA = Mensual 1.00 \$MAY | 16/11/2021         | 11/05/2022      | \$18,170,520.00    | \$18,170,520.00    |

## EXERCISES

DATE OF PRESENTATION: 1995, 05, 25/04/95 No. of DE FILES: 10/01/95 DE FILES: 26 FILES: 15 FILES

|                 |                    |                |               |                      |            |
|-----------------|--------------------|----------------|---------------|----------------------|------------|
| DATA DE EMISSÃO | DATAS DE EXPIRAÇÃO | VALOR          | TOTAL A PAGAR | VALOR DESPESAS TOTAL | E-INDEXADO |
| 21/03/2022      | 21/03/2022         | R\$ 200,00     | R\$ 200,00    | R\$ 200,00           | CONTADO    |
| DESCRIÇÃO       |                    |                | DESCRIÇÃO     |                      |            |
| DATA            | VALOR              | VALOR DESPESAS | DATA          | VALOR DESPESAS       |            |
| 21/03/2022      | R\$ 200,00         | R\$ 200,00     | 21/03/2022    | R\$ 200,00           |            |

LA MORAL EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIENDO, A TERMINACION AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y PARA DERECHO A SEGUROS DEL ASURADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENCIDA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPIRACION DEL CONTRATO.

LA LEY EXPRESAMENTE CONVIENE QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S)  
PARTICULAR(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

ACTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASISTIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADO CONOCE Y ACEPTA LAS PRESTACIONES DE COSEGURO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 35-02 - TELÉFONO: 8270486 - DUCARABANA

**Changchun**



36-16-72-5554

$$5=1+4, 7=1+3+3, 9=1+2+2+4, 11=1+2+3+5, 13=1+3+3+6, 15=1+3+4+7, 17=1+4+5+7, 19=1+4+6+8, 21=1+5+7+8, 23=1+5+8+9, 25=1+6+8+10, 27=1+6+9+11, 29=1+7+10+11, 31=1+7+11+12, 33=1+8+11+13, 35=1+8+12+14, 37=1+9+13+14, 39=1+9+14+15, 41=1+10+14+16, 43=1+10+15+17, 45=1+11+16+18, 47=1+11+17+19, 49=1+12+18+20, 51=1+12+19+21, 53=1+13+20+22, 55=1+13+21+23, 57=1+14+22+24, 59=1+14+23+25, 61=1+15+24+26, 63=1+15+25+27, 65=1+16+26+28, 67=1+16+27+29, 69=1+17+28+30, 71=1+17+29+31, 73=1+18+30+32, 75=1+18+31+33, 77=1+19+32+34, 79=1+19+33+35, 81=1+20+34+36, 83=1+20+35+37, 85=1+21+36+38, 87=1+21+37+39, 89=1+22+38+40, 91=1+22+39+41, 93=1+23+40+42, 95=1+23+41+43, 97=1+24+42+44, 99=1+24+43+45, 101=1+25+44+46, 103=1+25+45+47, 105=1+26+46+48, 107=1+26+47+49, 109=1+27+48+50, 111=1+27+49+51, 113=1+28+50+52, 115=1+28+51+53, 117=1+29+52+54, 119=1+29+53+55, 121=1+30+54+56, 123=1+30+55+57, 125=1+31+56+58, 127=1+31+57+59, 129=1+32+58+60, 131=1+32+59+61, 133=1+33+60+62, 135=1+33+61+63, 137=1+34+62+64, 139=1+34+63+65, 141=1+35+64+66, 143=1+35+65+67, 145=1+36+66+68, 147=1+36+67+69, 149=1+37+68+70, 151=1+37+69+71, 153=1+38+70+72, 155=1+38+71+73, 157=1+39+72+74, 159=1+39+73+75, 161=1+40+74+76, 163=1+40+75+77, 165=1+41+76+78, 167=1+41+77+79, 169=1+42+78+80, 171=1+42+79+81, 173=1+43+80+82, 175=1+43+81+83, 177=1+44+82+84, 179=1+44+83+85, 181=1+45+84+86, 183=1+45+85+87, 185=1+46+86+88, 187=1+46+87+89, 189=1+47+88+90, 191=1+47+89+91, 193=1+48+90+92, 195=1+48+91+93, 197=1+49+92+94, 199=1+49+93+95, 201=1+50+94+96, 203=1+50+95+97, 205=1+51+96+98, 207=1+51+97+99, 209=1+52+98+100, 211=1+52+99+101, 213=1+53+100+102, 215=1+53+101+103, 217=1+54+102+104, 219=1+54+103+105, 221=1+55+104+106, 223=1+55+105+107, 225=1+56+106+108, 227=1+56+107+109, 229=1+57+108+110, 231=1+57+109+111, 233=1+58+110+112, 235=1+58+111+113, 237=1+59+112+114, 239=1+59+113+115, 241=1+60+114+116, 243=1+60+115+117, 245=1+61+116+118, 247=1+61+117+119, 249=1+62+118+120, 251=1+62+119+121, 253=1+63+120+122, 255=1+63+121+123, 257=1+64+122+124, 259=1+64+123+125, 261=1+65+124+126, 263=1+65+125+127, 265=1+66+126+128, 267=1+66+127+129, 269=1+67+128+130, 271=1+67+129+131, 273=1+68+130+132, 275=1+68+131+133, 277=1+69+132+134, 279=1+69+133+135, 281=1+70+134+136, 283=1+70+135+137, 285=1+71+136+138, 287=1+71+137+139, 289=1+72+138+140, 291=1+72+139+141, 293=1+73+140+142, 295=1+73+141+143, 297=1+74+142+144, 299=1+74+143+145, 301=1+75+144+146, 303=1+75+145+147, 305=1+76+146+148, 307=1+76+147+149, 309=1+77+148+150, 311=1+77+149+151, 313=1+78+150+152, 315=1+78+151+153, 317=1+79+152+154, 319=1+79+153+155, 321=1+80+154+156, 323=1+80+155+157, 325=1+81+156+158, 327=1+81+157+159, 329=1+82+158+160, 331=1+82+159+161, 333=1+83+160+162, 335=1+83+161+163, 337=1+84+162+164, 339=1+84+163+165, 341=1+85+164+166, 343=1+85+165+167, 345=1+86+166+168, 347=1+86+167+169, 349=1+87+168+170, 351=1+87+169+171, 353=1+88+170+172, 355=1+88+171+173, 357=1+89+172+174, 359=1+89+173+175, 361=1+90+174+176, 363=1+90+175+177, 365=1+91+176+178, 367=1+91+177+179, 369=1+92+178+180, 371=1+92+179+181, 373=1+93+180+182, 375=1+93+181+183, 377=1+94+182+184, 379=1+94+183+185, 381=1+95+184+186, 383=1+95+185+187, 385=1+96+186+188, 387=1+96+187+189, 389=1+97+188+190, 391=1+97+189+191, 393=1+98+190+192, 395=1+98+191+193, 397=1+99+192+194, 399=1+99+193+195, 401=1+100+194+196, 403=1+100+195+197, 405=1+101+196+198, 407=1+101+197+199, 409=1+102+198+200, 411=1+102+199+201, 413=1+103+200+202, 415=1+103+201+203, 417=1+104+202+204, 419=1+104+203+205, 421=1+105+204+206, 423=1+105+205+207, 425=1+106+206+208, 427=1+106+207+209, 429=1+107+208+210, 431=1+107+209+211, 433=1+108+210+212, 435=1+108+211+213, 437=1+109+212+214, 439=1+109+213+215, 441=1+110+214+216, 443=1+110+215+217, 445=1+111+216+218, 447=1+111+217+219, 449=1+112+218+220, 451=1+112+219+221, 453=1+113+220+222, 455=1+113+221+223, 457=1+114+222+224, 459=1+114+223+225, 461=1+115+224+226, 463=1+115+225+227, 465=1+116+226+228, 467=1+116+227+229, 469=1+117+228+230, 471=1+117+229+231, 473=1+118+230+232, 475=1+118+231+233, 477=1+119+232+234, 479=1+119+233+235, 481=1+120+234+236, 483=1+120+235+237, 485=1+121+236+238, 487=1+121+23$$
[illegible]

30. 31. 32.



SEGUROS  
del  
ESTADO S.A.  
TEL. 500.030.455-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE  
CUMPLIMIENTO  
DE CONTRATOS

|                                               |  |  |                                             |  |                      |              |                                             |                              |                      |           |                                      |  |
|-----------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------|--|----------------------|--------------|---------------------------------------------|------------------------------|----------------------|-----------|--------------------------------------|--|
| CUIDAD DE EXPEDICION<br>BUCARANGA             |  |  | SUCURSAL<br>BUCARANGA                       |  |                      | CODIGO<br>95 |                                             | NO. POLIZA<br>95-40-01058941 |                      | AÑOS<br>5 |                                      |  |
| FECHA EXPEDICION<br>DIA MES AÑO<br>17 03 2022 |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DIA MES AÑO<br>16 03 2022 |  | A LAS HORAS<br>00:00 |              | VIGENCIA HASTA<br>DIA MES AÑO<br>17 03 2023 |                              | A LAS HORAS<br>23:59 |           | TIPO MOVIMIENTO<br>ANEXO DE PROLONGA |  |

LA COS DEL TOMADOR GARANTIZADO  
SOMOS DEL SECTOR SOCIAL  
REEMERCA FUJURISTA S.A.S

DIRECCION: CR 14 # 907-10 - BO SAN FRANCISCO  
CIUDAD: BUCARANGA - TOLIMA TELEFONO: 01700000000

LA COS DEL ASEGURADO BENEFICIARIO  
ASEGURADO: EMPRESA DE SERVICIOS PUENTES DOMICILIADOS DE LEON S.A.S

DIRECCION: CR 14 # 907-10  
CIUDAD: BOCARANGA - TOLIMA TELEFONO: 01700000000

BENEFICIARIO: EMPRESA DE SERVICIOS PUENTES DOMICILIADOS DE LEON S.A.S

| ANEXO                              | DESCRIPCION                                             | FECHA<br>INICIO | FECHA<br>FIN | VALOR<br>ANUAL  | VALOR<br>ANUAL  |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|
| VENTAS DE PRODUCTOS Y NO PRODUCTOS | 10.00 % DEL VALOR DE LA<br>PERDIDA - Máximo: 1.00 DOLAR | 16/03/2022      | 17/03/2023   | \$10,000,000.00 | \$10,000,000.00 |
| DEMANDAS Y GASTOS LEGALES          | 10.00 % DEL VALOR DE LA<br>PERDIDA - Máximo: 1.00 DOLAR | 16/03/2022      | 17/03/2023   | \$10,000,000.00 | \$10,000,000.00 |
| PLAZA DE COMERCIALIZACION          | 10.00 % DEL VALOR DE LA<br>PERDIDA - Máximo: 1.00 DOLAR | 16/03/2022      | 17/03/2023   | \$10,000,000.00 | \$10,000,000.00 |

LA COSA EN EL PAGO DE LA PRIMERA DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELA, TENDRAN LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y SERA DEFENSIVO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXERCER EL PAGO DE LA PENA DE FIANZA Y LOS GASTOS CAUSADOS CON OCAION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. SE EXPRESAMENTE CONVENIO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LOS GARANTIZADOS QUE SE ENCONTRAN EN ESTE BLANCO.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASISTIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. EN CALI Y AL NO 0509 TELEFONO: 05740000000 - BUCARANGA

*[Firma manuscrita]*

95-40-01058941

POLIZA N.º 95-40-01058941 - Garantía N.º - Secretaría General

*[Firma manuscrita]*

MONA, J. GARCIA

2022-03-17





SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.  
NIT 860.635.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE  
CUMPLIMIENTO  
RCE CONTRATOS

|                                                                          |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  |                                        |  |  |                        |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------|--|--|------------------------------|--|--|----------------------------------------|--|--|------------------------|--|--|
| CIUDAD DE EXPEDICION<br>BOGOTÁ                                           |  |  | SOMOSCU<br>BOGOTÁ                           |  |  | CODIGO<br>05                                |  |  | NO POLIZA<br>96-06-101038941 |  |  | PRESTO<br>1                            |  |  |                        |  |  |
| FECHA EXPEDICION<br>DIA MES AÑO<br>17 05 2002                            |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DIA MES AÑO<br>16 05 2002 |  |  | VIGENCIA HASTA<br>DIA MES AÑO<br>17 05 2002 |  |  | ALAS HORAS<br>22:00          |  |  | TIPO MOVIMIENTO<br>ANEXO DE RENOVACION |  |  |                        |  |  |
| DATOS DEL TOMADOR GARANTIZADO                                            |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  |                                        |  |  |                        |  |  |
| NOMBRE O RAZON SOCIAL<br>VEREDERA FUTURISTA S.A.S                        |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  | IDENTIFICACION<br>NIT: 901.236.770-6   |  |  |                        |  |  |
| DIRECCION<br>CR 15 Apto. 1-20 SAN RAFAEL BOGOTÁ                          |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  | CIUDAD<br>BOGOTÁ                       |  |  | TELEFONO<br>8104575537 |  |  |
| DATOS DEL ASSEURADO BENEFICIARIO                                         |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  |                                        |  |  |                        |  |  |
| ASSEURADO<br>EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS COMERCIALES DE BOGOTÁ S.P.    |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  | IDENTIFICACION<br>NIT: 805.132.874-6   |  |  |                        |  |  |
| DIRECCION<br>CALLE 100 N. BOGOTÁ                                         |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  | CIUDAD<br>BOGOTÁ                       |  |  | TELEFONO<br>438.576    |  |  |
| BENEFICIARIO<br>EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS COMERCIALES DE BOGOTÁ S.P. |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  |                                        |  |  |                        |  |  |
| FENECIÓ ASESURADO                                                        |  |  |                                             |  |  |                                             |  |  |                              |  |  |                                        |  |  |                        |  |  |

LA MORA EN EL PAGO DE LA UTMAD O DE LOS CERTIFICACIONES ANEXOS QUE SE EXIGAN CON FUNDAMENTO EN LA PRESENTE, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y CARACTERIZARA A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA UTMAD DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCAION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO, QUEJA EXPRESAMENTE CONVENCIONADO DENTRO DE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE ENTIERE UN GASTO EN SU OBJETO Y OBLIGACIONES DE LAS GARANTIAS QUE SE ESPERAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ADECUACIONES AL RIESGO ASURADO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO CANTO EL ASSEURADO O SU REPRESENTANTE, PRESTARAN SU COLABORACION.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 100 N. BOGOTÁ - TELEFONO: 438.576 - BOGOTÁ

*[Firma manuscrita]*

96-06-101038941

PARA AUTORIZACION: Gabriel A. Pardo R. - Gerente General

*[Firma manuscrita]*

PARA AUTORIZACION



**Empresa de Servicios Públicos  
Domiciliarios de Lebrija S.P.A.**  
NIT-830092803

**ACTA DE APROBACIÓN DE POLIZAS No. 03 (TRES)  
ACTA DE REINICIO**

En Lebrija a los trece (13) días del mes de enero de 2022, el Subgerente Técnico-Operativo y la Subgerente Administrativa y Comercial de esta entidad procede a analizar el contenido de las pólizas presentadas por INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. como garantía del reinicio del CONTRATO DE OBRA No. 104-2021. Lo anterior teniendo en cuenta las normas pertinentes al código de Comercio, la ley 80 de 1993, la ley 1150 del 2007, y en especial el artículo 2.2.1.2 3.1.12 y 2.2.1.2.3.1.16 del Decreto 1082 de 2015.

| CONCEPTO DEL APARCO                                                    | No. DE PÓLIZA   | VIGENCIA               |                        | TOMADOR                     | RESEGURO                                                      | VALOR ASEGURADO                              |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                                        |                 | DESDE<br>(DÍA/MES/AÑO) | HASTA<br>(DÍA/MES/AÑO) |                             |                                                               |                                              |
| CUMPLIMIENTO                                                           | 55-44-101167013 | 16/11/2021             | 17/05/2022             | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija S.P.A. | 100% DEL VALOR DEL CONTRATO \$349.602.400,00 |
| BUENA MANEJO Y CORRECTA EJECUCIÓN DEL ANTEPRO                          | 55-44-101167013 | 16/11/2021             | 17/05/2022             | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija S.P.A. | 100% DEL VALOR DEL ANTEPRO \$355.024.170,00  |
| PAGO DE SALARIOS PENSIONES SOCIALES LEGALES, INCUMPLIMIENTOS LABORALES | 55-44-101167013 | 16/11/2021             | 17/05/2022             | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija S.P.A. | 10% DEL VALOR DEL CONTRATO \$122.932.443,34  |
| SEGURIDAD Y SALUD DE LA OBRA                                           | 55-44-101167013 | 16/11/2021             | 17/05/2022             | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija S.P.A. | 10% DEL VALOR DEL CONTRATO \$122.932.443,34  |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXCEPCIONAL                                      | 55-44-101167013 | 16/11/2021             | 17/05/2022             | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. | Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija S.P.A. | 100 SUMAS \$351.705.200                      |

Las pólizas allegadas por el contratista para el reinicio del CONTRATO DE OBRA No. 104-2021, cumplen con los requerimientos exigidos, procediendo este Despacho a APROBAR LAS MISMAS.

Dada en Lebrija a los trece (13) días del mes de enero de 2022

Atentamente

**DIEGO FERNANDO ARDILA GOMEZ**  
Subgerente Técnico-Operativo

**YAMILE FLOREZ VILLANOVA**  
Subgerente Administrativo y Comercial



SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.  
C.T. 322.075.076-1

# POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

|                                            |  |  |                |  |  |                                                              |  |  |                |  |  |                    |  |                |                      |       |  |  |
|--------------------------------------------|--|--|----------------|--|--|--------------------------------------------------------------|--|--|----------------|--|--|--------------------|--|----------------|----------------------|-------|--|--|
| LUGAR DE EMISION                           |  |  |                |  |  | SUSCRITA                                                     |  |  |                |  |  | CODIGO             |  | AN. POLIZA     |                      | CENSO |  |  |
| BOGOTÁ                                     |  |  |                |  |  | R.C. 4444444                                                 |  |  |                |  |  | 01                 |  | 00-00-01000001 |                      | 0     |  |  |
| FECHA EMISION                              |  |  | VIGENCIA DESDE |  |  | A LAS                                                        |  |  | VIGENCIA HASTA |  |  | A LAS              |  |                | TPO MOVIMIENTO       |       |  |  |
| DIA MES AÑO                                |  |  | DIA MES AÑO    |  |  | HORAS                                                        |  |  | DIA MES AÑO    |  |  | HORAS              |  |                | ANEXO DE PROPOSICION |       |  |  |
| 10 01 2002                                 |  |  | 10 01 2002     |  |  | 00:00                                                        |  |  | 10 01 2002     |  |  | 00:00              |  |                |                      |       |  |  |
| DATOS DEL TOMADOR: <b>SARANTIA S.A.</b>    |  |  |                |  |  |                                                              |  |  |                |  |  |                    |  |                |                      |       |  |  |
| NOMBRE COMERCIAL                           |  |  |                |  |  | NOMBRE SOCIAL                                                |  |  |                |  |  | IDENTIFICACION     |  |                |                      |       |  |  |
| INGENIERIA FUTURISTA S.A.S.                |  |  |                |  |  | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S.                                  |  |  |                |  |  | NIT: 900.123.456-5 |  |                |                      |       |  |  |
| DIRECCION: CR 15 NRO 14 - 21 SAN FRANCISCO |  |  |                |  |  |                                                              |  |  |                |  |  |                    |  |                |                      |       |  |  |
| CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. TELEFONO: 314567890   |  |  |                |  |  |                                                              |  |  |                |  |  |                    |  |                |                      |       |  |  |
| DATOS DEL ASEGURADO: <b>SECRETARÍA</b>     |  |  |                |  |  |                                                              |  |  |                |  |  |                    |  |                |                      |       |  |  |
| NOMBRE                                     |  |  |                |  |  | EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE BOGOTÁ S.A.S. |  |  |                |  |  | IDENTIFICACION     |  |                |                      |       |  |  |
| SECRETARÍA                                 |  |  |                |  |  | EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE BOGOTÁ S.A.S. |  |  |                |  |  | NIT: 900.123.456-5 |  |                |                      |       |  |  |
| CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. TELEFONO: 314567890   |  |  |                |  |  |                                                              |  |  |                |  |  |                    |  |                |                      |       |  |  |
| OTROS DATOS:                               |  |  |                |  |  |                                                              |  |  |                |  |  |                    |  |                |                      |       |  |  |

LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA COMENZARA A CONTARSE DESDE LA FECHA DE EMISION DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO QUE EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION PARA EFECTOS DE REGISTRO EN LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. DE BOGOTÁ, D.C. TELEFONO: 314567890.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER AJUSTE AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO QUE EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION PARA EFECTOS DE REGISTRO EN LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. DE BOGOTÁ, D.C. TELEFONO: 314567890.

*[Firma]*

00-00-01000001

AL SEÑOR ASESORADO: **SECRETARÍA**

*[Firma]*

SECRETARÍA





SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

# POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

SECRETO 1682 DE 2016

ENTIDAD SEGURO

CIUDAD DE EXPEDICION  
BOGOTÁ

SEGURO  
BOGOTÁ

SEGURO  
BO

NO. POLIZA  
35-40-10116-000

SEGURO  
4

| FECHA EXPEDICION | Y VALOR SEGURO | A LOS            | VALOR HASTA      | A LOS            | NO. MOVIMIENTO   |
|------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| DIA MES AÑO      | DIA MES AÑO    | HORA DIA MES AÑO | HORA DIA MES AÑO | HORA DIA MES AÑO |                  |
| 18 04 2022       | 18 04 2022     | 18:00 17 04 2022 | 20:00 17 04 2022 | 20:00 17 04 2022 | ANEXO DE PROCECO |

DATOS DEL TOMADOR SEGURO

NOMBRE O VALOR SOCIAL: INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. IDENTIFICACION: NIT: 901.235.770-8

DIRECCION: C.R. 18 N.O. 14 28540 BARRIO GUAYAMA. CIUDAD: BOGOTÁ, SANTANDER. TELEFONO: 016075602

DATOS DEL SEGURO SEGURO

SEGURO: EMPRESA DE SERVICIOS FUERZAS DOMICILIARIAS DE LEONIA E.S.P. IDENTIFICACION: NIT: 900.137.901-8

DIRECCION: C.R. 18 N.O. 14 28540 BARRIO GUAYAMA. CIUDAD: BOGOTÁ, SANTANDER. TELEFONO: 016075602

ADICIONAL

SECRETO 1682 DE 2016

SECRETO 1682 DE 2016



SECRETO 1682 DE 2016

SECRETO 1682 DE 2016

SECRETO 1682 DE 2016

SECRETO 1682 DE 2016

| VALOR PRIMA ANUAL | COSTOS EXPEDICION | IVA             | TOTAL A PAGAR   | VALOR SEGURO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------|
| \$ 1.000.000,00   | \$ 1.000.000,00   | \$ 1.000.000,00 | \$ 3.000.000,00 | \$ 3.000.000,00    | CONTADO      |
| NO SE             | NO SE             | NO SE           | NO SE           | NO SE              | NO SE        |
| NO SE             | NO SE             | NO SE           | NO SE           | NO SE              | NO SE        |

QUEA REPRESENTANTE CONVINO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGURO DEL ESTADO SA SE REPRESENTAN AL SEGURO Y OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD QUE SE

NOTA: SEGUROS DE ESTADO SA SE RESERVA EL DERECHO DE REVOCAR Y PAGO A LA ENTIDAD AL MES DE AGOSTO EN LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA POR LO

TANTO EL SEGURO COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION PARA EFECTOS DE INVESTIGACION DE SEGUROS DEL ESTADO SA ESPECIAL EN LOS CASOS DE FURTO, ROBO, INCENDIO, INCENDIO, INCENDIO

| FORMA DE PAGO |            |       |
|---------------|------------|-------|
| BANCO         | CHEQUE NO. | VALOR |
|               |            |       |
| EFFECTIVO     |            |       |
| CHEQUE        |            |       |
| TOTAL \$      |            |       |



REFERENCIA  
FACED:  
15014010401574

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE



SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

NT 600.000.000

# POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ECTIDAD ESTATAL

DECRETO 1352 DE 2015

| DATOS DEL EXPEDIENTE |     |      |                |     |      | SUCURSAL |     |     |                | CÓDIGO |  | CÓPOLITA           |  | ANEXO |                |  |
|----------------------|-----|------|----------------|-----|------|----------|-----|-----|----------------|--------|--|--------------------|--|-------|----------------|--|
| SUCRAMENTALGA        |     |      |                |     |      | BOGOTÁ   |     |     |                | 00     |  | 00-44-101-670-0    |  | A     |                |  |
| FECHA EXPEDICIÓN     |     |      | VIGENCIA DESDE |     |      | A LAS    |     |     | VIGENCIA HASTA |        |  | A LAS              |  |       | TPO MOVIMIENTO |  |
| DÍA                  | MES | AÑO  | DÍA            | MES | AÑO  | HORAS    | DÍA | MES | AÑO            | HORAS  |  |                    |  |       |                |  |
| 10                   | 01  | 2022 | 10             | 01  | 2022 | 00:00    | 17  | 01  | 2022           | 23:59  |  | ANEXO DE PROPUESTA |  |       |                |  |

DATOS DEL TOMADOR: **INGENIERIA FUTURISTA S.A.S.**

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

ASEGURADOR: **EMPRESA DE SERVICIOS FIDUCIARIOS DOMICILIARIOS A.C. SERVA S.R.L.** IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

DIRECCIÓN: CR 15 Y NO. 14 - 25 SAN FRANCISCO. CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.000.000

11 DE ENERO /10 DE MAYO /2022

HESQ

**INFORME DE GESTIÓN DE  
SEGURIDAD Y SALUD EN EL  
TRABAJO 007**

2022

|               |                                                     |                                                 |
|---------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>NOMBRE</b> | <b>ELABORADO POR:</b>                               | <b>REVISADO POR:</b>                            |
|               | <b>JAVIER FRANCISCO<br/>HERRERA<br/>BAHAMON</b>     | <b>EMPULEBRIJA</b>                              |
| <b>CARGO</b>  | <b>HESQ</b>                                         | <b>SUPERVISOR<br/>CONTRATISTA</b>               |
| <b>FECHA</b>  | <b>ENERO-FEBRERO-<br/>MARZO-ABRIL-MAYO<br/>2022</b> | <b>ENERO-FEBRERO-MARZO-ABRIL-<br/>MAYO 2022</b> |

**JOSE MANUEL RUEDA GARCIA**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

## INTRODUCCIÓN

La Seguridad y Salud en el Trabajo actualmente representa una de las herramientas de gestión más importantes para mejorar la calidad de vida laboral en las empresas y con ella su competitividad. Esto es posible siempre y cuando la empresa promueva y estimule en todo momento la creación de una cultura en seguridad y salud en el trabajo que debe estar sincronizada con los planes de calidad, mejoramiento de los procesos y puestos de trabajo, productividad, desarrollo del talento humano y la reducción de los costos operacionales.

Es por ello que INGENIERIA FUTURISTA S A S tiene entre sus propósitos desarrollar prevención en SST, con el fin de mejorar la calidad de vida laboral, lograr una reducción de los costos generados por los accidentes y las enfermedades laborales, dentro del desarrollo de la obra. El interés es suministrar los recursos necesarios para responder a las demandas de la población trabajadora respecto a su salud y el medio ambiente laboral, así como para dar cumplimiento al Decreto 1072 de 2015 y resolución 0312 de 2019 cumpliendo las funciones como contratista de LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA ESP. La prevención en SST dentro de la obra está orientado a lograr una adecuada administración de riesgos que permita mantener el control permanente de los mismos en los diferentes oficios y que contribuya al bienestar físico, mental y social del trabajador y el funcionamiento de los recursos e instalaciones.

## Objetivos

- Proteger, preservar y mantener la integridad física, mental de los trabajadores y demás personas relacionadas al proyecto en las prácticas y procedimientos de estas especificaciones adecuadas a la higiene y seguridad en el trabajo.
- Capacitar y fomentar la participación de los trabajadores en las prácticas y procesos de las actividades a realizar.
- Garantizar condiciones de trabajo seguras y saludables en el desarrollo de las diferentes actividades productivas de INGENIERIA FUTURISTA S.A.S, a través de las actividades de promoción y protección de la salud y de la identificación de los peligros, evaluación y control de los riesgos ocupacionales, que contribuyan al bienestar físico, mental y social de los colaboradores, con el fin de evitar accidentes de trabajo y enfermedades laborales»

## PAGOS

— 5 —

7-25-65-20-00000 00  
FUNKY NCS 2185573

RECEIVED BY 2130 225

TECHS 72-2: 210/211, 2072 32-2:

| DATA INPUT DATA |     |     |        |        |       |
|-----------------|-----|-----|--------|--------|-------|
| NAME            | AGE | SEX | HEIGHT | WEIGHT | HAIR  |
| JOHN DOE        | 35  | M   | 175    | 180    | BROWN |
| JANE DOE        | 32  | F   | 160    | 150    | BLOND |
| JOHN DOE        | 35  | M   | 175    | 180    | BROWN |
| JANE DOE        | 32  | F   | 160    | 150    | BLOND |
| JOHN DOE        | 35  | M   | 175    | 180    | BROWN |
| JANE DOE        | 32  | F   | 160    | 150    | BLOND |
| JOHN DOE        | 35  | M   | 175    | 180    | BROWN |
| JANE DOE        | 32  | F   | 160    | 150    | BLOND |
| JOHN DOE        | 35  | M   | 175    | 180    | BROWN |
| JANE DOE        | 32  | F   | 160    | 150    | BLOND |

[illegible]











Relación de personal período Enero

| NOMBRE                                   | C.C        | CARGO                          | ARL      | EPS                      | FP               |
|------------------------------------------|------------|--------------------------------|----------|--------------------------|------------------|
| Z RODRIGUEZ<br>BRAYAN<br>STIVEN          | 1003653048 | Auxiliar<br>de obra            | POSITIVA | SANITAS                  | PORVENIR         |
| GUERRERO<br>CARREÑO<br>JESUS<br>DAVID    | 1088740304 | Auxiliar<br>de obra            | POSITIVA | ESSO ASMET<br>SALUD      | PORVENIR         |
| PAEZ<br>ALMEIDA<br>JOSE<br>MANUEL        | 5725251    | Oficial<br>de obra             | POSITIVA | SALUD<br>TOTAL           | COLPENSION<br>ES |
| PAEZ<br>ALMEIDA<br>LUIS<br>EDUARDO       | 91463018   | Maestro<br>de obra             | POSITIVA | SALUD<br>TOTAL           | PORVENIR         |
| PLATA<br>ROMERO<br>VICENTE               | 8870428    | Auxiliar<br>de obra            | POSITIVA | COOSALUD                 | COLPENSION<br>ES |
| ROJAS<br>RESTREPO<br>JOSE DE<br>JESUS    | 1088377791 | Auxiliar<br>de obra            | POSITIVA | COOSALUD                 | PROTECCION       |
| SALINAS<br>FUENTES<br>HELMER             | 1088376355 | Auxiliar<br>de obra            | POSITIVA | NUEVA EPS                | PORVENIR         |
| TORRES<br>ARDILA<br>GUSTAVO<br>ADOLFO    | 1104130388 | Auxiliar<br>de obra            | POSITIVA | MEDIMAS                  | PORVENIR         |
| RODRIGUEZ<br>RUZ<br>ROBERTO<br>ENRIQUE   | 91255482   | Director<br>de Obra            | POSITIVA | FAMISANAR                | PROTECCION       |
| SERRANO<br>MENESES<br>JESUS<br>PEDRO NEL | 91518165   | Ingenier<br>o<br>Residen<br>te | SURA     | SURA<br>ANTES<br>SUSALUD | PORVENIR         |
| ARDILA<br>SANTAMARI<br>A HAROLD<br>DAYAN | 1088372473 | SISO                           | SURA     | NUEVA EPS                | PROTECCION       |

| CARGO                              | AFILIACION AL<br>SISTEMA DE<br>SEGURIDAD<br>SOCIAL | CANTIDAD |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|----------|
| Ingeniero Residente                | Si                                                 | 1        |
| Director de obra                   | Si                                                 | 1        |
| Seguridad y salud en el<br>trabajo | Si                                                 | 1        |
| Maestro                            | Si                                                 | 1        |
| Oficial                            | Si                                                 | 1        |
| Ayudantes                          | Si                                                 | 6        |

SEGURIDAD SOCIAL FEBRERO

PAGOS

— — — — —

PLANTILLA DE AUTOCUANTIFICACION DE ASERTOS  
PLANTILLA NRO. 331010752  
REFERENCIA DE PAGOS: 0001  
Fecha Pago Plantilla: 2008-03-22

[illegible][illegible]

| GENERAL INFORMATION |     |     |               |                |           |             |            |            |             |          |         |            |
|---------------------|-----|-----|---------------|----------------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|----------|---------|------------|
| NAME                | AGE | SEX | DATE OF BIRTH | PLACE OF BIRTH | RELIGION  | EDUCATION   | OCCUPATION | STATUS     | RESIDENCE   | CONTACT  | REMARKS | DATE       |
| JOHN DOE            | 35  | M   | 1985-01-15    | NEW YORK       | CHRISTIAN | HIGH SCHOOL | TEACHER    | EMPLOYED   | 123 MAIN ST | 555-1234 |         | 2023-10-27 |
| JANE DOE            | 32  | F   | 1991-03-22    | NEW YORK       | CHRISTIAN | COLLEGE     | STUDENT    | UNEMPLOYED | 456 MAIN ST | 555-5678 |         | 2023-10-27 |
| JOHN DOE            | 45  | M   | 1978-07-10    | NEW YORK       | CHRISTIAN | UNIVERSITY  | ENGINEER   | EMPLOYED   | 789 MAIN ST | 555-9012 |         | 2023-10-27 |

| PERSONAL INFORMATION |     |     |               |                |           |             |            |            |             |          |         |            |
|----------------------|-----|-----|---------------|----------------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|----------|---------|------------|
| NAME                 | AGE | SEX | DATE OF BIRTH | PLACE OF BIRTH | RELIGION  | EDUCATION   | OCCUPATION | STATUS     | RESIDENCE   | CONTACT  | REMARKS | DATE       |
| JOHN DOE             | 35  | M   | 1985-01-15    | NEW YORK       | CHRISTIAN | HIGH SCHOOL | TEACHER    | EMPLOYED   | 123 MAIN ST | 555-1234 |         | 2023-10-27 |
| JANE DOE             | 32  | F   | 1991-03-22    | NEW YORK       | CHRISTIAN | COLLEGE     | STUDENT    | UNEMPLOYED | 456 MAIN ST | 555-5678 |         | 2023-10-27 |

| EDUCATION |     |     |               |                |           |             |            |            |             |          |         |            |
|-----------|-----|-----|---------------|----------------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|----------|---------|------------|
| NAME      | AGE | SEX | DATE OF BIRTH | PLACE OF BIRTH | RELIGION  | EDUCATION   | OCCUPATION | STATUS     | RESIDENCE   | CONTACT  | REMARKS | DATE       |
| JOHN DOE  | 35  | M   | 1985-01-15    | NEW YORK       | CHRISTIAN | HIGH SCHOOL | TEACHER    | EMPLOYED   | 123 MAIN ST | 555-1234 |         | 2023-10-27 |
| JANE DOE  | 32  | F   | 1991-03-22    | NEW YORK       | CHRISTIAN | COLLEGE     | STUDENT    | UNEMPLOYED | 456 MAIN ST | 555-5678 |         | 2023-10-27 |
| JOHN DOE  | 45  | M   | 1978-07-10    | NEW YORK       | CHRISTIAN | UNIVERSITY  | ENGINEER   | EMPLOYED   | 789 MAIN ST | 555-9012 |         | 2023-10-27 |

| OCCUPATION |     |     |               |                |           |             |            |            |             |          |         |            |
|------------|-----|-----|---------------|----------------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|----------|---------|------------|
| NAME       | AGE | SEX | DATE OF BIRTH | PLACE OF BIRTH | RELIGION  | EDUCATION   | OCCUPATION | STATUS     | RESIDENCE   | CONTACT  | REMARKS | DATE       |
| JOHN DOE   | 35  | M   | 1985-01-15    | NEW YORK       | CHRISTIAN | HIGH SCHOOL | TEACHER    | EMPLOYED   | 123 MAIN ST | 555-1234 |         | 2023-10-27 |
| JANE DOE   | 32  | F   | 1991-03-22    | NEW YORK       | CHRISTIAN | COLLEGE     | STUDENT    | UNEMPLOYED | 456 MAIN ST | 555-5678 |         | 2023-10-27 |
| JOHN DOE   | 45  | M   | 1978-07-10    | NEW YORK       | CHRISTIAN | UNIVERSITY  | ENGINEER   | EMPLOYED   | 789 MAIN ST | 555-9012 |         | 2023-10-27 |

| RESIDENCE |     |     |               |                |           |             |            |            |             |          |         |            |
|-----------|-----|-----|---------------|----------------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|----------|---------|------------|
| NAME      | AGE | SEX | DATE OF BIRTH | PLACE OF BIRTH | RELIGION  | EDUCATION   | OCCUPATION | STATUS     | RESIDENCE   | CONTACT  | REMARKS | DATE       |
| JOHN DOE  | 35  | M   | 1985-01-15    | NEW YORK       | CHRISTIAN | HIGH SCHOOL | TEACHER    | EMPLOYED   | 123 MAIN ST | 555-1234 |         | 2023-10-27 |
| JANE DOE  | 32  | F   | 1991-03-22    | NEW YORK       | CHRISTIAN | COLLEGE     | STUDENT    | UNEMPLOYED | 456 MAIN ST | 555-5678 |         | 2023-10-27 |
| JOHN DOE  | 45  | M   | 1978-07-10    | NEW YORK       | CHRISTIAN | UNIVERSITY  | ENGINEER   | EMPLOYED   | 789 MAIN ST | 555-9012 |         | 2023-10-27 |

| CONTACT  |     |     |               |                |           |             |            |            |             |          |         |            |
|----------|-----|-----|---------------|----------------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|----------|---------|------------|
| NAME     | AGE | SEX | DATE OF BIRTH | PLACE OF BIRTH | RELIGION  | EDUCATION   | OCCUPATION | STATUS     | RESIDENCE   | CONTACT  | REMARKS | DATE       |
| JOHN DOE | 35  | M   | 1985-01-15    | NEW YORK       | CHRISTIAN | HIGH SCHOOL | TEACHER    | EMPLOYED   | 123 MAIN ST | 555-1234 |         | 2023-10-27 |
| JANE DOE | 32  | F   | 1991-03-22    | NEW YORK       | CHRISTIAN | COLLEGE     | STUDENT    | UNEMPLOYED | 456 MAIN ST | 555-5678 |         | 2023-10-27 |
| JOHN DOE | 45  | M   | 1978-07-10    | NEW YORK       | CHRISTIAN | UNIVERSITY  | ENGINEER   | EMPLOYED   | 789 MAIN ST | 555-9012 |         | 2023-10-27 |

5/50

PAGOS  
S.E.

3.2

PLANTILLA DE REGISTRO DE APORTES  
PLANTILLA NRO. 21987413  
REFERENCIA DE PAGO (SIC).  
FOLIO PAGO Plantilla: 2 (21-03-23)

[illegible][illegible]

| Financial Management |        |      |      |      |         |        |           |           |         |         |            |        |         |           |
|----------------------|--------|------|------|------|---------|--------|-----------|-----------|---------|---------|------------|--------|---------|-----------|
| Account Group        | Code   | Dept | Yr   | Line | Balance | Actual | Committed | Available | Encumbr | Unavail | Yr to Date | Actual | Encumbr | Available |
| General Fund         | 000000 | 00   | 2000 | 1    | 100.00  | 100.00 | 0.00      | 0.00      | 0.00    | 0.00    | 100.00     | 100.00 | 0.00    | 0.00      |
| General Fund         | 000000 | 00   | 2000 | 2    | 100.00  | 100.00 | 0.00      | 0.00      | 0.00    | 0.00    | 100.00     | 100.00 | 0.00    | 0.00      |
| General Fund         | 000000 | 00   | 2000 | 3    | 100.00  | 100.00 | 0.00      | 0.00      | 0.00    | 0.00    | 100.00     | 100.00 | 0.00    | 0.00      |

[illegible][illegible]

| GENERAL INFORMATION |            | PERSONAL INFORMATION |          |            |                   |                                 |              |              |                    |              |          | CONTACT INFORMATION |  |
|---------------------|------------|----------------------|----------|------------|-------------------|---------------------------------|--------------|--------------|--------------------|--------------|----------|---------------------|--|
| NAME                | DOB        | SSN                  | POB      | EDUCATION  | EMPLOYMENT        | RESIDENCE                       | VEHICLE      | PHONE        | EMAIL              | RELATIONSHIP | STATUS   | REMARKS             |  |
| JOHN DOE            | 1980-01-01 | 123-45-6789          | NEW YORK | BACHELOR'S | SOFTWARE ENGINEER | 123 MAIN ST, NEW YORK, NY 10001 | 2015 ABC CAR | 212-555-1234 | john.doe@email.com | WIFE         | JOHN DOE | JOHN DOE            |  |
| JANE DOE            | 1980-01-01 | 123-45-6789          | NEW YORK | BACHELOR'S | SOFTWARE ENGINEER | 123 MAIN ST, NEW YORK, NY 10001 | 2015 ABC CAR | 212-555-1234 | john.doe@email.com | WIFE         | JANE DOE | JANE DOE            |  |

[illegible]

|     | DATE     | TIME  | LOCATION | REMARKS  |
|-----|----------|-------|----------|----------|
| 1   | 10-10-68 | 10:00 | STATION  | ARRIVED  |
| 2   | 10-10-68 | 10:05 | STATION  | DEPARTED |
| 3   | 10-10-68 | 10:10 | STATION  | ARRIVED  |
| 4   | 10-10-68 | 10:15 | STATION  | DEPARTED |
| 5   | 10-10-68 | 10:20 | STATION  | ARRIVED  |
| 6   | 10-10-68 | 10:25 | STATION  | DEPARTED |
| 7   | 10-10-68 | 10:30 | STATION  | ARRIVED  |
| 8   | 10-10-68 | 10:35 | STATION  | DEPARTED |
| 9   | 10-10-68 | 10:40 | STATION  | ARRIVED  |
| 10  | 10-10-68 | 10:45 | STATION  | DEPARTED |
| 11  | 10-10-68 | 10:50 | STATION  | ARRIVED  |
| 12  | 10-10-68 | 10:55 | STATION  | DEPARTED |
| 13  | 10-10-68 | 11:00 | STATION  | ARRIVED  |
| 14  | 10-10-68 | 11:05 | STATION  | DEPARTED |
| 15  | 10-10-68 | 11:10 | STATION  | ARRIVED  |
| 16  | 10-10-68 | 11:15 | STATION  | DEPARTED |
| 17  | 10-10-68 | 11:20 | STATION  | ARRIVED  |
| 18  | 10-10-68 | 11:25 | STATION  | DEPARTED |
| 19  | 10-10-68 | 11:30 | STATION  | ARRIVED  |
| 20  | 10-10-68 | 11:35 | STATION  | DEPARTED |
| 21  | 10-10-68 | 11:40 | STATION  | ARRIVED  |
| 22  | 10-10-68 | 11:45 | STATION  | DEPARTED |
| 23  | 10-10-68 | 11:50 | STATION  | ARRIVED  |
| 24  | 10-10-68 | 11:55 | STATION  | DEPARTED |
| 25  | 10-10-68 | 12:00 | STATION  | ARRIVED  |
| 26  | 10-10-68 | 12:05 | STATION  | DEPARTED |
| 27  | 10-10-68 | 12:10 | STATION  | ARRIVED  |
| 28  | 10-10-68 | 12:15 | STATION  | DEPARTED |
| 29  | 10-10-68 | 12:20 | STATION  | ARRIVED  |
| 30  | 10-10-68 | 12:25 | STATION  | DEPARTED |
| 31  | 10-10-68 | 12:30 | STATION  | ARRIVED  |
| 32  | 10-10-68 | 12:35 | STATION  | DEPARTED |
| 33  | 10-10-68 | 12:40 | STATION  | ARRIVED  |
| 34  | 10-10-68 | 12:45 | STATION  | DEPARTED |
| 35  | 10-10-68 | 12:50 | STATION  | ARRIVED  |
| 36  | 10-10-68 | 12:55 | STATION  | DEPARTED |
| 37  | 10-10-68 | 1:00  | STATION  | ARRIVED  |
| 38  | 10-10-68 | 1:05  | STATION  | DEPARTED |
| 39  | 10-10-68 | 1:10  | STATION  | ARRIVED  |
| 40  | 10-10-68 | 1:15  | STATION  | DEPARTED |
| 41  | 10-10-68 | 1:20  | STATION  | ARRIVED  |
| 42  | 10-10-68 | 1:25  | STATION  | DEPARTED |
| 43  | 10-10-68 | 1:30  | STATION  | ARRIVED  |
| 44  | 10-10-68 | 1:35  | STATION  | DEPARTED |
| 45  | 10-10-68 | 1:40  | STATION  | ARRIVED  |
| 46  | 10-10-68 | 1:45  | STATION  | DEPARTED |
| 47  | 10-10-68 | 1:50  | STATION  | ARRIVED  |
| 48  | 10-10-68 | 1:55  | STATION  | DEPARTED |
| 49  | 10-10-68 | 2:00  | STATION  | ARRIVED  |
| 50  | 10-10-68 | 2:05  | STATION  | DEPARTED |
| 51  | 10-10-68 | 2:10  | STATION  | ARRIVED  |
| 52  | 10-10-68 | 2:15  | STATION  | DEPARTED |
| 53  | 10-10-68 | 2:20  | STATION  | ARRIVED  |
| 54  | 10-10-68 | 2:25  | STATION  | DEPARTED |
| 55  | 10-10-68 | 2:30  | STATION  | ARRIVED  |
| 56  | 10-10-68 | 2:35  | STATION  | DEPARTED |
| 57  | 10-10-68 | 2:40  | STATION  | ARRIVED  |
| 58  | 10-10-68 | 2:45  | STATION  | DEPARTED |
| 59  | 10-10-68 | 2:50  | STATION  | ARRIVED  |
| 60  | 10-10-68 | 2:55  | STATION  | DEPARTED |
| 61  | 10-10-68 | 3:00  | STATION  | ARRIVED  |
| 62  | 10-10-68 | 3:05  | STATION  | DEPARTED |
| 63  | 10-10-68 | 3:10  | STATION  | ARRIVED  |
| 64  | 10-10-68 | 3:15  | STATION  | DEPARTED |
| 65  | 10-10-68 | 3:20  | STATION  | ARRIVED  |
| 66  | 10-10-68 | 3:25  | STATION  | DEPARTED |
| 67  | 10-10-68 | 3:30  | STATION  | ARRIVED  |
| 68  | 10-10-68 | 3:35  | STATION  | DEPARTED |
| 69  | 10-10-68 | 3:40  | STATION  | ARRIVED  |
| 70  | 10-10-68 | 3:45  | STATION  | DEPARTED |
| 71  | 10-10-68 | 3:50  | STATION  | ARRIVED  |
| 72  | 10-10-68 | 3:55  | STATION  | DEPARTED |
| 73  | 10-10-68 | 4:00  | STATION  | ARRIVED  |
| 74  | 10-10-68 | 4:05  | STATION  | DEPARTED |
| 75  | 10-10-68 | 4:10  | STATION  | ARRIVED  |
| 76  | 10-10-68 | 4:15  | STATION  | DEPARTED |
| 77  | 10-10-68 | 4:20  | STATION  | ARRIVED  |
| 78  | 10-10-68 | 4:25  | STATION  | DEPARTED |
| 79  | 10-10-68 | 4:30  | STATION  | ARRIVED  |
| 80  | 10-10-68 | 4:35  | STATION  | DEPARTED |
| 81  | 10-10-68 | 4:40  | STATION  | ARRIVED  |
| 82  | 10-10-68 | 4:45  | STATION  | DEPARTED |
| 83  | 10-10-68 | 4:50  | STATION  | ARRIVED  |
| 84  | 10-10-68 | 4:55  | STATION  | DEPARTED |
| 85  | 10-10-68 | 5:00  | STATION  | ARRIVED  |
| 86  | 10-10-68 | 5:05  | STATION  | DEPARTED |
| 87  | 10-10-68 | 5:10  | STATION  | ARRIVED  |
| 88  | 10-10-68 | 5:15  | STATION  | DEPARTED |
| 89  | 10-10-68 | 5:20  | STATION  | ARRIVED  |
| 90  | 10-10-68 | 5:25  | STATION  | DEPARTED |
| 91  | 10-10-68 | 5:30  | STATION  | ARRIVED  |
| 92  | 10-10-68 | 5:35  | STATION  | DEPARTED |
| 93  | 10-10-68 | 5:40  | STATION  | ARRIVED  |
| 94  | 10-10-68 | 5:45  | STATION  | DEPARTED |
| 95  | 10-10-68 | 5:50  | STATION  | ARRIVED  |
| 96  | 10-10-68 | 5:55  | STATION  | DEPARTED |
| 97  | 10-10-68 | 6:00  | STATION  | ARRIVED  |
| 98  | 10-10-68 | 6:05  | STATION  | DEPARTED |
| 99  | 10-10-68 | 6:10  | STATION  | ARRIVED  |
| 100 | 10-10-68 | 6:15  | STATION  | DEPARTED |



Relación de personal de febrero

| NOMBRE                                   | C.C.       | CARGO                  | ARL      | EPS                       | FF         |
|------------------------------------------|------------|------------------------|----------|---------------------------|------------|
| GUERRERO<br>CARREÑO<br>JESUS<br>DAVID    | 1998740334 | AUXILIAR<br>DE OBRA    | POSITIVA | ESSO<br>ASMET<br>SALUD    | PORVENIR   |
| JAIMES<br>MARQUEZ<br>PASTOR<br>ALBERTO   | 91044361   | AUXILIAR<br>DE OBRA    | POSITIVA | NUEVA EPS                 | PORVENIR   |
| RODRIGUEZ<br>RUIZ<br>ROBERTO<br>ENRIQUE  | 91235482   | DIRECTOR<br>DE OBRA    | POSITIVA | FAMISANAR                 | PROTECCION |
| SERRANO<br>MENESES<br>JESUS<br>PEDRO NEL | 91518166   | INGENIERO<br>RESIDENTE | SURA     | SURA<br>(ANTES<br>SUSALUD | PORVENIR   |
| AROLA<br>SANTAMARIA<br>HAROLD<br>DAYAN   | 1099372473 | SISO                   | SURA     | NUEVA EPS                 | PROTECCION |

| CARGO                              | AFILIACION AL<br>SISTEMA DE<br>SEGURIDAD<br>SOCIAL | CANTIDAD |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|----------|
| Ingeniero Residente                | Si                                                 | 1        |
| Director de obra                   | Si                                                 | 1        |
| Seguridad y salud en el<br>trabajo | Si                                                 | 1        |
| Maestro                            | Si                                                 | 1        |
| Oficial                            | Si                                                 | 1        |
| Ayudantes                          | Si                                                 | 3        |







[illegible]

| Date  |       | Description |       | Amount |       | Balance |       | Total  |       |
|-------|-------|-------------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|-------|
| Month | Day   | Particulars | Debit | Credit | Debit | Credit  | Debit | Credit | Debit |
| 1912  | 12-31 | Balance     |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | By Balance  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1913  | 1-1   | To Balance  |       |        |       |         |       |        |       |

[illegible][illegible]

| UNITED STATES DEPARTMENT OF JUSTICE |                |                |                |                |                |                |                |                |                | FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR         |                |                |                |                |                |                |                |                |                | SUBJECT: [REDACTED]             |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |
| DATE: [REDACTED]                    |                |                |                |                |                |                |                |                |                | BY: [REDACTED]                  |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |
| 1. [REDACTED]                       | 2. [REDACTED]  | 3. [REDACTED]  | 4. [REDACTED]  | 5. [REDACTED]  | 6. [REDACTED]  | 7. [REDACTED]  | 8. [REDACTED]  | 9. [REDACTED]  | 10. [REDACTED] | 11. [REDACTED]                  | 12. [REDACTED] | 13. [REDACTED] | 14. [REDACTED] | 15. [REDACTED] | 16. [REDACTED] | 17. [REDACTED] | 18. [REDACTED] | 19. [REDACTED] | 20. [REDACTED]  |
| 21. [REDACTED]                      | 22. [REDACTED] | 23. [REDACTED] | 24. [REDACTED] | 25. [REDACTED] | 26. [REDACTED] | 27. [REDACTED] | 28. [REDACTED] | 29. [REDACTED] | 30. [REDACTED] | 31. [REDACTED]                  | 32. [REDACTED] | 33. [REDACTED] | 34. [REDACTED] | 35. [REDACTED] | 36. [REDACTED] | 37. [REDACTED] | 38. [REDACTED] | 39. [REDACTED] | 40. [REDACTED]  |
| 41. [REDACTED]                      | 42. [REDACTED] | 43. [REDACTED] | 44. [REDACTED] | 45. [REDACTED] | 46. [REDACTED] | 47. [REDACTED] | 48. [REDACTED] | 49. [REDACTED] | 50. [REDACTED] | 51. [REDACTED]                  | 52. [REDACTED] | 53. [REDACTED] | 54. [REDACTED] | 55. [REDACTED] | 56. [REDACTED] | 57. [REDACTED] | 58. [REDACTED] | 59. [REDACTED] | 60. [REDACTED]  |
| 61. [REDACTED]                      | 62. [REDACTED] | 63. [REDACTED] | 64. [REDACTED] | 65. [REDACTED] | 66. [REDACTED] | 67. [REDACTED] | 68. [REDACTED] | 69. [REDACTED] | 70. [REDACTED] | 71. [REDACTED]                  | 72. [REDACTED] | 73. [REDACTED] | 74. [REDACTED] | 75. [REDACTED] | 76. [REDACTED] | 77. [REDACTED] | 78. [REDACTED] | 79. [REDACTED] | 80. [REDACTED]  |
| 81. [REDACTED]                      | 82. [REDACTED] | 83. [REDACTED] | 84. [REDACTED] | 85. [REDACTED] | 86. [REDACTED] | 87. [REDACTED] | 88. [REDACTED] | 89. [REDACTED] | 90. [REDACTED] | 91. [REDACTED]                  | 92. [REDACTED] | 93. [REDACTED] | 94. [REDACTED] | 95. [REDACTED] | 96. [REDACTED] | 97. [REDACTED] | 98. [REDACTED] | 99. [REDACTED] | 100. [REDACTED] |

[illegible]

| 2000-2001 |       |     |          |          |          |                          |             |          |             |          |             |          |             |
|-----------|-------|-----|----------|----------|----------|--------------------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|
| Year      | Month | Day | Time     | Location | Activity | Remarks                  | Signature   | Date     | Signature   | Date     | Signature   | Date     | Signature   |
| 2000      | 12    | 15  | 10:00 AM | Room 101 | Meeting  | Discuss project progress | [Signature] | 12/15/00 | [Signature] | 12/15/00 | [Signature] | 12/15/00 | [Signature] |
| 2001      | 01    | 10  | 09:00 AM | Room 101 | Meeting  | Review project status    | [Signature] | 01/10/01 | [Signature] | 01/10/01 | [Signature] | 01/10/01 | [Signature] |
| 2001      | 02    | 20  | 08:00 AM | Room 101 | Meeting  | Discuss project progress | [Signature] | 02/20/01 | [Signature] | 02/20/01 | [Signature] | 02/20/01 | [Signature] |
| 2001      | 03    | 15  | 09:00 AM | Room 101 | Meeting  | Review project status    | [Signature] | 03/15/01 | [Signature] | 03/15/01 | [Signature] | 03/15/01 | [Signature] |

| GENERAL DATA            |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|
| GENERAL DATA - PART 1   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 2   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 3   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 4   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 5   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 6   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 7   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 8   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 9   |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 10  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 11  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 12  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 13  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 14  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 15  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 16  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 17  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 18  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 19  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 20  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 21  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 22  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 23  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 24  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 25  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 26  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 27  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 28  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 29  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 30  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 31  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 32  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 33  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 34  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 35  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 36  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 37  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 38  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 39  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 40  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 41  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 42  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 43  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 44  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 45  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 46  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 47  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 48  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 49  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 50  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 51  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 52  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 53  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 54  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 55  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 56  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 57  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 58  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 59  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 60  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 61  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 62  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 63  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 64  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 65  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 66  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 67  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 68  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 69  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 70  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 71  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 72  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 73  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 74  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 75  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 76  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 77  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 78  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 79  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 80  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 81  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 82  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 83  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 84  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 85  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 86  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 87  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 88  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 89  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 90  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 91  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 92  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 93  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 94  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 95  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 96  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 97  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 98  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 99  |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| GENERAL DATA - PART 100 |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |
| 1                       | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9     | 10  | 11  |
| 12                      | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20    | 21  | 22  |
| 23                      | 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  | 31    | 32  | 33  |
| 34                      | 35  | 36  | 37  | 38  | 39  | 40  | 41  | 42    | 43  | 44  |
| 45                      | 46  | 47  | 48  | 49  | 50  | 51  | 52  | 53    | 54  | 55  |
| 56                      | 57  | 58  | 59  | 60  | 61  | 62  | 63  | 64    | 65  | 66  |
| 67                      | 68  | 69  | 70  | 71  | 72  | 73  | 74  | 75    | 76  | 77  |
| 78                      | 79  | 80  | 81  | 82  | 83  | 84  | 85  | 86    | 87  | 88  |
| 89                      | 90  | 91  | 92  | 93  | 94  | 95  | 96  | 97    | 98  | 99  |
| 100                     | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108   | 109 | 110 |
| 111                     | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119   | 120 | 121 |
| 122                     | 123 | 124 | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130   | 131 | 132 |
| 133                     | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 141   | 142 | 143 |
| 144                     | 145 | 146 | 147 | 148 | 149 | 150 | 151 | 152   | 153 | 154 |
| 155                     | 156 | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 162 | 163   | 164 | 165 |
| 166                     | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 173 | 174   | 175 | 176 |
| 177                     | 178 | 179 | 180 | 181 | 182 | 183 | 184 | 185</ |     |     |

[illegible]

| UNIT SPENDING FOR SELECTED AGRICULTURE PROGRAMS/PROJECTS FOR DISSEMINATION |          |           |              |                  |                  |                  |                 |               |              |              |              |              |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|--------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| PROGRAM/PROJECT                                                            | ACTIVITY | UNIT TYPE | NO. OF UNITS | NO. OF PERSONNEL | NO. OF MATERIALS | NO. OF EQUIPMENT | NO. OF SUPPLIES | NO. OF OTHERS | NO. OF TOTAL | NO. OF TOTAL | NO. OF TOTAL | NO. OF TOTAL |
| 1                                                                          | 2        | 3         | 4            | 5                | 6                | 7                | 8               | 9             | 10           | 11           | 12           | 13           |

| TYPE AFFECTED TRANSDUCERS |           |             |             |             |
|---------------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| WIRE TYPE                 | WIRE SIZE | WIRE LENGTH | WIRE WEIGHT | TYPE & SIZE |
| WIRE                      | 1         | 100         | 100         | 100         |
| WIRE                      | 1         | 100         | 100         | 100         |
| WIRE                      | 1         | 100         | 100         | 100         |
| WIRE                      | 1         | 100         | 100         | 100         |
| WIRE                      | 1         | 100         | 100         | 100         |

| FORM 1-60 (40)        |                  |        |
|-----------------------|------------------|--------|
| INCOME                | TOTAL EXEMPTIONS | TOTAL  |
| SALT                  | 1                | 100.00 |
| SALES TAX             | 1                | 100.00 |
| PROPERTY TAXES        | 1                | 100.00 |
| INCOME TAXES          | 1                | 100.00 |
| SALES OF INVESTMENTS  | 1                | 100.00 |
| SSA                   | 1                | 100.00 |
| 1960                  | 1                | 100.00 |
| 1961                  | 1                | 100.00 |
| 1962                  | 1                | 100.00 |
| INVESTMENT IN ANOTHER | 1                | 100.00 |
| 2000 1960             | 1                | 100.00 |



# RELACIÓN DE PERSONAL MES DE MARZO

| NOMBRE                          | C.C        | CARGO               | ARL      | EPS                    | FP           |
|---------------------------------|------------|---------------------|----------|------------------------|--------------|
| FLOREZ OLARTE ANDRÉS DAVID      | 1099372523 | AUXILIAR DE OBRA    | POSITIVA | COOSALUD               | PORVENIR     |
| GUERRERO CARREÑO JESÚS DAVID    | 1098740304 | AUXILIAR DE OBRA    | POSITIVA | ESSO<br>ASMET<br>SALUD | PORVENIR     |
| JAIMES MARQUEZ PASTOR ALBERTO   | 81044351   | AUXILIAR DE OBRA    | POSITIVA | NUEVA EPS              | PORVENIR     |
| PAEZ ALMEIDA JOSÉ MANUEL        | 5725251    | OFICIAL             | POSITIVA | SALUD TOTAL            | COLPENSIONES |
| PAEZ ALMEIDA LUIS EDUARDO       | 81463016   | MAESTRO             | POSITIVA | SALUD TOTAL            | PORVENIR     |
| SALINAS FUENTES HELMER          | 1099376355 | AUXILIAR DE OBRA    | POSITIVA | NUEVA EPS              | PORVENIR     |
| RODRIGUEZ RUJZ ROBERTO ENRIQUE  | 81265432   | DIRECTOR DE OBRA    | POSITIVA | FAMISANAR              | PROTECCION   |
| SERRANO MENESES JESUS PEDRO NEL | 81518165   | INGENIERO RESIDENTE | SURA     | SURA (ANTES SUSALUD)   | PORVENIR     |
| ARÓILA SANTAMARIA HAROLD DAYAN  | 1099372473 | SSO                 | SURA     | NUEVA EPS              | PROTECCION   |

| CARGO                           | AFILIACION AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL | CANTIDAD |
|---------------------------------|-------------------------------------------|----------|
| Ingeniero Residente             | Si                                        | 1        |
| Director de obra                | Si                                        | 1        |
| Seguridad y salud en el trabajo | Si                                        | 1        |
| Maestro                         | Si                                        | 1        |
| ayudantes                       | Si                                        | 5        |

CONFERENCIA INTERNACIONAL DE PLANEACIÓN Y CAPACITACIONES

[illegible]

1. DISEÑO DE CUBIERTA DE ASTRONAUTA EN EL ESPACIO

| CUBIERTA DE ASTRONAUTA |        | INTENSIDAD |        |
|------------------------|--------|------------|--------|
| AREA                   | CARGO  | AREA       | AREA   |
| 1.00                   | 1.00   | 1.00       | 1.00   |
| 2.00                   | 2.00   | 2.00       | 2.00   |
| 3.00                   | 3.00   | 3.00       | 3.00   |
| 4.00                   | 4.00   | 4.00       | 4.00   |
| 5.00                   | 5.00   | 5.00       | 5.00   |
| 6.00                   | 6.00   | 6.00       | 6.00   |
| 7.00                   | 7.00   | 7.00       | 7.00   |
| 8.00                   | 8.00   | 8.00       | 8.00   |
| 9.00                   | 9.00   | 9.00       | 9.00   |
| 10.00                  | 10.00  | 10.00      | 10.00  |
| 11.00                  | 11.00  | 11.00      | 11.00  |
| 12.00                  | 12.00  | 12.00      | 12.00  |
| 13.00                  | 13.00  | 13.00      | 13.00  |
| 14.00                  | 14.00  | 14.00      | 14.00  |
| 15.00                  | 15.00  | 15.00      | 15.00  |
| 16.00                  | 16.00  | 16.00      | 16.00  |
| 17.00                  | 17.00  | 17.00      | 17.00  |
| 18.00                  | 18.00  | 18.00      | 18.00  |
| 19.00                  | 19.00  | 19.00      | 19.00  |
| 20.00                  | 20.00  | 20.00      | 20.00  |
| 21.00                  | 21.00  | 21.00      | 21.00  |
| 22.00                  | 22.00  | 22.00      | 22.00  |
| 23.00                  | 23.00  | 23.00      | 23.00  |
| 24.00                  | 24.00  | 24.00      | 24.00  |
| 25.00                  | 25.00  | 25.00      | 25.00  |
| 26.00                  | 26.00  | 26.00      | 26.00  |
| 27.00                  | 27.00  | 27.00      | 27.00  |
| 28.00                  | 28.00  | 28.00      | 28.00  |
| 29.00                  | 29.00  | 29.00      | 29.00  |
| 30.00                  | 30.00  | 30.00      | 30.00  |
| 31.00                  | 31.00  | 31.00      | 31.00  |
| 32.00                  | 32.00  | 32.00      | 32.00  |
| 33.00                  | 33.00  | 33.00      | 33.00  |
| 34.00                  | 34.00  | 34.00      | 34.00  |
| 35.00                  | 35.00  | 35.00      | 35.00  |
| 36.00                  | 36.00  | 36.00      | 36.00  |
| 37.00                  | 37.00  | 37.00      | 37.00  |
| 38.00                  | 38.00  | 38.00      | 38.00  |
| 39.00                  | 39.00  | 39.00      | 39.00  |
| 40.00                  | 40.00  | 40.00      | 40.00  |
| 41.00                  | 41.00  | 41.00      | 41.00  |
| 42.00                  | 42.00  | 42.00      | 42.00  |
| 43.00                  | 43.00  | 43.00      | 43.00  |
| 44.00                  | 44.00  | 44.00      | 44.00  |
| 45.00                  | 45.00  | 45.00      | 45.00  |
| 46.00                  | 46.00  | 46.00      | 46.00  |
| 47.00                  | 47.00  | 47.00      | 47.00  |
| 48.00                  | 48.00  | 48.00      | 48.00  |
| 49.00                  | 49.00  | 49.00      | 49.00  |
| 50.00                  | 50.00  | 50.00      | 50.00  |
| 51.00                  | 51.00  | 51.00      | 51.00  |
| 52.00                  | 52.00  | 52.00      | 52.00  |
| 53.00                  | 53.00  | 53.00      | 53.00  |
| 54.00                  | 54.00  | 54.00      | 54.00  |
| 55.00                  | 55.00  | 55.00      | 55.00  |
| 56.00                  | 56.00  | 56.00      | 56.00  |
| 57.00                  | 57.00  | 57.00      | 57.00  |
| 58.00                  | 58.00  | 58.00      | 58.00  |
| 59.00                  | 59.00  | 59.00      | 59.00  |
| 60.00                  | 60.00  | 60.00      | 60.00  |
| 61.00                  | 61.00  | 61.00      | 61.00  |
| 62.00                  | 62.00  | 62.00      | 62.00  |
| 63.00                  | 63.00  | 63.00      | 63.00  |
| 64.00                  | 64.00  | 64.00      | 64.00  |
| 65.00                  | 65.00  | 65.00      | 65.00  |
| 66.00                  | 66.00  | 66.00      | 66.00  |
| 67.00                  | 67.00  | 67.00      | 67.00  |
| 68.00                  | 68.00  | 68.00      | 68.00  |
| 69.00                  | 69.00  | 69.00      | 69.00  |
| 70.00                  | 70.00  | 70.00      | 70.00  |
| 71.00                  | 71.00  | 71.00      | 71.00  |
| 72.00                  | 72.00  | 72.00      | 72.00  |
| 73.00                  | 73.00  | 73.00      | 73.00  |
| 74.00                  | 74.00  | 74.00      | 74.00  |
| 75.00                  | 75.00  | 75.00      | 75.00  |
| 76.00                  | 76.00  | 76.00      | 76.00  |
| 77.00                  | 77.00  | 77.00      | 77.00  |
| 78.00                  | 78.00  | 78.00      | 78.00  |
| 79.00                  | 79.00  | 79.00      | 79.00  |
| 80.00                  | 80.00  | 80.00      | 80.00  |
| 81.00                  | 81.00  | 81.00      | 81.00  |
| 82.00                  | 82.00  | 82.00      | 82.00  |
| 83.00                  | 83.00  | 83.00      | 83.00  |
| 84.00                  | 84.00  | 84.00      | 84.00  |
| 85.00                  | 85.00  | 85.00      | 85.00  |
| 86.00                  | 86.00  | 86.00      | 86.00  |
| 87.00                  | 87.00  | 87.00      | 87.00  |
| 88.00                  | 88.00  | 88.00      | 88.00  |
| 89.00                  | 89.00  | 89.00      | 89.00  |
| 90.00                  | 90.00  | 90.00      | 90.00  |
| 91.00                  | 91.00  | 91.00      | 91.00  |
| 92.00                  | 92.00  | 92.00      | 92.00  |
| 93.00                  | 93.00  | 93.00      | 93.00  |
| 94.00                  | 94.00  | 94.00      | 94.00  |
| 95.00                  | 95.00  | 95.00      | 95.00  |
| 96.00                  | 96.00  | 96.00      | 96.00  |
| 97.00                  | 97.00  | 97.00      | 97.00  |
| 98.00                  | 98.00  | 98.00      | 98.00  |
| 99.00                  | 99.00  | 99.00      | 99.00  |
| 100.00                 | 100.00 | 100.00     | 100.00 |

APMA

1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 26

| NOMBRE |     | CARGO | FIRMA |
|--------|-----|-------|-------|
| 1      | ... | ...   | ...   |
| 2      | ... | ...   | ...   |
| 3      | ... | ...   | ...   |
| 4      | ... | ...   | ...   |
| 5      | ... | ...   | ...   |
| 6      | ... | ...   | ...   |
| 7      | ... | ...   | ...   |
| 8      | ... | ...   | ...   |
| 9      | ... | ...   | ...   |
| 10     | ... | ...   | ...   |
| 11     | ... | ...   | ...   |
| 12     | ... | ...   | ...   |
| 13     | ... | ...   | ...   |
| 14     | ... | ...   | ...   |
| 15     | ... | ...   | ...   |
| 16     | ... | ...   | ...   |
| 17     | ... | ...   | ...   |
| 18     | ... | ...   | ...   |
| 19     | ... | ...   | ...   |
| 20     | ... | ...   | ...   |
| 21     | ... | ...   | ...   |
| 22     | ... | ...   | ...   |
| 23     | ... | ...   | ...   |
| 24     | ... | ...   | ...   |
| 25     | ... | ...   | ...   |
| 26     | ... | ...   | ...   |
| 27     | ... | ...   | ...   |
| 28     | ... | ...   | ...   |
| 29     | ... | ...   | ...   |
| 30     | ... | ...   | ...   |
| 31     | ... | ...   | ...   |
| 32     | ... | ...   | ...   |
| 33     | ... | ...   | ...   |
| 34     | ... | ...   | ...   |
| 35     | ... | ...   | ...   |
| 36     | ... | ...   | ...   |
| 37     | ... | ...   | ...   |
| 38     | ... | ...   | ...   |
| 39     | ... | ...   | ...   |
| 40     | ... | ...   | ...   |
| 41     | ... | ...   | ...   |
| 42     | ... | ...   | ...   |
| 43     | ... | ...   | ...   |
| 44     | ... | ...   | ...   |
| 45     | ... | ...   | ...   |
| 46     | ... | ...   | ...   |
| 47     | ... | ...   | ...   |
| 48     | ... | ...   | ...   |
| 49     | ... | ...   | ...   |
| 50     | ... | ...   | ...   |
| 51     | ... | ...   | ...   |
| 52     | ... | ...   | ...   |
| 53     | ... | ...   | ...   |
| 54     | ... | ...   | ...   |
| 55     | ... | ...   | ...   |
| 56     | ... | ...   | ...   |
| 57     | ... | ...   | ...   |
| 58     | ... | ...   | ...   |
| 59     | ... | ...   | ...   |
| 60     | ... | ...   | ...   |
| 61     | ... | ...   | ...   |
| 62     | ... | ...   | ...   |
| 63     | ... | ...   | ...   |
| 64     | ... | ...   | ...   |
| 65     | ... | ...   | ...   |
| 66     | ... | ...   | ...   |
| 67     | ... | ...   | ...   |
| 68     | ... | ...   | ...   |
| 69     | ... | ...   | ...   |
| 70     | ... | ...   | ...   |
| 71     | ... | ...   | ...   |
| 72     | ... | ...   | ...   |
| 73     | ... | ...   | ...   |
| 74     | ... | ...   | ...   |
| 75     | ... | ...   | ...   |
| 76     | ... | ...   | ...   |
| 77     | ... | ...   | ...   |
| 78     | ... | ...   | ...   |
| 79     | ... | ...   | ...   |
| 80     | ... | ...   | ...   |
| 81     | ... | ...   | ...   |
| 82     | ... | ...   | ...   |
| 83     | ... | ...   | ...   |
| 84     | ... | ...   | ...   |
| 85     | ... | ...   | ...   |
| 86     | ... | ...   | ...   |
| 87     | ... | ...   | ...   |
| 88     | ... | ...   | ...   |
| 89     | ... | ...   | ...   |
| 90     | ... | ...   | ...   |
| 91     | ... | ...   | ...   |
| 92     | ... | ...   | ...   |
| 93     | ... | ...   | ...   |
| 94     | ... | ...   | ...   |
| 95     | ... | ...   | ...   |
| 96     | ... | ...   | ...   |
| 97     | ... | ...   | ...   |
| 98     | ... | ...   | ...   |
| 99     | ... | ...   | ...   |
| 100    | ... | ...   | ...   |

2000000000  
 2000000000

CONFERENCE REPORT TO A PERMANENT COMMITTEE

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

CONFERENCE REPORT

1. *Chlorophyll a* (Chl a) is the primary photosynthetic pigment in most plants and algae. It is a green pigment that absorbs light energy in the blue and red regions of the visible spectrum. Chl a is essential for the light-dependent reactions of photosynthesis, where it converts light energy into chemical energy in the form of ATP and NADPH.

**V**

| FECHA DE EMISIÓN |    | COMERCIALIZACIÓN |    |
|------------------|----|------------------|----|
| DI               | ME | DI               | ME |
| 1                | 1  | 1                | 1  |
| 2                | 2  | 2                | 2  |
| 3                | 3  | 3                | 3  |
| 4                | 4  | 4                | 4  |
| 5                | 5  | 5                | 5  |
| 6                | 6  | 6                | 6  |
| 7                | 7  | 7                | 7  |
| 8                | 8  | 8                | 8  |
| 9                | 9  | 9                | 9  |
| 10               | 10 | 10               | 10 |
| 11               | 11 | 11               | 11 |
| 12               | 12 | 12               | 12 |
| 13               | 13 | 13               | 13 |
| 14               | 14 | 14               | 14 |
| 15               | 15 | 15               | 15 |
| 16               | 16 | 16               | 16 |
| 17               | 17 | 17               | 17 |
| 18               | 18 | 18               | 18 |
| 19               | 19 | 19               | 19 |
| 20               | 20 | 20               | 20 |
| 21               | 21 | 21               | 21 |
| 22               | 22 | 22               | 22 |
| 23               | 23 | 23               | 23 |
| 24               | 24 | 24               | 24 |
| 25               | 25 | 25               | 25 |
| 26               | 26 | 26               | 26 |
| 27               | 27 | 27               | 27 |
| 28               | 28 | 28               | 28 |
| 29               | 29 | 29               | 29 |
| 30               | 30 | 30               | 30 |
| 31               | 31 | 31               | 31 |

$$= \frac{1}{2} \left( \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{4}$$

PAGOS

PLANTILLA DE AUTORIZACIÓN DE ABOGADO  
PLANTILLA SAT. 33924396  
REFERENCIA DE FAGO (FIN):  
Facho Gato Planchilla: 3392-35-13

| INVESTIGATION REPORT                                                                                                                                                                                               |                     |                     |                   |                           |                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------|
| REPORT NO.                                                                                                                                                                                                         | DATE OF REPORT      | REPORTING OFFICE    | REPORTING OFFICER | REPORTING OFFICER'S TITLE | REPORTING OFFICER'S ADDRESS |
| 100-100000                                                                                                                                                                                                         | 10-1-68             | NEW YORK            | JOHN J. CONNELLEY | SA                        | 100-100000                  |
| TO: DIRECTOR, FBI                                                                                                                                                                                                  | FROM: SAC, NEW YORK | SUBJECT: [REDACTED] | RE: [REDACTED]    | DATE: 10-1-68             | BY: [REDACTED]              |
| <p>1. [REDACTED]</p> <p>2. [REDACTED]</p> <p>3. [REDACTED]</p> <p>4. [REDACTED]</p> <p>5. [REDACTED]</p> <p>6. [REDACTED]</p> <p>7. [REDACTED]</p> <p>8. [REDACTED]</p> <p>9. [REDACTED]</p> <p>10. [REDACTED]</p> |                     |                     |                   |                           |                             |

[illegible][illegible]







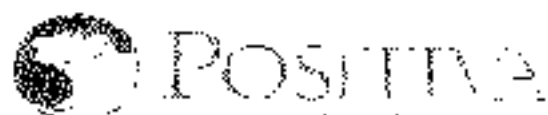




Relación de persona abril- mayo

| NOMBRE                                   | CARGO                     | Nº de<br>Identificación | Teléfono   | ARC      | EPS                        | FDP             |
|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|------------|----------|----------------------------|-----------------|
| Vicente Plata<br>Romero                  | AUXILIAR DE<br>OBRA       | 5570428                 | 3115697263 | POSITIVA | COOSALUD                   | Colpense<br>nes |
| Juan<br>Sebastián<br>Gómez<br>Bautista   | AUXILIAR DE<br>OBRA       | 1099378553              | 3102878859 | POSITIVA | NUEVA EPS                  | Porvenir        |
| Farid Eibano<br>Sánchez<br>Almeida       | AUXILIAR DE<br>TOPOGRAFIA | 1098662728              | 3159429146 | POSITIVA | COOSALUD                   | Porvenir        |
| Juan David<br>Vlamzer<br>Hernández       | AUXILIAR DE<br>OBRA       | 1005331783              | 3167376026 | POSITIVA | COOSALUD                   | Porvenir        |
| Afredo Ortiz<br>Agames                   | MAESTRO                   | 6877690                 | 3124542176 | POSITIVA | COOSALUD                   | Porvenir        |
| José de Jesús<br>Rojas<br>Restrepo       | AUXILIAR DE<br>OBRA       | 1099377761              | 3163093822 | POSITIVA | COOSALUD                   | Porvenir        |
| Karlin Danyssa<br>Angulo Jerez           | AUXILIAR<br>SISO          | 1025345108              | 3168245844 | POSITIVA | COOSALUD                   | Porvenir        |
| RODRIGUEZ<br>RUIZ<br>ROBERTO<br>ENRIQUE  | DIRECTOR<br>DE OBRA       | 91265482                |            | POSITIVA | FAMISANA<br>R              | PROTEC<br>CION  |
| SERRANO<br>MENESES<br>JESUS<br>PEDRO NEL | INGENIERO<br>RESIDENTE    | 91318165                | 3017452639 | SURA     | SURA<br>(ANTES<br>SUSALUD) | PORVEN<br>IR    |
| ARDILA<br>SANTAMARIA<br>HAROLD<br>DAYAN  | SISO                      | 1099372473              | 3153851437 | SURA     | NUEVA<br>EPS               | PROTEC<br>CION  |

| CARGO                                    | AFILIACION AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL | CANTIDAD |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|
| Ingeniero Residente                      | Si                                        | 1        |
| Director de obra                         | Si                                        | 1        |
| Seguridad y salud en el trabajo          | Si                                        | 1        |
| Maestro                                  | Si                                        | 1        |
| Auxiliar topografía                      | Si                                        | 1        |
| Ayudantes                                | Si                                        | 4        |
| Auxiliar Seguridad y salud en el trabajo | Si                                        | 1        |



POSITIVA  
Compañía de Seguros S.A.  
N.I.T 860.021.253-6

CERT:CA

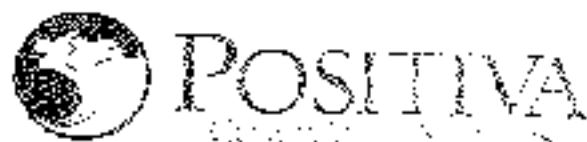
© 2000 Blackwell Science Ltd, *Journal of Internal Medicine* 247: 399–406

For the purpose of this study, the data were collected from 1000 randomly selected respondents who were contacted by telephone. The respondents were selected from the telephone book of the city of Istanbul. The data were collected between 1997 and 1998.

Received 25 March 2004; accepted 12 May 2004

1. The first group of people who are not allowed to enter the country are those who are not citizens of the United States.

GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES  
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.



**POSITIVA**  
**Compañía de Seguros S.A.**  
**N.I.T 860.011.153-6**

### **CERTIFICA**

Verificada la base de datos de la compañía se encontró que el señor (a) **WILFREDO ORTIZ AGAMEZ** identificado con Cédula Ciudadana No. **9872600**, de la empresa **INGENIERIA FUTURISTA SAS** está afiliado(a) a **POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.** desde el **25/01/2022** con riesgo **B** y se encuentra **ACTIVO**.

Para validar la información contenida en este certificado, visite nuestra página web: [www.positivavenezuela.gov.co](http://www.positivavenezuela.gov.co) y seleccione la opción "VALIDAR CERTIFICADOS". Ingrese el siguiente código (válido por un mes): **202201014327818**

Dada en Bogotá, a los 25 días del mes de abril de 2022

Cordialmente

**GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES**  
**POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.**



**POSITIVA**  
COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.

**POSITIVA**  
**Compañía de Seguros S.A.**  
**N.I.T 860.011.153-6**

### **CERTIFICA**

Verificada la base de datos de la compañía se encontró que el señor **HERNANDO XAVIER SANCHEZ ALMEIDA** identificado con Cédula de Identidad No. 1038692728, de la empresa **INGENIERIA FUTURISTA SAS** (nra. afiliación) a **POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS** desde el 25/04/2022 con riesgo 5 y se encuentra **ACTIVO**.

Para validar la información brindada en este certificado, visite nuestra página web: [www.positivaenlinea.gov.co](http://www.positivaenlinea.gov.co) y seleccione la opción "VALIDAR CERTIFICADOS". Ingrese el siguiente código (válido por un mes): 202201014327791

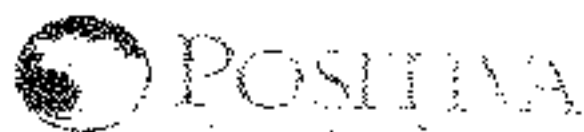
Dado en Bogotá, a los 25 días del mes de abril de 2022

Corofalinterro

**GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES**  
**POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.**

El presente documento es válido por un mes desde la fecha de emisión.  
Código de validación: 202201014327791

El embolsamiento  
se da todo



**POSITIVA**  
**Compañía de Seguros S.A.**  
**N.I.T 860.011.153-6**

**CERTIFICA**

Verificada la base de datos de la compañía se encontró que el señor **MR. JUAN DAVID VILLAMIZAR HERNANDEZ** identificado con Cédula Ciudadanía No. 100541783 de la empresa **INGENIERIA FUTURISTA SAS** esta afiliado(a) a **POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS** desde el 22/04/2022 con código E y se encuentra ACTIVO.

Para verificar la información contenida en este certificado, visité nuestra página web [www.positivonline.gov.co](http://www.positivonline.gov.co), seleccione la opción "VALIDAR CERTIFICADOS", ingrese el siguiente código (válido por un mes): 202201014300390

Dada en Bogotá, a los 22 días del mes de abril de 2022

Cordialmente

**GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES**  
**POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.**

**SE DESPACHA**  
**22 DE ABRIL DE 2022**



POSITIVA  
Compañía de Seguros S.A.  
N.I.T 860.011.153-6

## CERTIFICA

Verifico la base de datos de la compañía y encuentro que el señor JUAN JOSE ANTONIO GOMEZ RIVUSTIA identificado con Cédula de Identidad No. 1002376733, de la empresa INGENIERIA FUTURISTA SAS esta afiliado a POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS desde el 22/04/2022 con cargo de asistente administrativo.

Para validar la información emitida en este certificado, visite nuestra página web: [www.positivaseguros.gov.co](http://www.positivaseguros.gov.co) y seleccione la opción: VERIFICAR CERTIFICADOS. Ingrese el siguiente código válido por un mes: 202201014300403

Dada en Bogotá, a los 22 días del mes de junio de 2022

Cordialmente

GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES  
POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.

El seguro es obligatorio  
en este sector



**POSITIVA**  
**Compañía de Seguros S.A.**  
**N.I.T 860.011.153-6**

### **CERTIFICA**

Verificada la base de datos de la compañía se encontró que el señor (A) JOSÉ DA JESUS RODAS RISTREPO identificado con Cédula Ciudadana No. 1009377791, de la empresa INGENIERIA FUTURISTA SAS está afiliado a la POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS desde el 27/04/2022 con rango E y se encuentra ACTIVO.

Para validar la información emitida en este certificado, visite nuestra página web: [www.positivocertifica.gov.co](http://www.positivocertifica.gov.co) y seleccione la opción 'VALIDAR CERTIFICADOS' ingrese el siguiente código (válida por un mes): 20220101426176.

Dada en Bogotá, a los 29 días del mes de abril de 2022

Cordialmente,

**GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES**  
**POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.**





POSITIVA  
Compañía de Seguros S.A.  
N.I.T 860.011.153-6

#### CERTIFICA

Verificada la base de datos de la compañía se confirma que el señor JUAN VICENTE SILVA ROMERO identificado con Cédula de Ciudadanía No. 9670478, de la empresa INGENIERIA FUTURISTA SAS, está afiliado a POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS desde el 22/04/2022 con riesgo 5 y se encuentra activo.

Para validar la información emitida por este certificado consulte nuestra página web: [www.positivaenlino.gov.co](http://www.positivaenlino.gov.co) y seleccione la opción "VALIDAR CERTIFICADOS". Incluya el siguiente código de validación por un mes: 3027010123027001.

Dada en Bogotá a los 22 días del mes de abril de 2022.

Cordialmente

GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES  
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.



LA ADMINISTRADORA COLOMBIANA DE PENSIONES - COLPENSIONES

CERTIFICA QUE

Señor **VICENTE PUATA ROMERO** identificado con Cédula de Ciudadanía número **9670428**, fecha de inscripción **08/02/2003** y de afiliación **08/02/2003** al Plan de Seguro Social de la **COLPENSIONES**.

La presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los **20** de **Mayo** de **2011**.

**Blanca Nubia Ramírez Aldana**  
Dirección de Afiliaciones

**Nota:** Este documento es de uso interno y no debe ser utilizado para fines de pago. El pago de las cotizaciones de seguro social debe realizarse directamente con la entidad de recaudación correspondiente.

**SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS  
PORVENIR S.A.**

**FONDO DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR**

**CERTIFICA QUE:**

**JHOAN SEBASTIAN GOMEZ BAUTISTA**, identificado con C.C.P.R. de Colombia 1.090.376.953, se encuentra afiliado al Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir y al Fondo de Cesantías Porvenir.

La presente Certificación se otorga el 20 de Mayo de 2023.

Caratena:



\_\_\_\_\_  
Gerente de Cuentas



**Tenga en cuenta:**

El presente documento es su cuenta que sirve para confirmar la existencia en un fondo de pensiones Porvenir, por lo que si desea saber cuánto puede sacar, ingresando dinero y obteniendo rendimiento.

**Porvenir**

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS  
PORVENIR S.A.

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

CERTIFICA QUE:

ELBERTO FARITO SANCHEZ ALMEDA, identificado con cédula de ciudadanía N° 096.552.728, es  
miembro afiliado al Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir;

En Bogotá, D.C., a los 15 días del mes de Mayo de 1997.

En fe y para:

\_\_\_\_\_  
Representante Legal



Tenga en cuenta:

Es importante que sus cotizaciones sean depositadas oportunamente al Banco de la Nación para que pueda ser ingresado al  
circuito de pago de beneficios respectivos.

**SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS  
PORVENIR S.A.**

**FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR**

**CERTIFICA QUE:**

**JUAN DAVID VILLAMIZAR HERNANDEZ**, identificado con cédula de ciudadanía 1.605.331.753, se encuentra afiliado al Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.

La presente certifica en la fecha de 20 de Mayo de 2022.

De la mano,

\_\_\_\_\_  
Gerente de Clientes

**Tengo en cuenta:**

En este momento de mi vida, a más me conviene estar en un fondo de veje como Porvenir, por lo que estoy de acuerdo a las condiciones de afiliación y cesantía contempladas.

**SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTIAS  
PORVENIR S.A.**

**FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR**

**CERTIFICA QUE:**

**ALFREDO ORTIZ AGUIES**, identificado con cédula de ciudadanía E.377.850, perteneciente al Plan de Ahorro del Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.

Le hemos certificado un saldo de \$ 20.40. Mil y 40.000.

Conforme a:



Gerente de Clientes



Tenga en cuenta:

Se recomienda que sus aportes en caso de jubilación se otorguen directamente al Banco de la Nación, para que los recursos sean destinados al pago de las pensiones.

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTIAS  
PORVENIR S.A.

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

CERTIFICA QUE:

KAROL DANYOSA AVILA JEREZ dedicacion: con cédula de vivienda 0005348.108 -Asesoría de vivienda al Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir

is present, notified on 22 October 2022.

2009 = 2009

Julien

\_\_\_\_\_

100

Te: 722 21 00 12

El medicamento que sea constante en el uso, se aplicará siempre de la misma forma y en la misma dosis, pasado cuatro meses se volverá a evaluar.

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS  
PORVENIR S.A.

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

CERTIFICA QUE:

JOSÉ DE JESÚS ROJAS RESTREPO, identificado con cédula de ciudadanía 1.099.377.761, afiliado a la Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.

La presente certificación se expide el 27 de Mayo de 2022.

Con fe y honor,

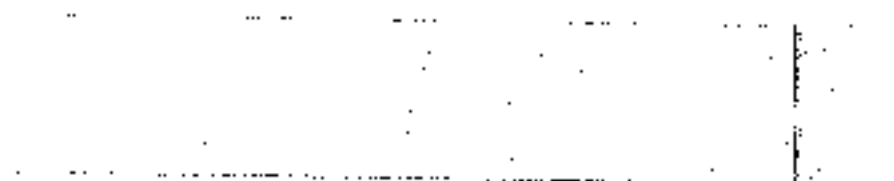


General Director



Tenga en cuenta:

Es importante que al momento de realizar el trámite de pago de pensión, el beneficiario del pago sea la persona que desea recibir el beneficio o pensión.



Certificado eps

ADRES

01

ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL  
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES

Plaza de Bolívar, 100 - Ciudad de Bogotá, Colombia - Cód. Postal 11001 - Teléfono 261 2000

www.adres.gov.co

Información General al Afiliado

|                          |  |
|--------------------------|--|
| NOMBRE                   |  |
| FECHA DE NACIMIENTO      |  |
| CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN |  |
| CÓDIGO DE AFINIDAD       |  |
| CÓDIGO DE AFINIDAD       |  |
| CÓDIGO DE AFINIDAD       |  |
| CÓDIGO DE AFINIDAD       |  |
| CÓDIGO DE AFINIDAD       |  |

Datos de afiliación

|        |                     |                          |                    |                    |
|--------|---------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
| NOMBRE | FECHA DE NACIMIENTO | CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN | CÓDIGO DE AFINIDAD | CÓDIGO DE AFINIDAD |
| ADRES  | 000000000000        | 000000000000             | 000000000000       | 000000000000       |





## 70300 USDO BANCO DE AMERICA Y PLEISTEO DE NOVEDADES AL 50555

COOSALUD

3.2.  $\mathcal{C}_1$  and  $\mathcal{C}_2$ 

6.28:1234

1550000

.....

.....

02 1 001-03-0000

1. *Chlorophyll a* and *Chlorophyll b* were determined using a spectrophotometer (Shimadzu UV-1601) at 663 nm and 646 nm, respectively. The concentrations were calculated using the following equations:

15. 24. 65.

1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 277: 1039-1043.

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

154 200 250 300 350 400

doi:10.1017/S0007122612000097

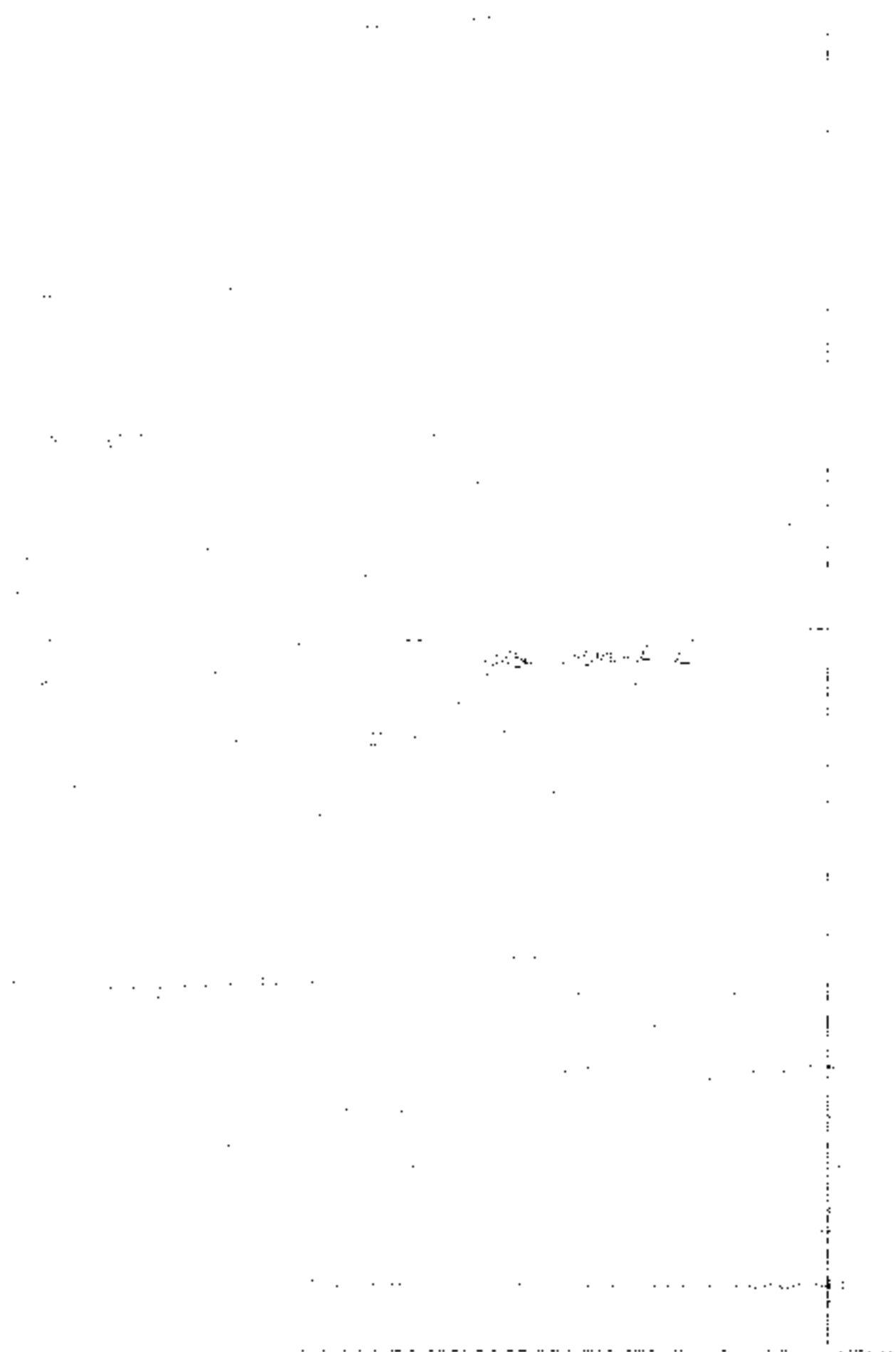
1163

James M. Smith, Jr., *University of Maryland*

1990年6月15日

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*) and *Chlorophyll b* (Chl *b*) were determined by the method of Arar and Collins (1987). The concentration of Chl *a* and Chl *b* was expressed as  $\mu\text{g mL}^{-1}$  of the sample.

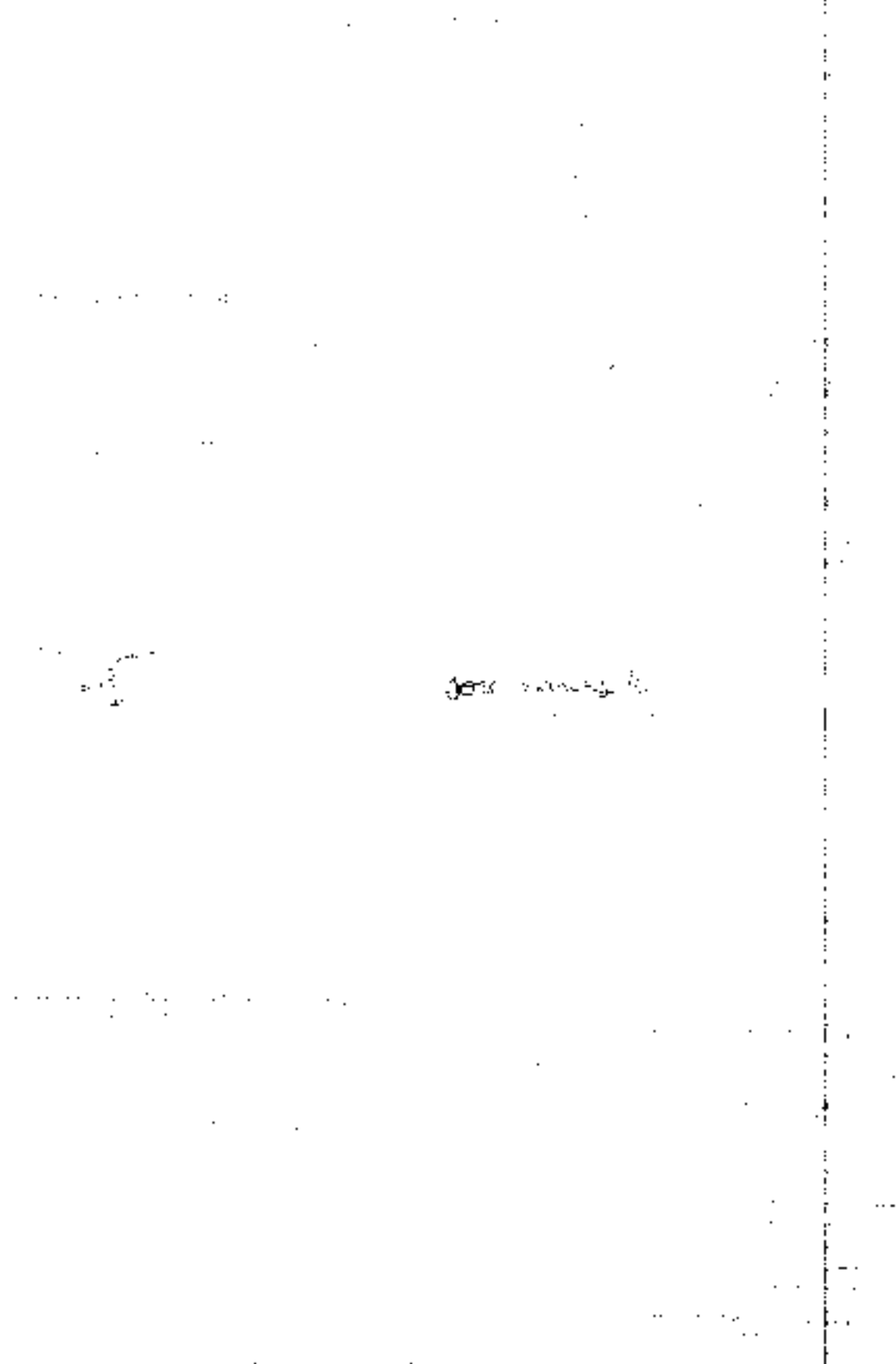
1300-24 21030000 5000000000











DOI: 10.1002/for

the 1990s, the number of people in the world who are illiterate has increased from 1.2 billion to 1.5 billion. The number of illiterate people in the world is expected to reach 1.7 billion by the year 2015. The number of illiterate people in the world is expected to reach 1.7 billion by the year 2015. The number of illiterate people in the world is expected to reach 1.7 billion by the year 2015.

-----, 1991, *Journal of the American Medical Association*, 265: 1001-1005.

1. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 2. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 3. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 4. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 5. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 6. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 7. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 8. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 9. *Staphylococcus aureus* (100 µg)  
 10. *Staphylococcus aureus* (100 µg)

...the fact that the *in vitro* and *in vivo* results are in good agreement, and that the *in vivo* results are in good agreement with the results obtained from the *in vitro* studies.

[illegible]

1. **NAME** \_\_\_\_\_  
 2. **DATE** \_\_\_\_\_  
 3. **TIME** \_\_\_\_\_  
 4. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 5. **REASON** \_\_\_\_\_  
 6. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 7. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 8. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 9. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 10. **DATE** \_\_\_\_\_  
 11. **TIME** \_\_\_\_\_  
 12. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 13. **REASON** \_\_\_\_\_  
 14. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 15. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 16. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 17. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 18. **DATE** \_\_\_\_\_  
 19. **TIME** \_\_\_\_\_  
 20. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 21. **REASON** \_\_\_\_\_  
 22. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 23. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 24. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 25. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 26. **DATE** \_\_\_\_\_  
 27. **TIME** \_\_\_\_\_  
 28. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 29. **REASON** \_\_\_\_\_  
 30. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 31. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 32. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 33. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 34. **DATE** \_\_\_\_\_  
 35. **TIME** \_\_\_\_\_  
 36. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 37. **REASON** \_\_\_\_\_  
 38. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 39. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 40. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 41. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 42. **DATE** \_\_\_\_\_  
 43. **TIME** \_\_\_\_\_  
 44. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 45. **REASON** \_\_\_\_\_  
 46. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 47. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 48. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 49. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 50. **DATE** \_\_\_\_\_  
 51. **TIME** \_\_\_\_\_  
 52. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 53. **REASON** \_\_\_\_\_  
 54. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 55. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 56. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 57. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 58. **DATE** \_\_\_\_\_  
 59. **TIME** \_\_\_\_\_  
 60. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 61. **REASON** \_\_\_\_\_  
 62. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 63. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 64. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 65. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 66. **DATE** \_\_\_\_\_  
 67. **TIME** \_\_\_\_\_  
 68. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 69. **REASON** \_\_\_\_\_  
 70. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 71. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 72. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 73. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 74. **DATE** \_\_\_\_\_  
 75. **TIME** \_\_\_\_\_  
 76. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 77. **REASON** \_\_\_\_\_  
 78. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 79. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 80. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 81. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 82. **DATE** \_\_\_\_\_  
 83. **TIME** \_\_\_\_\_  
 84. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 85. **REASON** \_\_\_\_\_  
 86. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 87. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 88. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 89. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 90. **DATE** \_\_\_\_\_  
 91. **TIME** \_\_\_\_\_  
 92. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 93. **REASON** \_\_\_\_\_  
 94. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 95. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 96. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 97. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 98. **DATE** \_\_\_\_\_  
 99. **TIME** \_\_\_\_\_  
 100. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 101. **REASON** \_\_\_\_\_  
 102. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 103. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 104. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 105. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 106. **DATE** \_\_\_\_\_  
 107. **TIME** \_\_\_\_\_  
 108. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 109. **REASON** \_\_\_\_\_  
 110. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 111. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 112. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 113. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 114. **DATE** \_\_\_\_\_  
 115. **TIME** \_\_\_\_\_  
 116. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 117. **REASON** \_\_\_\_\_  
 118. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 119. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 120. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 121. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 122. **DATE** \_\_\_\_\_  
 123. **TIME** \_\_\_\_\_  
 124. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 125. **REASON** \_\_\_\_\_  
 126. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 127. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 128. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 129. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 130. **DATE** \_\_\_\_\_  
 131. **TIME** \_\_\_\_\_  
 132. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 133. **REASON** \_\_\_\_\_  
 134. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 135. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 136. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 137. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 138. **DATE** \_\_\_\_\_  
 139. **TIME** \_\_\_\_\_  
 140. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 141. **REASON** \_\_\_\_\_  
 142. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 143. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 144. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 145. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 146. **DATE** \_\_\_\_\_  
 147. **TIME** \_\_\_\_\_  
 148. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 149. **REASON** \_\_\_\_\_  
 150. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 151. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 152. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 153. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 154. **DATE** \_\_\_\_\_  
 155. **TIME** \_\_\_\_\_  
 156. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 157. **REASON** \_\_\_\_\_  
 158. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 159. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 160. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 161. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 162. **DATE** \_\_\_\_\_  
 163. **TIME** \_\_\_\_\_  
 164. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 165. **REASON** \_\_\_\_\_  
 166. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 167. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 168. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 169. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 170. **DATE** \_\_\_\_\_  
 171. **TIME** \_\_\_\_\_  
 172. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 173. **REASON** \_\_\_\_\_  
 174. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 175. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 176. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 177. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 178. **DATE** \_\_\_\_\_  
 179. **TIME** \_\_\_\_\_  
 180. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 181. **REASON** \_\_\_\_\_  
 182. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 183. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 184. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 185. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 186. **DATE** \_\_\_\_\_  
 187. **TIME** \_\_\_\_\_  
 188. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 189. **REASON** \_\_\_\_\_  
 190. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 191. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 192. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 193. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 194. **DATE** \_\_\_\_\_  
 195. **TIME** \_\_\_\_\_  
 196. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 197. **REASON** \_\_\_\_\_  
 198. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 199. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 200. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 201. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 202. **DATE** \_\_\_\_\_  
 203. **TIME** \_\_\_\_\_  
 204. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 205. **REASON** \_\_\_\_\_  
 206. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 207. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 208. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 209. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 210. **DATE** \_\_\_\_\_  
 211. **TIME** \_\_\_\_\_  
 212. **LOCATION** \_\_\_\_\_  
 213. **REASON** \_\_\_\_\_  
 214. **WITNESSES** \_\_\_\_\_  
 215. **SIGNATURE** \_\_\_\_\_  
 216. **INITIALS** \_\_\_\_\_  
 217. **REMARKS** \_\_\_\_\_  
 218. **DATE** \_\_\_\_\_  
 219. **TIME** \_\_\_\_\_  
 220. **LOCATION** \_\_\_\_\_

[illegible]

1. NAME \_\_\_\_\_  
 2. ADDRESS \_\_\_\_\_  
 3. CITY \_\_\_\_\_  
 4. STATE \_\_\_\_\_  
 5. ZIP \_\_\_\_\_  
 6. PHONE \_\_\_\_\_  
 7. DATE \_\_\_\_\_  
 8. SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 9. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 10. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 11. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 12. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 13. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 14. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 15. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 16. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 17. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 18. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 19. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 20. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 21. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 22. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 23. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 24. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 25. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 26. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 27. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 28. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 29. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 30. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 31. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 32. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 33. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 34. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 35. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 36. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 37. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 38. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 39. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 40. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 41. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 42. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 43. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 44. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 45. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 46. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 47. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 48. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 49. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 50. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 51. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 52. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 53. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 54. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 55. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 56. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 57. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 58. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 59. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 60. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 61. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 62. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 63. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 64. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 65. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 66. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 67. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 68. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 69. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 70. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 71. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 72. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 73. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 74. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 75. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 76. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 77. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 78. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 79. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 80. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 81. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 82. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 83. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 84. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 85. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 86. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 87. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 88. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 89. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 90. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 91. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 92. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 93. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 94. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 95. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 96. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 97. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 98. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 99. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 100. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 101. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 102. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 103. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 104. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 105. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 106. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 107. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 108. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 109. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 110. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 111. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 112. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 113. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 114. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 115. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 116. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 117. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 118. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 119. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 120. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 121. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 122. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 123. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 124. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 125. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 126. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 127. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 128. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 129. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 130. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 131. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 132. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 133. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 134. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 135. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 136. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 137. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 138. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 139. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 140. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 141. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 142. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 143. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 144. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 145. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 146. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 147. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 148. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 149. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 150. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 151. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 152. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 153. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 154. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 155. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 156. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 157. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 158. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 159. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 160. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 161. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 162. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 163. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 164. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 165. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 166. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 167. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 168. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 169. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 170. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 171. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 172. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 173. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 174. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 175. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 176. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 177. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 178. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 179. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 180. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 181. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 182. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 183. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 184. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 185. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 186. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 187. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 188. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 189. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 190. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 191. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 192. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 193. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 194. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 195. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 196. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 197. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 198. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 199. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 200. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 201. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 202. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 203. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 204. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 205. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 206. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 207. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 208. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 209. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 210. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 211. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 212. PRINT STATE \_\_\_\_\_  
 213. PRINT ZIP \_\_\_\_\_  
 214. PRINT PHONE \_\_\_\_\_  
 215. PRINT DATE \_\_\_\_\_  
 216. PRINT SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 217. PRINT NAME \_\_\_\_\_  
 218. PRINT ADDRESS \_\_\_\_\_  
 219. PRINT CITY \_\_\_\_\_  
 220. PRINT STATE \_\_\_\_\_

1. NAME OF THE PARTY \_\_\_\_\_  
 2. ADDRESS \_\_\_\_\_  
 3. CITY \_\_\_\_\_  
 4. STATE \_\_\_\_\_  
 5. ZIP \_\_\_\_\_  
 6. DATE \_\_\_\_\_  
 7. SIGNATURE \_\_\_\_\_  
 8. PRINTED NAME \_\_\_\_\_  
 9. OFFICE \_\_\_\_\_  
 10. PHONE \_\_\_\_\_  
 11. TELETYPE \_\_\_\_\_  
 12. FAX \_\_\_\_\_  
 13. E-MAIL \_\_\_\_\_  
 14. WEBSITE \_\_\_\_\_  
 15. OTHER \_\_\_\_\_  
 16. REMARKS \_\_\_\_\_  
 17. REMARKS \_\_\_\_\_  
 18. REMARKS \_\_\_\_\_  
 19. REMARKS \_\_\_\_\_  
 20. REMARKS \_\_\_\_\_  
 21. REMARKS \_\_\_\_\_  
 22. REMARKS \_\_\_\_\_  
 23. REMARKS \_\_\_\_\_  
 24. REMARKS \_\_\_\_\_  
 25. REMARKS \_\_\_\_\_  
 26. REMARKS \_\_\_\_\_  
 27. REMARKS \_\_\_\_\_  
 28. REMARKS \_\_\_\_\_  
 29. REMARKS \_\_\_\_\_  
 30. REMARKS \_\_\_\_\_  
 31. REMARKS \_\_\_\_\_  
 32. REMARKS \_\_\_\_\_  
 33. REMARKS \_\_\_\_\_  
 34. REMARKS \_\_\_\_\_  
 35. REMARKS \_\_\_\_\_  
 36. REMARKS \_\_\_\_\_  
 37. REMARKS \_\_\_\_\_  
 38. REMARKS \_\_\_\_\_  
 39. REMARKS \_\_\_\_\_  
 40. REMARKS \_\_\_\_\_  
 41. REMARKS \_\_\_\_\_  
 42. REMARKS \_\_\_\_\_  
 43. REMARKS \_\_\_\_\_  
 44. REMARKS \_\_\_\_\_  
 45. REMARKS \_\_\_\_\_  
 46. REMARKS \_\_\_\_\_  
 47. REMARKS \_\_\_\_\_  
 48. REMARKS \_\_\_\_\_  
 49. REMARKS \_\_\_\_\_  
 50. REMARKS \_\_\_\_\_  
 51. REMARKS \_\_\_\_\_  
 52. REMARKS \_\_\_\_\_  
 53. REMARKS \_\_\_\_\_  
 54. REMARKS \_\_\_\_\_  
 55. REMARKS \_\_\_\_\_  
 56. REMARKS \_\_\_\_\_  
 57. REMARKS \_\_\_\_\_  
 58. REMARKS \_\_\_\_\_  
 59. REMARKS \_\_\_\_\_  
 60. REMARKS \_\_\_\_\_  
 61. REMARKS \_\_\_\_\_  
 62. REMARKS \_\_\_\_\_  
 63. REMARKS \_\_\_\_\_  
 64. REMARKS \_\_\_\_\_  
 65. REMARKS \_\_\_\_\_  
 66. REMARKS \_\_\_\_\_  
 67. REMARKS \_\_\_\_\_  
 68. REMARKS \_\_\_\_\_  
 69. REMARKS \_\_\_\_\_  
 70. REMARKS \_\_\_\_\_  
 71. REMARKS \_\_\_\_\_  
 72. REMARKS \_\_\_\_\_  
 73. REMARKS \_\_\_\_\_  
 74. REMARKS \_\_\_\_\_  
 75. REMARKS \_\_\_\_\_  
 76. REMARKS \_\_\_\_\_  
 77. REMARKS \_\_\_\_\_  
 78. REMARKS \_\_\_\_\_  
 79. REMARKS \_\_\_\_\_  
 80. REMARKS \_\_\_\_\_  
 81. REMARKS \_\_\_\_\_  
 82. REMARKS \_\_\_\_\_  
 83. REMARKS \_\_\_\_\_  
 84. REMARKS \_\_\_\_\_  
 85. REMARKS \_\_\_\_\_  
 86. REMARKS \_\_\_\_\_  
 87. REMARKS \_\_\_\_\_  
 88. REMARKS \_\_\_\_\_  
 89. REMARKS \_\_\_\_\_  
 90. REMARKS \_\_\_\_\_  
 91. REMARKS \_\_\_\_\_  
 92. REMARKS \_\_\_\_\_  
 93. REMARKS \_\_\_\_\_  
 94. REMARKS \_\_\_\_\_  
 95. REMARKS \_\_\_\_\_  
 96. REMARKS \_\_\_\_\_  
 97. REMARKS \_\_\_\_\_  
 98. REMARKS \_\_\_\_\_  
 99. REMARKS \_\_\_\_\_  
 100. REMARKS \_\_\_\_\_

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

1098-961129

\_\_\_\_\_ ■ ■ ■ \_\_\_\_\_ ■

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

1900 11002

CONSULTATION REPORT ON THE PROPOSED  
COUNCIL OF THE DISTRICT OF COLUMBIA

The purpose of this report is to provide a summary of the results of the consultation process. The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

The consultation process was conducted in accordance with the provisions of the District of Columbia Council of the District of Columbia Act, 1975, and the District of Columbia Council of the District of Columbia Regulations, 1976.

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

## PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO



El cruce de tráfico se realizará de la siguiente manera:

El cruce de tráfico se realizará de la siguiente manera:

El cruce de tráfico se realizará de la siguiente manera:

|                                                                                                                                                                            |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| INTRODUCCIÓN .....                                                                                                                                                         | 68                           |
| OBJETIVOS.....                                                                                                                                                             | 68                           |
| Objetivo General.....                                                                                                                                                      | 68                           |
| Objetivos Específicos .....                                                                                                                                                | 68                           |
| LOCALIZACIÓN.....                                                                                                                                                          | 68                           |
| RUTAS ALTERNAS .....                                                                                                                                                       | 70                           |
| ESPECIFICACIONES GENERALES .....                                                                                                                                           | 71                           |
| Señales para zonas de obra .....                                                                                                                                           | 71                           |
| <b>PREVENTIVAS:</b> advierten sobre la existencia de peligros y su naturaleza .....                                                                                        | 71                           |
| <b>OBLIGATORIAS:</b> indican la obligatoriedad de utilizar protecciones adecuadas.....                                                                                     | 71                           |
| <b>REGLAMENTARIAS:</b> Tienen por objeto indicar al usuario de la vía las limitaciones, prohibiciones o restricciones sobre su uso y cuya violación constituye falta ..... | 71                           |
| <b>SEÑALES DE TRANSITO:</b> son signos o imágenes que se usan para informar ciertas cosas en una carretera, tanto a los conductores como a los peatones.....               | 71                           |
| <b>ALGUNOS EJEMPLOS</b> .....                                                                                                                                              | 71                           |
| Dispositivos para la regulación de tránsito .....                                                                                                                          | 71                           |
| Malla de cerramiento .....                                                                                                                                                 | Error! Marcador no definido. |
| TIEMPO .....                                                                                                                                                               | 72                           |
| Especificaciones del trabajo a realizar .....                                                                                                                              | 72                           |
| CONCLUSIONES .....                                                                                                                                                         | 72                           |

## INTRODUCCIÓN

El plan de manejo de tránsito es una herramienta técnica que permite mitigar el impacto generado a las condiciones habituales de movilización y desplazamientos de los usuarios de las vías (peatones, vehículos, ciclistas, etc.) por la ejecución de una obra, evento o filmaciones audiovisuales, buscando garantizar la movilidad y seguridad vial para los usuarios que se vean afectados por intervenciones en el espacio público. Esto se da en cumplimiento de lo establecido en la Ley 769 de 2002 Código Nacional de Tránsito en su artículo 39, 100 y 131, donde reglamenta los cierres en el espacio público, ya sea por actividades colectivas, competencias deportivas o por intervenciones de obra.

A continuación, se presenta el documento Plan de Manejo de Tránsito para el proceso de **"REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE 7 ENTRE CARRERAS 13 B Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO EN EL MUNICIPIO DE LEBRIJA SANTANDER"**, que se desarrollaran en el tramo vial de la calle 7 entre carreras 13 B del barrio campo alegre, y por el cual se requiere la realización del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) cuya implementación y desarrollo estará a cargo de INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. Este PMT se implementará armonizado con el cronograma de obra previsto.

## OBJETIVOS

### 1.1

1. El objetivo de este documento es el de mitigar el impacto generado por la obra durante la reposición del alcantarillado, con el propósito de brindar un ambiente seguro, limpio, ágil y cómodo a los conductores, peatones, personal de la obra y vecinos del lugar.

### 1.2 OBJETIVOS

2. Generar el menor impacto en la movilidad en el tramo vial calle 7 del barrio campo alegre.
3. Procurar la seguridad e integridad de los usuarios, peatones y trabajadores.
4. Evitar en lo posible la restricción u obstrucción de los flujos vehiculares y peatonales.
5. Otorgar a los usuarios una señalización clara y de fácil interpretación, que les facilite la toma de decisiones en forme oportuna, ágil y segura.
6. Implementar rutas alternativas con elementos de control y operación del tránsito.

### LOCALIZACIÓN

La obra se desarrollará en el barrio campo alegre calle 7, entre carrera 13B y quebrada las raicás En el siguiente mapa se subraya y se encierra con color azul el tramo a intervenir.



Mapa de la zona de intervención

Mapa de la zona de intervención

Mapa de la zona de intervención

Mapa de la zona de intervención

Mapa de la zona de intervención

Mapa de la zona de intervención

Mapa de la zona de intervención

Mapa de la zona de intervención



## RUTAS ALTERNAS

En condiciones generales la calle 7 es una de las vías principales del barrio campo alegre. con este obra que interfiera en el tráfico vehicular se solicita a la secretaria de tránsito de Leórida el cierre total de esta vía mientras se ejecuta la obra

Las vías alternas serán las subrayadas en color rojo en el mapa.



## ESPECIFICACIONES GENERALES

Señal es para zonas de obra

**PREVENTIVAS:** advierten sobre la existencia de peligros y su naturaleza

**OBLIGATORIAS:** indican la obligatoriedad de utilizar protecciones adecuadas

**REGLAMENTARIAS:** Tienen por objeto indicar al usuario de la vía las limitaciones, prohibiciones o restricciones sobre su uso y cuya violación constituya falta

**SEÑALES DE TRANSITO:** son signos o imágenes que se usan para informar ciertas cosas en una carretera, tanto a los conductores como a los peatones

## ALGUNOS EJEMPLOS



Durante la obra se hará uso de ciertas señales verticales entre otros elementos que sean necesarios para el control y regulación de tránsito de acuerdo al capítulo 4 del manual de señalización vial, estas se usarán con anterioridad al inicio de las obras, y como parte de un buen manejo, regularidad y calidad de servicio, es compromiso del contratista que estas permanezcan en buen estado durante la ejecución de la obra, y sean retiradas una vez se finalice la obra.

### Malla de cerramiento

Para proteger el desarrollo de la obra y permitir mayor seguridad de personas ajenas al proceso constructivo y cumpliendo con las normas mínimas de seguridad se crearán cerramientos en malla polí sombra con soporte en madera de 5 x 5 cm, cada 2.50 m; la altura será mínimo de 2,00

## TIEMPO

Se contempla un plazo establecido de 1 mes para el desarrollo de la reposición de alcantarillado y acueducto.

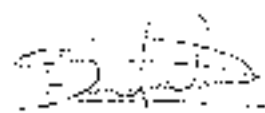
## Especificaciones del trabajo a realizar

El plan de trabajo que se va a manejar es durante el día y se estudia la posibilidad de que este se alargue hasta la jornada nocturna, durante la obra siempre se va a trabajar en jornada continua, cerrando siempre la vía, de tal forma que se evite accidentalidad.

## CONCLUSIONES

1. El Plan de Manejo del Tránsito (PMT) realizado pretenda adecuarse a las condiciones actuales del avance de la obra. En los posibles se debe cerrarse el trayecto solicitado.
2. El ingeniero de Obra y el encargado del área de seguridad y salud en el trabajo son los responsables de implementar de manera adecuada el Plan de Manejo de Tránsito que se ha propuesto en este documento para la construcción de la obra.
3. El tramo intervenido sobre la calle 7, es una zona de alta congestión ya que es una de las vías principales del barrio, por lo cual debe estar muy bien señalizada.
4. Adicionalmente el PMT propuesto contempla la canalización de los movimientos peatonales; lo que implica la adecuación del terreno, así como la instalación de calmecores con cinta plástica más señas verticales informativas con el texto SENDERO PEATONAL.

## FIRMAS



HAROLD DAYAN ARDILA  
SISO



JESUS PEDRONEL SERRANO  
CONTRATISTA



## COMUNICACION OFICIAL

El presente documento es una copia de la comunicación oficial que se emite en virtud de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C.

El presente documento es una copia de la comunicación oficial que se emite en virtud de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C.

El presente documento es una copia de la comunicación oficial que se emite en virtud de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C.

PARAGRAFO 2. El presente documento es una copia de la comunicación oficial que se emite en virtud de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C.

ARTICULO 15. Ley 17.334 de 1997. PARAGRAFO 1.

El presente documento es una copia de la comunicación oficial que se emite en virtud de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C.

### ARTICULO 17. JURISDICCION Y FACULTADES

El presente documento es una copia de la comunicación oficial que se emite en virtud de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C.

La Decisión de No. Auto. 7.8.10.1 y Decisión de No. Auto. 7.8.10.2 de 2010, que establecen la Seguridad y la Calidad del Tránsito en las Avenidas de la Ciudad de Bogotá, D.C., de acuerdo con los principios de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., se aplican a los **CONTRATISTAS** de servicios de transporte.

1. **Normatividad:** De conformidad con la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., los Contratistas de servicios de transporte deben cumplir con las disposiciones de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., y de la Decisión de No. Auto. 7.8.10.1 y Decisión de No. Auto. 7.8.10.2 de 2010, que establecen la Seguridad y la Calidad del Tránsito en las Avenidas de la Ciudad de Bogotá, D.C.
2. **Previsión y Seguridad vial:** De conformidad con la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., los Contratistas de servicios de transporte deben cumplir con las disposiciones de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., y de la Decisión de No. Auto. 7.8.10.1 y Decisión de No. Auto. 7.8.10.2 de 2010, que establecen la Seguridad y la Calidad del Tránsito en las Avenidas de la Ciudad de Bogotá, D.C.
3. **Señalización:** De conformidad con la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., los Contratistas de servicios de transporte deben cumplir con las disposiciones de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., y de la Decisión de No. Auto. 7.8.10.1 y Decisión de No. Auto. 7.8.10.2 de 2010, que establecen la Seguridad y la Calidad del Tránsito en las Avenidas de la Ciudad de Bogotá, D.C.
4. **Seguimiento:** De conformidad con la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., los Contratistas de servicios de transporte deben cumplir con las disposiciones de la Ley 17.334 de 1997, que establece el régimen de tránsito y la seguridad vial en la ciudad de Bogotá, D.C., y de la Decisión de No. Auto. 7.8.10.1 y Decisión de No. Auto. 7.8.10.2 de 2010, que establecen la Seguridad y la Calidad del Tránsito en las Avenidas de la Ciudad de Bogotá, D.C.

CONFIRMATION OF THE CONFIDENTIALITY OF THE INFORMATION CONTAINED HEREIN IS HEREBY CERTIFIED.

[illegible]

- [illegible]

[illegible]

El presente Plan de Manejo de Tránsito presentado por el CONSORCIO INGENIERIA FUTURISTA se ajusta a las necesidades de tránsito de la zona de atención, razón por la cual es APROBADO por la Secretaría de Transportación y Tránsito de la Corporación Municipal de Bogotá, D.C. en la Sesión 14 de la Comisión de Planeación de que se trata el presente documento, el cual se anexa al contrato de prestación de servicios de la modalidad de arrendamiento de personal, para ser ejecutado en el marco de la Movilidad Segura y Sostenible, en el Plan de Desarrollo 2015-2019.

7-7-77 7-7-77

1. <sup>a</sup>  $\chi^2 = 1.0$ ,  $df = 1$ ,  $p = .32$ .

MARLON RIOS CALDERON

Secretary of the U.S. District Court, District of Columbia  
Washington, D.C. 20004

10. *Journal of the American Statistical Association*, 1990, 85, 1003-1010.

Soporte Fotográfico



[illegible]

| FECHA DE EVENTO |  | NOMBRE |  | CICLO |  | CARGO |  | FIRMA |  |
|-----------------|--|--------|--|-------|--|-------|--|-------|--|
| 1               |  | 2      |  | 3     |  | 4     |  | 5     |  |
| 1               |  | 2      |  | 3     |  | 4     |  | 5     |  |
| 2               |  | 3      |  | 4     |  | 5     |  | 6     |  |
| 3               |  | 4      |  | 5     |  | 6     |  | 7     |  |
| 4               |  | 5      |  | 6     |  | 7     |  | 8     |  |
| 5               |  | 6      |  | 7     |  | 8     |  | 9     |  |
| 6               |  | 7      |  | 8     |  | 9     |  | 10    |  |
| 7               |  | 8      |  | 9     |  | 10    |  | 11    |  |
| 8               |  | 9      |  | 10    |  | 11    |  | 12    |  |
| 9               |  | 10     |  | 11    |  | 12    |  | 13    |  |
| 10              |  | 11     |  | 12    |  | 13    |  | 14    |  |
| 11              |  | 12     |  | 13    |  | 14    |  | 15    |  |
| 12              |  | 13     |  | 14    |  | 15    |  | 16    |  |
| 13              |  | 14     |  | 15    |  | 16    |  | 17    |  |
| 14              |  | 15     |  | 16    |  | 17    |  | 18    |  |
| 15              |  | 16     |  | 17    |  | 18    |  | 19    |  |
| 16              |  | 17     |  | 18    |  | 19    |  | 20    |  |

INDICE NOTICIA FAMILIAR LA 6 A 5

CONTROL DE ASISTENCIA A REUNIONES Y  
CAPACITACIONES

Versión: 01  
Página: 1 de 1

| FECHA: DD / MM / AA                        |                      | CONFERENCIA(S)        | ASISTENCIA |
|--------------------------------------------|----------------------|-----------------------|------------|
| TÍTULO DE EVENTO                           |                      |                       |            |
| TEMA: <u>Revisión de proyecto</u>          |                      |                       |            |
| PUNTOS TRATADOS                            |                      | FECHA                 | CARGO      |
| Nº                                         | NOMBRE               |                       | FIRMA      |
| 1                                          | Presentación         |                       |            |
| 2                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 3                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 4                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 5                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 6                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 7                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 8                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 9                                          | Revisión de proyecto |                       |            |
| 10                                         | Revisión de proyecto |                       |            |
| 11                                         | Revisión de proyecto |                       |            |
| 12                                         | Revisión de proyecto |                       |            |
| 13                                         | Revisión de proyecto |                       |            |
| 14                                         | Revisión de proyecto |                       |            |
| 15                                         | Revisión de proyecto |                       |            |
| 16                                         | Revisión de proyecto |                       |            |
| Tipo: <u>Reunión</u>                       |                      | Firma: <u>[Firma]</u> |            |
| Observaciones: <u>Revisión de proyecto</u> |                      | Firma: <u>[Firma]</u> |            |

1000

INSTRUMENTO DE TRABAJO

Fecha: 20/05/2014

CONTRATO DE TRABAJO DE TRABAJO

Nombre: [illegible]

Apellido: [illegible]

FECHA DE EMISIÓN: 20/05/2014

IDE EVENTO

AA: [illegible]

PROYECTOS

NOMBRE

CELEBRACIÓN

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

Tipo

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

Version 01  
Página 1 de 1

| NOMBRE DEL ASISTENTE | CATEGORIA | CARGO | PRIMERA |
|----------------------|-----------|-------|---------|
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |
| NOMBRE               | CEDULA    | CARGO | PRIMERA |

FIRMA

FECHA

# DECLARACAO DE INTERESSE

Companhia Saneamento

de São Paulo

Estado de São Paulo

## CONFERENCIA DE AGENCIAS E INTERESSES

DD MM AA

EVENTO

CONFERENCIA DE AGENCIAS E INTERESSES

TRATADOS

INTENSIDADE

NOME

CELEBRACAO

CARGO

ASSINATURA

DECLARACAO

DECLARACAO DE INTERESSE

DECLARACAO

DECLARACAO

DECLARACAO

[illegible]

# INVESTIGACION DE...

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

CONTENIDO DE ASISTENCIA A REUNIONES Y  
CAPACITACIONES

Versión: 04

Página: 1 de 1

| FECHA: 08.03.2011   |  | NOMBRE: AA. AA.            |  | COMPLEMENTOS: ROL DE ASISTENCIA Y ASISTENTE |  | FECHA: 08.03.2011 |  | FIRMA: [Firma] |  |
|---------------------|--|----------------------------|--|---------------------------------------------|--|-------------------|--|----------------|--|
| TÍTULO DE EVENTO    |  | NOMBRE                     |  | CÉDULA                                      |  | CARGO             |  | FIRMA          |  |
| 1. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 2. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 3. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 4. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 5. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 6. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 7. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 8. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 9. [Evento]         |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 10. [Evento]        |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 11. [Evento]        |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 12. [Evento]        |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 13. [Evento]        |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 14. [Evento]        |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 15. [Evento]        |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| 16. [Evento]        |  | [Nombre]                   |  | [Cédula]                                    |  | [Cargo]           |  | [Firma]        |  |
| TÍTULO DE DOCUMENTO |  | NOMBRE Y NOMBRES COMPLETOS |  | FECHA TRATADO                               |  | FECHA             |  | FIRMA          |  |
| CG 100-SS-1.3-0004  |  | Marcelo Daniel [Apellido]  |  | [Fecha]                                     |  | [Fecha]           |  | [Firma]        |  |

## SopORTE fotogrÁfico



# Entrega de EPP

|                                                                                   |                                                     |                                                                                                  |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  |                                                     | MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL<br>DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO |                  |
| FORMULARIO DE ENTREGA DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)                      |                                                     |                                                                                                  |                  |
| NOMBRE: <u>JOSE LUIS GARCIA</u>                                                   |                                                     | CÉDULA: <u>10.000.000.000.000.000</u>                                                            |                  |
| CARGO: <u>OPERARIO</u>                                                            |                                                     | FECHA: <u>15/05/2023</u>                                                                         |                  |
| DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) ENTREGADO:                    |                                                     |                                                                                                  |                  |
| ITEM                                                                              | DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) | CANTIDAD                                                                                         | FECHA DE ENTREGA |
| 1                                                                                 | Botas de seguridad                                  | 1 par                                                                                            | 15/05/2023       |
| 2                                                                                 | Gloves de seguridad                                 | 1 par                                                                                            | 15/05/2023       |
| 3                                                                                 | Casco de seguridad                                  | 1 unidad                                                                                         | 15/05/2023       |
| 4                                                                                 | Guarda linternas                                    | 1 par                                                                                            | 15/05/2023       |
| 5                                                                                 | Arnés de seguridad                                  | 1 unidad                                                                                         | 15/05/2023       |
| 6                                                                                 | Guantes de seguridad                                | 1 par                                                                                            | 15/05/2023       |
| 7                                                                                 | Botas de seguridad                                  | 1 par                                                                                            | 15/05/2023       |
| 8                                                                                 | Gloves de seguridad                                 | 1 par                                                                                            | 15/05/2023       |
| 9                                                                                 | Arnés de seguridad                                  | 1 unidad                                                                                         | 15/05/2023       |
| 10                                                                                | Guantes de seguridad                                | 1 par                                                                                            | 15/05/2023       |
| FIRMA DE QUIEN RECIBE EL ELEMENTO Y LEE EL COMPROMISO:                            |                                                     |                                                                                                  |                  |
| FIRMA: <u>[Firma]</u>                                                             |                                                     | FECHA: <u>15/05/2023</u>                                                                         |                  |
| CÉDULA: <u>10.000.000.000.000.000</u>                                             |                                                     | FECHA: <u>15/05/2023</u>                                                                         |                  |

[illegible]



MINISTERIO DEL INTERIOR

Forma No.

100-100

100-100

NOMBRE

Alfonso J. L. 2

CATEGORIA

CARGO

100-100

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL (EPP) ENTREGADOS

ITEM

DESCRIPCION ELEMENTOS

CANTIDAD

EVALUACION

OBSERVACIONES

1. Giletos

2. Camisetas

3. Pantalones

4. Botas

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA ENTREGA DE LOS ELEMENTOS

NOMBRE

Miguel D. Angulo

C.C. CEDULA N.

100-100

CARGO

1. Asesor

FIRMA

100-100

COMPROMISO

Yo, el suscrito, en virtud de mi cargo, he entregado a la persona que suscribe el presente documento, los elementos de proteccion personal (EPP) que se detallan en el presente documento, los cuales son de uso exclusivo de la persona que suscribe el presente documento, y no se permite su uso para otros fines, ni su venta, ni su transferencia a terceros, ni su uso para fines de lucro, ni su uso para fines de propaganda, ni su uso para fines de cualquier otro tipo.

Yo, el suscrito, en virtud de mi cargo, he entregado a la persona que suscribe el presente documento, los elementos de proteccion personal (EPP) que se detallan en el presente documento, los cuales son de uso exclusivo de la persona que suscribe el presente documento, y no se permite su uso para otros fines, ni su venta, ni su transferencia a terceros, ni su uso para fines de lucro, ni su uso para fines de propaganda, ni su uso para fines de cualquier otro tipo.

FIRMA DE QUIEN RECIBE EL ELEMENTO Y LE E EL COMPROMISO:

CEDULA No:

100-100

| DATOS DEL EMPLEADO EN LA ENTREGA DE LOS ELEMENTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| NOMBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Karoli Jerez         |
| CEDULA NO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10000000000000000000 |
| CARGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Asistente SISO       |
| FIRMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Karoli Jerez         |
| <p>Yo, el suscrito, en calidad de representante de la Oficina de Asesoría Jurídica, certifico que el/los elemento/s entregado/s a la persona que suscribe el presente documento, es/son el/los que se detallan en el presente documento, y que el/los mismo/s se encuentran en buen estado y en cantidad suficiente para el uso que se les da.</p> <p>El presente documento se otorga para el uso de la persona que suscribe el presente documento, y no para el uso de la persona que recibe el presente documento.</p> <p>FECHA DE QUIEN RECIBE EL ELEMENTO Y LEE EL COMPROMISO:</p> <p>Fecha: 2024-11-14</p> <p>CEDULA NO.: 10000000000000000000</p> |                      |

DECLARACIÓN DE VERIFICACIÓN DE LA ENTREGA DE LOS ELEMENTOS

FECHA: 15/05/2012

CELEBRANTE: KAROL JESUS

CELEBRADO: ARIEL SISO

CONDOMINIO: 1011336952

FORMA DE QUIEN RECIBE EL ELEMENTO Y LEA EL COMPROMISO:

CELEBRANTE: 1011336952

[illegible]

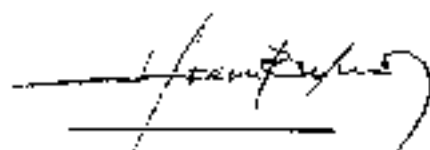
## Sepora fotogràfica



## CONCLUSIONES

- INGENIERIA FUTURISTA S.A.S somos Conscientes de la importancia de la prevención de riesgos laborales en nuestro sector de la construcción, sabemos que es prioritario realizar la gestión de riesgos laborales por parte de un profesional en el área al igual que la compra de los elementos de protección adecuados.
- La prevención de riesgos laborales consiste en evitar el riesgo, y en el ámbito laboral, un riesgo es la posibilidad de que un trabajador sufra un percance a consecuencia del trabajo. El riesgo laboral será grave o inminente cuando aumenten las posibilidades de que se produzca un accidente de trabajo y las consecuencias del mismo se consideren graves.

## FIRMAS



JAVIER HERRERA B  
SISO



ROBERTO RODRÍGUEZ  
DIRECTOR DE OBRA



**ACTA DE REINICIO No. 01**  
**CONTRATO DE OBRA No. 104-2021**

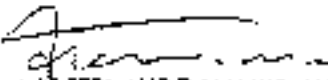
|                             |                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRATO                    | 104-2021                                                                                                                                                  |
| FECHA DE INICIO             | 16 DE NOVIEMBRE DE 2021                                                                                                                                   |
| FECHA DETERMINACION INICIAL | 30 DE DICIEMBRE DE 2021                                                                                                                                   |
| OBJETO                      | CONTRATAR LA REPOSICION DE ALCANFILLADO Y ACERQUEO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CALLEJAS 13 Y QUEBRADA LAS SAIGAS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA. |
| VALOR                       | MIL DOSCIENTOS TREINTA MILLOONES CATORCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS MÚLTIPLO (\$1.230.433.41).                     |
| PLAZO                       | CUARENTA Y CINCO (45) DIAS                                                                                                                                |
| CONTRATISTA                 | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S<br>NIT No. 9012347764<br>R.L. JOSE MANUEL RUEDA GARCIA.<br>C.C. No. 1.098.701.729 expedido en Bucaramanga.                     |
| INTERVENTORIA               | JAR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO<br>C.C. No. 1.053.434.047 Expedido en Bucaramanga                                                                            |
| FECHA DE SUSPENSION No. 01  | 14 DE DICIEMBRE DE 2021                                                                                                                                   |
| FECHA DE REINICIO No. 01    | 17 DE ENERO DE 2022                                                                                                                                       |
| FECHA DE TERMINACION        | 17 DE ENERO DE 2022                                                                                                                                       |

En el Municipio de Lebrija, a los once (11) días del mes de enero de 2022 en las instalaciones de la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija se reunieron el señor JOSE MANUEL RUEDA GARCIA, contratista y representante legal de INGENIERIA FUTURISTA S.A.S, JAR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO- Interventor del contrato y LUIS FERNANDO MANOSALVA VARGAS Gerente General de la E.S.P., YAMILE FLORES VILLANOVA -Supervisor administrativa y DIEGO FERNANDO ARDILA GOMEZ - supervisor técnico de la E.S.P., con el fin de suscribir la presente Acta de Reinicio No. 01 del contrato de obra, en razón a que los motivos que conllevaron la suspensión ya se encuentran superados lo que consecuentemente da lugar al reinicio de la obra objeto del Contrato No. 104-2021, el cual se encuentra suspendido.

Por tanto, se devuelve reiniciar el plazo de ejecución del Contrato de Obra No. 104 de 2021, a partir del día once (11) de enero de 2022. Con el respectivo ajuste del plazo del mismo, el Contrato aquí referido, finalizará el diecisiete (17) de enero de 2022.

El contratista debe modificar los pliegos tenidos en cuenta las Actas de suspensión No. 01 y Acta de reinicio No. 01, el contratista deberá hacer entrega de las garantías requeridas en su día de forma en un plazo no mayor a tres (03) días una vez firmada la presente acta.

Para constancia se firma a los once (11) días del mes de enero de año 2022.

|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>INGENIERIA FUTURISTA S.A.S.<br>R.L. JOSE MANUEL RUEDA GARCIA<br>CONTRATISTA | <br>JAR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO<br>C.C. No. 1.096.633.667 Expedido en B/manga<br>INTERVENTOR |
| <br>YAMILE FLORES VILLANOVA<br>SUPERVISOR ADMINISTRATIVO                        | <br>DIEGO FERNANDO ARDILA GOMEZ<br>SUPERVISOR TECNICO                                         |
| <br>LUIS FERNANDO MANOSALVA VARGAS<br>Gerente General E.S.P.                    |                                                                                                                                                                                   |



SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE  
CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

Ciudad de expedición  
BUCARAMANGA

Sucursal  
BUCARAMANGA

Condición  
35

L.O. Póliza  
SE-40-13-000941

Anexo  
5

| Fecha Ejecución<br>Día Mes Año | Origen desde<br>Día Mes Año | Alas<br>Horas | Medio de<br>Transporte | Hasta<br>Día Mes Año | Alas<br>Horas |
|--------------------------------|-----------------------------|---------------|------------------------|----------------------|---------------|
| 17 03 2022                     | 15 1 2022                   | 05:00         | 17                     | 05                   | 2022          |

Procedimiento

Anexo de Proceso

Nombre o Razón Social: INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. Identificación NIT: 901.256.775-5  
Dirección: Calle 14 Nro 14-26 San Francisco Ciudad: Bucaramanga, Santander Teléfono: 314675862

Asociado: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRILA E.S.P. Identificación NIT: 800.137.361-5  
Código de Cliente: Ciudad: Lebrila, Santander Teléfono: 5567333

Beneficiario: 800137361-5 - EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRILA E.S.P. Adicional: General del Seguro

Por sujeción a las condiciones generales de la póliza que se anexa a esta póliza, que por su parte incorporan de la misma y que el asegurado y su tomador declaran haber recibido y leído en un momento de valor anexo, con el fin de dar fe de su conocimiento y aceptación de las mismas.

Se declara la responsabilidad civil extracontractual derivada de la ejecución del contrato de la misma, que se reserva la facultad de renunciar a la misma, en todo o en parte, en cualquier momento, sin que ello implique la pérdida de los derechos del asegurado de mantener la misma, según lo establecido en la ley.

Se excluye la responsabilidad contractual, por lo tanto, no se cubren los daños y perjuicios que se deriven de la misma.

El presente documento es un documento de carácter informativo y no constituye un contrato de seguro, por lo tanto, no se cubren los daños y perjuicios que se deriven de la misma.

ANEXOS

ANEXO: CONVENIMIENTO DE CERAS CIVILES

| ANEXOS                             | DESCRIPCION                                               | VIGENCIA<br>DESDE | VIGENCIA<br>HASTA | VALOR<br>ANEXO   | VALOR<br>ANEXO   |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|
| PEDIDOS DE SERVICIOS Y OPERACIONES | 10.00 % DEL VALOR DE LA<br>PERICIA - Múltiplo: 1.00 veces | 16/01/2021        | 17/05/2022        | \$181,170,200.00 | \$181,170,200.00 |
| CONTRATOS Y SUBCONTRATOS           | 10.00 % DEL VALOR DE LA<br>PERICIA - Múltiplo: 1.00 veces | 16/01/2021        | 17/05/2022        | \$181,170,200.00 | \$181,170,200.00 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL     | 10.00 % DEL VALOR DE LA<br>PERICIA - Múltiplo: 1.00 veces | 16/01/2021        | 17/05/2022        | \$181,170,200.00 | \$181,170,200.00 |

CONDICIONES  
CONDICIONES EL SEGURO SE PAGA SEGUN LA LEY DE SEGUROS Y LA LEY DE SEGUROS DE ALICIA LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA.

| VALOR DE LA PÓLIZA | GASTOS DE EMISION | IVA              | TOTAL A PAGAR    | VALOR DE SEGURO TOTAL | PRIMA DE PAGO |
|--------------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------------|---------------|
| \$181,170,200.00   | \$181,170,200.00  | \$181,170,200.00 | \$181,170,200.00 | \$181,170,200.00      | CONTRATO      |

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELA, PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ LUGAR A SEGURO DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENIDA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASIÓN DE LA EMISION DEL CONTRATO.  
QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LOS OBLIGACIONES DE SEGURO DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ELEGANTEMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA LEY GARANTIA, SI QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.  
NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ADECUAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA. POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. 55 CALLE 44 NO. 45 - TELEFONO: 6574428 - 9004444444

*[Firma]*



*[Firma]*

SE-40-101055841

IMPRESA: IMPRESA DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. - Bucaramanga

IMPRESA: IMPRESA DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. - Bucaramanga

IMPRESA: IMPRESA DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. - Bucaramanga



SEGUROS  
DE  
ESTADO S.A.

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE  
CUMPLIMIENTO  
RCE CONTRATOS

|                                      |  |  |                               |  |  |                |  |  |                               |  |  |             |  |  |                  |  |  |
|--------------------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|----------------|--|--|-------------------------------|--|--|-------------|--|--|------------------|--|--|
| CIUDAD DE EXPEDICION<br>EL CARMAJAGA |  |  | SUJETO<br>EL CARMAJAGA        |  |  | CDD. SEC<br>36 |  |  | NO. POLIZA<br>96-40-10105211  |  |  | ANEXO<br>1  |  |  |                  |  |  |
| FECHA EXPEDICION<br>DIA MES AÑO      |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DIA MES AÑO |  |  | A LAS HORAS    |  |  | VIGENCIA HASTA<br>DIA MES AÑO |  |  | A LAS HORAS |  |  | TIPO MOVIMIENTO  |  |  |
| 17 10 2022                           |  |  | 15 11 2021                    |  |  | 10:00          |  |  | 17 05 2023                    |  |  | 10:00       |  |  | ANEXO DE PAGO DE |  |  |

NOMBRE RAZON SOCIAL: INSURERIA TURISTICA S.A.S. IDENTIFICACION: NIT: 901256773-5

DIRECCION: CARRETERA 14 - 26 SAN FRANCISCO CIUDAD: SUAREZ (CANTON DE) TELEFONO: 0102-2567732

ASEGURADO: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS TOMO CARNES DE LEBRISA E.S.P. IDENTIFICACION: NIT: 901256773-5

EXPOSICION: CANTON SUAREZ CIUDAD: SUAREZ TELEFONO: 0102-2567732

SEÑAL CARRIL: SUAREZ IDENTIFICACION: NIT: 901256773-5

| SEÑALES                        | IMPORTE                 | VIGENCIA   | EXPOSICION   | SEÑAL CARRIL | SEÑAL CARRIL |
|--------------------------------|-------------------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS | 10.00 L DEL VALOR DE LA | 15/11/2021 | 17/05/2023   | SEÑAL CARRIL | SEÑAL CARRIL |
| PERDIDA - RENTAS: 1.00 DOLAR   |                         |            |              |              |              |
| 10.00 L DEL VALOR DE LA        | 10/11/2021              | 17/05/2023 | SEÑAL CARRIL | SEÑAL CARRIL |              |
| PERDIDA - RENTAS: 1.00 DOLAR   |                         |            |              |              |              |
| 10.00 L DEL VALOR DE LA        | 10/11/2021              | 17/05/2023 | SEÑAL CARRIL | SEÑAL CARRIL |              |
| PERDIDA - RENTAS: 1.00 DOLAR   |                         |            |              |              |              |

LA GIRA EN EL PAGO DE LA PENA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPRIMAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION ALTERNATIVA DEL CONTRATO Y PARA DEMOSTRAR A LOS SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENCIDA Y DE LOS GASTOS GASTADOS CON OCAION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO QUE EXPRESAMENTE CONVENIO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGURO DE SEGURO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA OBLIGACION QUE SE ESPERAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVOCAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL SEGURO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA POR LO TANTO EL ASEGURADOR DEBE EL TERMINAR, PRESTANDO SU COLABORACION.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 2640 - TEL: 02-2567732 - SUAREZ (CANTON DE)

*[Firma manuscrita]*

96-40-10105211

FORMA AUTORIZADA: EMPRESA S.A. - Suareza - Suareza

*[Firma manuscrita]*

SEGUROS



POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RGE CONTRATOS

|                                                                           |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  |                                   |  |                      |  |
|---------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|--|------------------------|--|-------------------------------|--|------------------|--|-----------------------------------|--|----------------------|--|
| CALLE DE EXPEDICION<br>SUCRAMANGA                                         |  |                               |  | SUCURSAL<br>SUCRAMANGA |  |                               |  | COTIZACION<br>03 |  | NO. POLIZA<br>55-40-00105394      |  | ANEXO<br>5           |  |
| FECHA EXPEDICION<br>DIA MES AÑO                                           |  | VIGENCIA DESDE<br>DIA MES AÑO |  | ALAS HORAS             |  | VIGENCIA HASTA<br>DIA MES AÑO |  | ALAS HORAS       |  | TIPO MOVIMIENTO                   |  |                      |  |
| 17 03 2022                                                                |  | 18 11 2021                    |  | 10:05                  |  | 17 05 2022                    |  | 22:59            |  | ANEXO DE PROCESOS                 |  |                      |  |
| DATOS DEL TITULAR GARANTIZADO                                             |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  |                                   |  |                      |  |
| NOMBRE O RAZON SOCIAL<br>INGENIERIA FUTURISTA S.A.S                       |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  | IDENTIFICACION NIT: 901.036.770-5 |  |                      |  |
| DIRECCION<br>CALLE 12 N. 12-10 SAN FRANCISCO                              |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  | CIUDAD<br>SUCRAMANGA SANTANDER    |  | TELÉFONO: 0160435302 |  |
| SEGURO                                                                    |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  |                                   |  |                      |  |
| ASEGURADO<br>EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRICA E.S.P |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  | IDENTIFICACION NIT: 900.137.201-5 |  |                      |  |
| DIRECCION<br>CALLE 12 N. 12-10                                            |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  | CIUDAD<br>LEBRICA SANTANDER       |  | TELÉFONO: 01607025   |  |
| SPEEFC 001 - EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRICA E.S.P |  |                               |  |                        |  |                               |  |                  |  | ADICIONAL                         |  |                      |  |

IMPORTE

IMPORTE

exto

IMPORTE

| VALOR PRIMARIA  | COSTOS EXPEDICION | IVA             | TOTAL A PAGAR   | VALOR ASEGURADO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|--------------|
| \$ 1.000.000,00 | \$ 1.000.000,00   | \$ 1.000.000,00 | \$ 3.000.000,00 | \$ 161.705.201,00     | CONTINUO     |
| INTERMEDIARIA   |                   |                 | VALOR A PAGAR   |                       |              |
| VALOR           |                   |                 | VALOR           |                       |              |
| VALOR           |                   |                 | VALOR           |                       |              |

LA FORMA DE PAGO ES LA PRIMARIA DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EMITAN CON FUNDAMENTO EN ELA, PROCURANDO LA DEPENDENCIA AUTOMATICA DEL CONTRATO. PARA EFECTOS DE PAGOS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMARIA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE COMVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGURO DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA GARANTIA QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE DOCUMENTO.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASIGNADO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA. POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TITULAR PRESTARAN SU COLABORACION PARA EFECTOS DE MONITOREO DE LA OBLIGACION DE SEGURO DEL ESTADO S.A. ES CALLE 14 NO. 3500 - TELEFONO: 0160435302 - SUCRAMANGA

FORMA DE PAGO

| BANCO     | CHEQUE N°. | VALOR |
|-----------|------------|-------|
|           |            |       |
| EFFECTIVO |            |       |
| CHEQUE    |            |       |
| TOTAL \$  |            |       |

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE





SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

# POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

CIUDAD DE EXPEDICION  
BOGOTÁ

SUCURSAL  
BOGOTÁ

CIUDAD  
BOGOTÁ

NÚMERO  
95-44-01157073

ANEXO  
5

| FECHA EXPEDICION | DIAS | MES  | AÑO | VIGENCIA DESDE | DIAS | MES  | AÑO | A LAS HORAS | VIGENCIA HASTA | DIAS | MES  | AÑO | A LAS HORAS | DETALLES            |
|------------------|------|------|-----|----------------|------|------|-----|-------------|----------------|------|------|-----|-------------|---------------------|
| 17               | 02   | 2022 |     | 16             | 01   | 2021 |     | 06:00       | 17             | 05   | 2027 |     | 20:00       | ANEXO DE FIDUCIARIA |

ACORDADO RAZÓN SOCIAL: INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. IDENTIFICACIÓN: NIT 901.288.770-5

DIRECCIÓN: CP 16 KNO. 12 - 28 SAN FRANCISCO BOGOTÁ BOGOTÁ, COLOMBIA TELÉFONO: 315-675012

ASEGURADO: BENEFICARIO: EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA E.S.P. IDENTIFICACIÓN: NIT 800.137.001-5

PRESTADOR: CL 12 73 BOGOTÁ BOGOTÁ, COLOMBIA TELÉFONO: 6567028

BOGOTÁ

BOGOTÁ

BOGOTÁ

éxito

BOGOTÁ

BOGOTÁ

| VALOR PRIMA NETA | GASTOS EXPEDICION | IVA          | TOTAL A PAGAR | VALOR ASEGURADO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|------------------|-------------------|--------------|---------------|-----------------------|--------------|
| 2.111.185,00     | 3.000,00          | 2.114.215,00 | 2.114.215,00  | 2.114.215,00          | CERTADO      |
|                  |                   |              |               |                       |              |
|                  |                   |              |               |                       |              |
|                  |                   |              |               |                       |              |

NOTA: EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIEREN ÚNICAMENTE AL OBJETO Y DESCRIPCIONES DE LA PÓLIZA, QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE RENEGOCIAR Y HACER ADJUSTES AL RIESGO CUBIERTO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO CUAL EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE ADJUSTES DE LA PRIMERA DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. A LA CALLE 44 NO 260A - TELÉFONO: 6567028 - BOGOTÁ

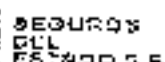
| FORMA DE PAGO |            |       |
|---------------|------------|-------|
| BANCO         | CHEQUE No. | VALOR |
|               |            |       |
| EFFECTIVO     |            |       |
| CHEQUE        |            |       |
| TOTAL \$      |            |       |



REFERENCIA  
PAGO:  
1105411052001-5

1105411052001-5

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE



DECRETO 1042 DE 2015

|                                       |  |  |                                       |  |  |                                       |  |  |                                       |  |  |                        |  |  |
|---------------------------------------|--|--|---------------------------------------|--|--|---------------------------------------|--|--|---------------------------------------|--|--|------------------------|--|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BUCARAMANGA   |  |  | SOLICITANTE<br>ELICORRAMAGA           |  |  | CÓDIGO<br>16                          |  |  | CÓDIGO<br>30-44-17-16-001             |  |  | AÑO<br>E               |  |  |
| FECHA EXPEDICIÓN<br>DÍA MES AÑO       |  |  | VIGENCIA DE<br>DÍA MES AÑO            |  |  | A LAS HORAS<br>DÍA MES AÑO            |  |  | A LAS HORAS<br>DÍA MES AÑO            |  |  | TIPO MOVIMIENTO        |  |  |
| 17 03 2022                            |  |  | 16 11 2021                            |  |  | 20 10 11 03 2022                      |  |  | 28 09 2022                            |  |  | NUEVO DEPENDENCIA      |  |  |
| NOMBRE COMPLETO<br>SOCIAL             |  |  | NOMBRE COMPLETO<br>SOCIAL             |  |  | IDENTIFICACIÓN<br>NIT                 |  |  | IDENTIFICACIÓN<br>NIT                 |  |  | IDENTIFICACIÓN<br>NIT  |  |  |
| DIRECCIÓN DE LA EMPRESA<br>DE SANTAFÉ |  |  | DIRECCIÓN DE LA EMPRESA<br>DE SANTAFÉ |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | TELÉFONO<br>0152233837 |  |  |
| ASISTENTE<br>BENEFICIARIO             |  |  | ASISTENTE<br>BENEFICIARIO             |  |  | DIRECCIÓN DE LA EMPRESA<br>DE SANTAFÉ |  |  | DIRECCIÓN DE LA EMPRESA<br>DE SANTAFÉ |  |  | TELÉFONO<br>0152233837 |  |  |
| CONEXIÓN DE TIPO                      |  |  | CONEXIÓN DE TIPO                      |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | TELÉFONO<br>0152233837 |  |  |
| AÑO DE LA                             |  |  | AÑO DE LA                             |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | TELÉFONO<br>0152233837 |  |  |
| CIUDAD DE LA                          |  |  | CIUDAD DE LA                          |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | CIUDAD<br>BUCARAMANGA                 |  |  | TELÉFONO<br>0152233837 |  |  |

JUDDA EXPRESAMENTE CONVIENE QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DE: ESTADO S.A. SE REFIERE EXCLUSIVAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) DE:
   
 SI ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL SEGURO ASISTIDO DIRECTAMENTE POR LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASSEURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA COMISION DE SERVICIOS DEL ESTADO S.A. 75 CALLE 40 NO. 36-79 - TELEFONO: 2577406 - 6403085

*Shirley*

82-61-1C; 167013

சிறப்பாகத் தரப்பட்டிருக்கிறது. (ஆர். சுவாமிநாதன் - கிண்டிங் கேண்டிடேட்)

**END OF TEST**

**ACTA DE PRORROGA No 1**  
**CONTRATO DE OBRA No. 104-2021**

|                                    |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRATO                           | 104-2021                                                                                                                                                     |
| FECHA DE INICIO                    | 16 DE NOVIEMBRE DE 2021                                                                                                                                      |
| FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL       | 30 DE NOVIEMBRE DE 2021                                                                                                                                      |
| OBJETO                             | CONTRATAR LA REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAÍCES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRÍJA. |
| VALOR                              | MIL DOSCIENTOS VEINTE MILLONES CATORCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS MÓTES (B/ 220.014.433.41)                           |
| PLAZO                              | CUARENTA Y CINCO (45) DIAS                                                                                                                                   |
| PRORROGA PRESENTE ACTA             | CUATRO (04) MESES                                                                                                                                            |
| CONTRATISTA                        | INGENIERIA FUTURISTA S.A.S.<br>NIT No. 901.238.770-5<br>JOSE MANUEL RUEDA GARCIA<br>C.C. No. 1.098.701.729 expedido en Bucaramanga.                          |
| INTERVENTORIA                      | YAIR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO<br>C.C. # 1.098.636.067 Expedido en Bucaramanga.                                                                               |
| FECHA DE SUSPENSIÓN No. 01         | 24 DE DICIEMBRE DE 2021 A 10 DE ENERO DE 2022                                                                                                                |
| FECHA DE REINICIO No. 01           | 11 DE ENERO DE 2022                                                                                                                                          |
| FECHA DE TERMINACIÓN PRESENTE ACTA | 17 DE MAYO DE 2022                                                                                                                                           |

En el municipio de Lebrija, el día 13 de enero del año 2022, se reunieron en la Oficina de la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija S.A.S. de una parte, Dr. LUIS FERNANDO MANOSALVA VARGAS, identificado con la cedula de ciudadanía número 91.498.582 expedida en Bucaramanga, quien actúa en nombre y representación legal de la EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRÍJA S.A.S. NIT 800.137.201-5 en su calidad de GERENTE GENERAL, nombrado mediante Decreto No. 005, y acta de posesión No. 003 de enero 01 de 2020, con capacidad legal y funcional para celebrar el presente acto de conformidad con la ley y el manual interno de contratación de misma empresa, de otra parte, la empresa INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. identificada con el NIT No. 901.238.770-5, representada legalmente por JOSE MANUEL RUEDA GARCIA, identificado con C.C. No. 1.098.701.729 expedido en Bucaramanga, en su condición de representante legal, así y como se recoge del Contrato celebrado entre esta y el Interventor de Contrato YAIR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO identificado con C.C. No. 1.098.636.067 expedido en Bucaramanga y los supervisores administrativo y técnico de EMPULÉBRÍJA YAMILE FLOREZ VILLANOVA y DIEGO FERNANDO ARDILA GOMEZ con el objeto de celebrar ACTA DE PRORROGA, del Contrato para la REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAÍCES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRÍJA, conforme a las siguientes consideraciones:

**1. ANTECEDENTES.**

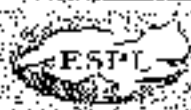
1) La EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRÍJA S.A.S. para la vigencia 2021, suscribió un CONTRATO DE OBRA con la empresa INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. identificada con el NIT No. 901.238.770-5, representada legalmente por JOSE MANUEL RUEDA GARCIA, identificado con C.C. No. 1.098.701.729 expedido en Bucaramanga, para la REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAÍCES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRÍJA por un valor de MIL DOSCIENTOS VEINTE MILLONES CATORCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS MÓTES (B/ 220.014.433.41) y un plazo de CUARENTA Y CINCO (45) DIAS, contados a partir del acto de inicio previa adecuación de las garantías exigidas. Dicho contrato a la fecha se encuentra vigente, con las siguientes actuaciones:

- A) Fecha de Inicio: 16/11/2021;  
B) Acta de Suspensión 1: del 24/12/2021 a 10/01/2022  
C) Acta de reinicio: 11/01/2022

2) Que se realizó comité de obra en presencia del contratista de obra, interventoría y supervisión técnica de EMPULÉBRÍJA para el efecto; en el cual el CONTRATISTA de la Obra, solicitaba una prórroga de CUATRO (04) MESES, debido a los inconvenientes contractuales presentados en la ejecución del contrato de obra y los cuales fueron puesto en conocimiento a las partes en las mesas técnicas que se han efectuado. Dicha solicitud fue enviada por el Interventor de la obra y aprobada por la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Lebrija

3) Con fundamento en lo anterior y teniendo en cuenta que el plazo de ejecución del contrato de obra No. 104-2021 se encuentra vigente, se ha convenido las siguientes cláusulas:

Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 856 7828 / Cel: 350 812 2323  
E-mail: secretariagrat@empulebrija.gov.co



**PRIMERA: PRÓRROGA:** El contrato de obra 104-2021 que surge por orden "CONTRATAR LA REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SÉPTIMA ENTRE CARREPAS 10 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA" por el tiempo de CUATRO (04) MESES, teniendo como nueva fecha de terminación el día 17 de mayo de 2022.

**SEGUNDA: GARANTIA UNICA:** El contratista se obliga a ampliar las garantías requeridas en el contrato inicial a favor de entidad, promogéndoas proporcionalmente respecto de los riesgos amparados inicialmente y de las garantías exigidas en el contrato principal.

**TERCERA: REALISTE:** Las partes acuerdan que la prórroga otorgada al presente contrato no generará ningún reajuste adicional al valor del contrato.

**CUARTA: - REQUISITOS PARA SU PERFECCIONAMIENTO:** La presente prórroga del contrato se entenderá perfeccionada con las firmas de las partes, y además de las siguientes obligaciones por parte del CONTRATISTA: 1. Presentar a la Entidad las garantías las cuales deberán estar aprobadas por EMPLEBRJA.

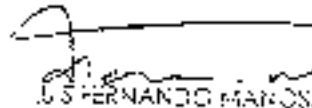
**QUINTA: - VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES:** Todas las cláusulas y estipulaciones contractuales del contrato principal, y demás actos realizados en el contrato y que no hayan sido modificadas por el presente acuerdo, permanecerán vigentes y su exigibilidad permanecerá para constancia se firma a los trece (13) días del mes de enero de 2022.

  
INGENIERIA FUTURISTA S.A.S.  
R. JOSÉ MANUEL RUEDA GARCÍA  
CONTRATISTA

  
RAFAEL CARRILLO  
C.C. 1099423457 Expedido en Bogotá  
INTERVENTOR

  
YAMILE FLORES VILLANOVA  
SERVISOR ADMINISTRATIVO

  
DIEGO FERNANDO ANDÍA GÓMEZ  
SUPERVISOR TÉCNICO

  
LUIS FERNANDO MANOSALVA VARGAS  
Gerente General E.S.P.

EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE LEBRIJA S.P.

EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE LEBRIJA S.P.



SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

# POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

## RCE CONTRATOS

Ciudad de Expedición  
BUCARAMANGA

SUCURSAL  
BUCARAMANGA

CODIGO  
96

Nº POLIZA  
00-40-101355541

ANEXO  
5

| 1. LEY DE EXPEDICION | 2. VIGENCIA DESDE | 3. ASES | 4. VIGENCIA HASTA | 5. ASES |
|----------------------|-------------------|---------|-------------------|---------|
| 04 MES 2022          | 04 MES 2021       | 43645   | 04 MES 2022       | 43645   |
| 17 03 2022           | 15 11 2021        | 03200   | 17 05 2022        | 23:59   |

ANEXO DE PRODUCCION  
TPO RCE MILITO

NOMBRE O PALETA INGENIERIA FUTURISTA S.A.S CERTIFICACION NIT: 501.253.770-4

DIRECCION DE LA UNIDAD 26 SAN FRANCISCO CIUDAD BUCARAMANGA, SANTANDER TELEFONO 016-6753

ASIGURADOR EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEONIA E.S.F IDENTIFICACION A T: 000/07.2015

DIRECCION CLIENTE LEONIA SANTANDER TELEFONO 5557320

SELECCION 56018720 - EMPRESA DE SERVICIOS DE FISCOS 40 DIGNAL

BOGOTÁ LEONIA DE LEONIA E.S.F

CONdicION A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA POLIZA QUE SE ANEXAN A ESTE DOCUMENTO MEDIO 04-09 / 0-000-0000. QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

QUE EL SEGURO A LA FORMA DE LASAN BAJE ASIGURADO Y HASTA EL LIMITE DE VALOR MAXIMO SUPLENDO DE CADA UNO DE LOS SEGUROS DE LA VIGENCIA

ANEXOS A RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE LA DEFICENCIA DEL SERVICIO DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

SE SEGURO RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA

CONSTITUCION Y ACTUACION DE LA UNIDAD QUE FUESE PARTE INTEGRANTE DE LA VIGENCIA



SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

01 11 00 00 00 00

**POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE  
CUMPLIMIENTO  
RCE CONTRATOS**

| CIUDAD DE EXPEDICION |     |      | SUCURSAL       |     |      | SUCURSAL       |     |       | POLIZA                |  |  | ANEXO |  |  |
|----------------------|-----|------|----------------|-----|------|----------------|-----|-------|-----------------------|--|--|-------|--|--|
| BUENOS AIRES         |     |      | BUENOS AIRES   |     |      | BUENOS AIRES   |     |       | 2022-10-10-000001     |  |  | 0     |  |  |
| FECHA EXPEDICION     |     |      | VIGENCIA DESDE |     |      | VIGENCIA HASTA |     |       | TPO MOVIMIENTO        |  |  |       |  |  |
| DIA                  | MES | AÑO  | DIA            | MES | AÑO  | HORAS          | DIA | HORAS |                       |  |  |       |  |  |
| 10                   | 03  | 2022 | 10             | 03  | 2022 | 00:00          | 10  | 03    | ANEXO DE MODIFICACION |  |  |       |  |  |

NUMERO RAZON SOCIAL: INGENIERIA FUJER S.A.S. IDENTIFICACION: NIT: 801.238.770-9

DIRECCION: C/15 N° 14 - 28 SAN FRANCISCO CIUDAD: BUENOS AIRES, SANTIAGO TELEFONO: 011-4771533

ASEGURADO: EMPRESA DE SERVICIOS FISICOS COMERCIALES DE FERRARI S.A. IDENTIFICACION: NIT: 808.137.204-8

DIRECCION: C/15 N° 14 CIUDAD: BUENOS AIRES, SANTIAGO TELEFONO: 011-4771533

REPRESENTANTE: JUAN CARLOS FUJER S.A.S. IDENTIFICACION: NIT: 808.137.204-8

| EMPRESA                          | DESCRIPCION                                          | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | SUMA ALTA       | SUMA ALTA       |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| VERTICIALES MOVILES Y NO MOVILES | 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - MAXIMO: 1.00 SIGOV | 10/03/2022     | 10/03/2022     | \$18,170,520.00 | \$18,170,520.00 |
| MAQUINARIA Y EQUIPO              | 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - MAXIMO: 1.00 SIGOV | 10/03/2022     | 10/03/2022     | \$18,170,520.00 | \$18,170,520.00 |
| PERDIDAS EXCEPCIONALES           | 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - MAXIMO: 1.00 SIGOV | 10/03/2022     | 10/03/2022     | \$18,170,520.00 | \$18,170,520.00 |

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y OBLIGARA A PAGAR AL SEGURO DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS DAÑOS CAUSADOS CON OCAION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO QUEBA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y RESERVACIONES DE LAS GARANTIAS, QUE SE ESPESIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.S. RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER RECOMENDACIONES AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCION DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 N° 2148 - TELEFONO: 011-4771533 - BUENOS AIRES

*[Firma]*

01 11 00 00 00 00

CIUDAD DE BUENOS AIRES, 10 de Marzo de 2022

*[Firma]*



SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

# POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

## RCE CONTRATOS

|                                                                              |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|-------------------------|--|--|--|-----------------------------|--|--|--|----------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BOGOTÁ                                               |  |  |  | SUCURSAL<br>BOGOTÁ               |  |  |  | CÓDIGO<br>05            |  |  |  | DE FOLIA<br>05-40-101080941 |  |  |  | ALFAS<br>5                             |  |  |  |  |  |  |  |
| FECHA EXPEDICIÓN<br>17 DE AGO 2022                                           |  |  |  | VIGENCIA DESDE<br>19 DE AGO 2022 |  |  |  | HASTA<br>17 DE AGO 2022 |  |  |  | ALAS HORAS<br>20:00         |  |  |  | TIPO MONEDERO<br>ANEXO DE PROGRAMACIÓN |  |  |  |  |  |  |  |
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL<br>INGENIERIA FUTURISTA S.A.S                          |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  | IDENTIFICACIÓN NIT: 901.236.770-5      |  |  |  |  |  |  |  |
| DIRECCIÓN CR 15 N° 11 - 26 SAN FRANCISCO                                     |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  | CIUDAD BOGOTÁ, SANTANDER               |  |  |  |  |  |  |  |
| TELÉFONO 3164675552                                                          |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| CORREO ELECTRÓNICO: info@futurista.co                                        |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| ASEGURADO EMPRESA DE SERVICIOS FUERZAS COMISARIOS DE LEBRERÍA S.P            |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| IDENTIFICACIÓN NIT: 900.197.201-6                                            |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| DIRECCIÓN CL 11 # 72                                                         |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| CIUDAD LEBERÍA, SANTANDER                                                    |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| TELÉFONO 6060375                                                             |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| SELECCIÓN 10137201 - EMPRESA DE SERVICIOS FUERZAS COMISARIOS DE LEBRERÍA S.P |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
| ADICIONAL                                                                    |  |  |  |                                  |  |  |  |                         |  |  |  |                             |  |  |  |                                        |  |  |  |  |  |  |  |

PAGO WEB

BOGOTÁ, 17 DE AGOSTO DE 2022

exit

BOGOTÁ, 17 DE AGOSTO DE 2022

BOGOTÁ, 17 DE AGOSTO DE 2022

BOGOTÁ, 17 DE AGOSTO DE 2022

| VALOR PRIMA NETA | GASTOS EMISIÓN  | IVA             | TOTAL A PAGAR   | VALOR ASEGURADO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|--------------|
| \$ 1.000.000,00  | \$ 1.000.000,00 | \$ 1.000.000,00 | \$ 3.000.000,00 | \$ 1.000.000,00       | CONTADO      |
| TOTAL A PAGAR    |                 |                 |                 |                       |              |
| TOTAL A PAGAR    |                 |                 |                 |                       |              |
| TOTAL A PAGAR    |                 |                 |                 |                       |              |
| TOTAL A PAGAR    |                 |                 |                 |                       |              |

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPONEN CON FUNDAMENTO EN EL A PRODUCE LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y PARA DEBERSE A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA ENLACE EL PAGO DE LA PRIMA DEVENIDA Y DE LOS GASTOS GUISADOS CON OCAIÓN DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO, CUBRA EXPRESAMENTE CONVENIO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL SEGURO Y OBSERVACIONES DE LAS GARANTÍAS QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE RESERVA Y ADECUACIÓN AL PAGO ASIMILADO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADO COMO EL TOMADOR, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. EN CALLE 44 N° 25-35 - TELÉFONO: 6075667 - BOGOTÁ

### FORMA DE PAGO

| BANCO     | CHEQUE No. | VALOR |
|-----------|------------|-------|
|           |            |       |
| EFFECTIVO |            |       |
| CHEQUE    |            |       |
| TOTAL \$  |            |       |

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE



SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.

BOGOTÁ, D.C. - 1990

PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE  
CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

|                                                                                                                     |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  |                        |  |                                   |  |                    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------|--|--|------------------------|--|--|---------------------------------------------|--|--|------------------------|--|-----------------------------------|--|--------------------|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BOGOTÁ, D.C.                                                                                |  |  | SUCURSAL<br>BOGOTÁ, D.C.                    |  |  | COJES<br>DE            |  |  | NO. PÓLIZA<br>20-10-10703941                |  |  | AVERO<br>1             |  |                                   |  |                    |  |
| FECHA EXPEDICIÓN<br>DÍA MES AÑO<br>17 03 2022                                                                       |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DÍA MES AÑO<br>17 03 2022 |  |  | ALAS<br>HORAS<br>00 00 |  |  | VIGENCIA HASTA<br>DÍA MES AÑO<br>17 03 2022 |  |  | ALAS<br>HORAS<br>00 00 |  |                                   |  |                    |  |
| TPC MOVIMIENTO                                                                                                      |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  | ANEXO DE POC44034      |  |                                   |  |                    |  |
| NOMBRE Y RAZÓN SOCIAL<br>INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S.                                                         |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  |                        |  | IDENTIFICACION NIT: 901.239.770-9 |  |                    |  |
| DIRECCIÓN: CL 13 N° 12-12 PARARPAOTRERO                                                                             |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  |                        |  | CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. - COLOMBIA   |  | TELÉFONO: 37676500 |  |
| ASEGURADO: EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MIGRANTES DE LEONARDO S.A.                                              |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  |                        |  | IDENTIFICACION NIT: 900.187.209-9 |  |                    |  |
| DIRECCIÓN: CL 13 N° 12-12                                                                                           |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  |                        |  | CIUDAD: BOGOTÁ, D.C. - COLOMBIA   |  | TELÉFONO: 37676500 |  |
| EXEMPLICAR DE: COPIA DE EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  |                        |  |                                   |  |                    |  |
| TEXTO ADICIONAL                                                                                                     |  |  |                                             |  |  |                        |  |  |                                             |  |  |                        |  |                                   |  |                    |  |

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LOS CONTRATOS O ANEXOS QUE SE EXPRESAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PROCEDIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y PARA DAR LUGAR A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASIÓN DE LA EXPIRACIÓN DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENCIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA PÓLIZA, GARANTÍAS, VUE SE EXPEDICIONAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO DE RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 25-75 - TELÉFONO: 37676500 - BOGOTÁ, D.C.

20-10-10703941

BOGOTÁ, D.C. - 1990

*[Firma]*

SEGUROS

Lebrija 10 de mayo del 2022

Señores

Empresa de Servicios Públicos de Lebrija E S P. L (EMPULEBRIJA)

Referencia: Recibimiento en mi propiedad el escombros del proyecto de la 7ma.

Por medio de la presente yo Juan Carlos Ferreira con C.C. 91277177, amablemente hago constar el recibimiento en mi propiedad ubicada en la calle 7 # 13B - 95, barrio Campo Alegre del municipio de Lebrija, Santander, al escombros del proyecto de la REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO EN EL MUNICIPIO DE LEBRIJA SANTANDER, que desarrolla la empresa INGENIERIA FUTURISTA S.A.S., cuya cantidad de material sobrante que me ha suministrado desde el 12 de enero del presente año hasta la fecha ha sido de 235.53 m3, el cual he utilizado en el relleno y nivelación mi predio.

Agradezco su atención.

Juan Carlos Ferreira  
Propietario de la calle 7 # 13B - 95  
C.C/91277177

Fecha: Marzo 11 de mayo del 2022

Ante las fuertes lluvias de la noche anterior y en horas de la madrugada, se hizo limpieza del terreno, por lo que se hizo manejo de aguas para eliminar los charcos y la respectiva limpieza del terreno lodado para generar la adecuación del mismo. Se continuaron labores en excavación domiciliaria para correcciones sanitarias.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topografía     | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Tres obreros   | Retroexcavadora      |
| SISO                  | Operario retro |                      |

Fecha: Jueves 12 de mayo del 2022

A causa de las fuertes lluvias de la noche anterior hasta horas de la madrugada, se vio la necesidad de realizar limpieza del terreno lodado a mano debido a que la retroexcavadora en esta condición le impedía el paso.

Se realizó excavación manual para la instalación de la tubería sanitaria de 6" y de pozo de inspección de tubería sanitaria principal.

|                       |                |                    |
|-----------------------|----------------|--------------------|
| Ingeniero residente   | Topografía     | Herramienta menor  |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo topográfico |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apisonador         |
| Auxiliar interventor  | Tres obreros   | Retroexcavadora    |
| SISO                  | Operario retro |                    |

Fecha: Viernes 13 de mayo del 2022

Llovió durante el día por instantes por lo que se vio la necesidad de parar las labores.

Se continuó la excavación del pozo sanitario

Se excavó el pozo pluvial

Se ciembla la caja principal domiciliar

Se inspeccionó los puntos de conexión domiciliar hidráulica, socializada con la comunidad.



Ingeniero residente

Topógrafo

Herramienta menor

Auxiliar residente

Maestro

Equipo de topografía

Ingeniero interventor

Tres obreros

Apisonador

Auxiliar interventor

Oficial

Retractor

SISO

Operario retro



Fecha: Sábado 14 de mayo del 2022

Por lluvias de la noche anterior la cual afectó la estabilidad del terreno, impidiendo realizar labores con maquinaria pesada por lo que se realizó labores manuales.

Se desarrolló la caja de inspección

Se levantó a ladrillo gran parte del pozo principal pluvial



Ingeniero residente

Topógrafo

Herramienta menor

Auxiliar residente

Maestro

Equipo de topografía

Ingeniero interventor

Oficial

Auxiliar interventor

Tres obreros

SISO



Fecha: Lunes 16 de mayo del 2022

Se realizó excavación para instalación de tubería hidráulica de 4" con su respectivo relleno de arena, material seleccionado y camón, siendo compactados con el apisonador.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | dos obreros    | Retroexcavadora      |
| SISO                  | operario retro |                      |

Fecha: Martes 17 de mayo del 2022

A causa de la lluvia de la noche anterior se vio la necesidad de limpiar el terreno a mano debido a que la retroexcavadora no podía laborar en estas condiciones.

A medio día vuelve a llover.

Se realizaron actividades de excavación para tubería hidráulica de 4". Se hizo una caja de inspección domiciliaria.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | dos obreros    | Retroexcavadora      |
| SISO                  | Operario retro |                      |

Fecha: Miércoles 18 de mayo del 2022

Por la lluvia de la noche anterior no pudo llegar a limpiar el terreno lodoso y desviar los charcos a los pozos.

En la tarde continuó la lluvia por lo que durante el día no se pudo trabajar con retroexcavadora.

La actividad de excavación para el suministro de tubería hidráulica tuvo que ser a mano.

|                       |             |                      |
|-----------------------|-------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo   | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro     | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial     | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Dos obreros |                      |
| STJO                  |             |                      |

Fecha: Jueves 19 de mayo del 2022

A causa de la lluvia de la noche anterior el terreno en donde se está laborando se encontró en mal estado, con charcos y muy lodoso por lo que se vio la necesidad de realizar labores de limpieza a mano, debido a que la maquinaria pesada no podría entrar en ese estado.

Se realizó excavación para suministro de tubería hidráulica de 4"

Se excavó pozo de inspección para agua lluvia.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Dos obreros    | Retroexcavadora      |
| STJO                  | operario retro |                      |

Fecha: Viernes 20 de mayo del 2022

Se fundo el pozo de inspección de aguas lluvias mediante se realizaba la excavación para el suministro de tubería hidráulica de 4", sin intención se perforó la tubería del gas en donde se suspendieron actividades durante toda la tarde hasta que los operarios de VANTI llegaron a mediados de la tarde 6pm hacer la respectiva reparación.

|                      |                |                      |
|----------------------|----------------|----------------------|
| Ing. residente       | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente   | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ing. interventor     | Oficial        | Apisonador           |
| Auxiliar interventor | Dos obreros    | Retroexcavadora      |
| SISO                 | Operario retro |                      |
| Operario VANTI       |                |                      |

Fecha: Sábado 21 de mayo del 2022

Se realizó la actividad de excavación para el suministro de tubería hidráulica de 4" con su respectivo relleno de arena y material seleccionado y común, debidamente compactados. Se encontró irregularidades en el tubo del gas, se le informó a la compañía VANTI.

|                      |                |                      |
|----------------------|----------------|----------------------|
| Ing. residente       | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente   | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ing. interventor     | Oficial        | Apisonador           |
| Auxiliar interventor | Dos obreros    | Retroexcavadora      |
| SISO                 | Operario retro |                      |

Fecha: Lunes 23 de mayo del 2022

Se realizó excavación de la tubería hidráulica de 4"  
 Se realizaron excavaciones manuales para domiciliaria.  
 Se arreglaron las alturas de los pozos principales.  
 Se instaló tee de 2" para red domiciliaria hidráulica,  
 acompañado de operarios de EMPULSORIA

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apilador             |
| Auxiliar interventor  | dos obreros    | Retro excavadora     |
| SISO                  | operario retro |                      |
| Operario EMPULSORIA   |                |                      |

Fecha: Martes 24 de mayo del 2022

Por lluvia de la noche anterior, tocó realizar limpieza  
 del terreno a trabajar y de los pozos, debido a que los  
 pozos se encontraban con escombros en su interior.  
 Se realizó la excavación y suministro de tubería hidráulica  
 de 4". Se vinculó un nuevo obrero.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apilador             |
| Auxiliar interventor  | Tres obreros   | Retro excavadora     |
| SISO                  | operario retro |                      |

Fecha: Miércoles 25 de mayo del 2022

A causa de las lluvias de la noche anterior se requirió de nuevo limpiar los pozos y adecuación del terreno, por lo tanto no se pudo ingresar la maquinaria pesada hasta no solventar ese inconveniente.

Se realizó la excavación para el suministro de tubería hidráulica de 4". Se vinculó un nuevo obrero.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Oficial        | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cuatro obreros | Retroexcavadora      |
| SISO                  | Operario retro |                      |

Fecha: Jueves 26 de mayo del 2022

Por las lluvias de la noche anterior se vio la necesidad de realizar la limpieza del terreno todo y con charcos, el cual solo se pudo hacer a mano debido a la inestabilidad del terreno.

Se vinculó un nuevo oficial de obra.

Se realizó pozo de inspección domiciliar.

Al realizar excavación manual se perforó un tubo del gas por lo que se vio la necesidad de suspender labores en la jornada de la tarde hasta que las empresas VANTI no les diera solución.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Los oficiales  | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cuatro obreros |                      |
| SISO                  |                |                      |
| Operarios VANTI       |                |                      |

Fecha: Viernes 27 de mayo del 2022

A causa de las lluvias de la noche anterior se vio la necesidad de llegar a limpiar el terreno de los charcos y los lodos que se encontraron, debido a la inestabilidad del terreno se requirió realizar esta labor a mano sin ayuda de maquinaria.

Se realizó excavación y suministro de tubería hidráulica de 4" se terminó de realizar el pozo de inspección domiciliaria.

Se encontró mediante excavación manual un tubo del gas con un arreglo hecho, el cual no cumple con los requerimientos de seguridad, se le mencionó a los operarios VANTI para que dieran solución. Se suspendieron labores durante la jornada de la mañana.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Dos oficiales  | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cuatro obreros | Retroexcavadora      |
| SISO                  | Operario retro |                      |
| Operarios VANTI       |                |                      |

Fecha: Sábado 28 de mayo del 2022

Se realizó la excavación para el suministro de tubería hidráulica de 4" con su respectivo relleno en arena, material seleccionada y común, realizándose en cada uno su compactación.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Dos oficiales  | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cuatro obreros | Retroexcavadora      |
| SISO                  | Operario retro |                      |

Fecha: Viernes 31 de mayo del 2022

Un camión de carga de material reciclable dañó tubo de agua domiciliar de 1 1/2" por lo que se le hizo la respectiva reparación, esto fue informado a EAPULEBRITA.

Ingeniero residente

Topógrafo

Herramienta menor

Auxiliar residente

Maestro

Equipo de topografía

Ingeniero interventor

Dos oficiales

Apisonador

Auxiliar interventor

Cuatro obreros

SISO

Fecha: Miércoles 01 de junio del 2022

Se realizó la excavación para el suministro de tubería hidráulica de 4" con su respectivo relleno en arena, material seleccionado y común, con adecuado compactación.

Ingeniero residente

Topógrafo

Herramienta menor

Auxiliar residente

Dos oficiales

Equipo de topografía

Ingeniero interventor

Cuatro obreros

Apisonador

Auxiliar interventor

Maestro

Retraexcavadora

SISO

operario retro

Fecha: Jueves 02 de junio del 2022

Por motivo de la lluvia de la madrugada, tocó realizar limpieza del terreno lodoso y con charcos a mano, debido a que el terreno estaba inestable se realizó esta labor a mano, sin máquina.

Se realizó la excavación y el sumatorio de tubería hidráulica de 4".

Se hizo la excavación e instalación de tubería hidráulica sanitaria.

Visita del Supervisor Diego de EMPULERRIZA.

|                        |                |                      |
|------------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente    | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente     | Moestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor  | Dos oficiales  | Apisonador           |
| Auxiliar interventor   | Cuatro obreros | Retroexcavador       |
| SISO                   | operario retro |                      |
| Supervisor EMPULERRIZA |                |                      |

Fecha: Viernes 03 de junio del 2022

A causa de la lluvia de la noche anterior, nos vimos obligados a realizar limpieza del terreno lodoso y con charcos a mano, debido a su inestabilidad no se pudo laborar con máquina.

se realizó excavación manual para la instalación de tubería sanitaria de 6".

Se excavó para la instalación de caja de inspección sanitaria.

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Moestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Dos oficiales  | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cuatro obreros |                      |
| SISO                  |                |                      |

fecha: Sábado 04 de junio del 2022

Por lluvia en horas de la mañana se vio la necesidad de generar limpieza y adecuación del terreno a mano, sin colaboración de la maquinaria.

Se realizó la excavación manual para la instalación de tubería sanitaria de 6".

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Dos oficiales  | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cuatro obreros |                      |
| SISO                  |                |                      |

fecha: Lunes 06 de junio del 2022

Se vinculo un nuevo obrero

Se realizó excavación manual de tubo sanitario de 6" con su respectiva caja, se le suministra relleno de arena y de material seleccionado.

Se redujo la altura de los pozos al disminuirle la fila de ladrillos del pozo pluvial.

Se traslado a la nueva bodega.

Se encontró irregularidad en el tubo del gas, se le informó a VANTI.

|                       |               |                      |
|-----------------------|---------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo     | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro       | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Dos oficiales | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cinco obreros |                      |
| SISO                  |               |                      |

Fecha: martes 07 de junio del 2022

Se suspendieron labores en parte de la jornada de la mañana a causa de las lluvias por lo que una vez escampo, se retomaron labores de limpieza de lodas y chircos a mano, debido a la inestabilidad del terreno se impidió el ingreso a la maquinaria pesada.

Se hizo limpieza del terreno de trabajo al tener que hacer viajes de errandero.

Se hizo la terminación de la caja sanitaria.

Se realizó topografía para el diseño de las pendientes de la vía de PK100 a PK1100.



|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo      | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro        | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Dos oficiales  | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cinco obreros  | Retroexcavadora      |
| SISO                  | operario retro |                      |

Fecha: Miércoles 08 de junio del 2022

Se ajustó la altura del pozo domiciliario del parqueadero al frente de la chatarrería, se bajó su altura unos 60 cm.

Se suspendieron labores durante la jornada de la tarde por motivo de lluvias.



|                       |               |                      |
|-----------------------|---------------|----------------------|
| Ingeniero residente   | Topógrafo     | Herramienta menor    |
| Auxiliar residente    | Maestro       | Equipo de topografía |
| Ingeniero interventor | Dos oficiales | Apisonador           |
| Auxiliar interventor  | Cinco obreros |                      |
| SISO                  |               |                      |

Fecha: Jueves 09 de junio del 2022

Se demolieron altura sobresaliente de los pozos para ajustarlos a la correcta.

Se finalizó la cura sanitaria con respectiva tapa.

Se trasladó caja del lote utilizado para mecánicos, debido a que las raíces del árbol del lote lo estaba cubriendo y dañando.

La conexión interna la realizaron los dueños del lote.

Se realizó la limpieza del lugar en donde se pretende reconstruir la parte del muro de contención.

Ingeniero residente

Topógrafo

Herramienta menor

Auxiliar residente

Maestro

Equipo de topografía

Ingeniero interventor

Los oficiales

Apisonador.

Auxiliar interventor

Cinco obreros

SI SO

Fecha: Viernes 10 de junio del 2022

Se taladró el muro para anclarlo y hacer el respectivo armado en acero para darle mayor rigidez, esta actividad

se hizo en compañía de la interventoría para su respectiva aprobación.

Se excavó para el suministro de tubería hidráulica de 4"

Ingeniero residente

Topógrafo

Herramienta menor

Auxiliar residente

Maestro

Equipo de topografía

Ingeniero interventor

Los oficiales

Apisonador

Auxiliar interventor

Cinco obreros

Retractor cavadora

SI SO

Operario retro