

1 realizó el levantamiento de los Escombros, En la mañana se aplicó un Solado.

2 \* BARRIO INDUSTRIAL: Se Autorizó la construcción de la línea Industrial-San-Jesé.

3 \* BARRIO YUIDAIMA

4 Se continúa con la Excavación manual para la caja.

5 \* BARRIO KENNEDY

6 Se continúa con la Excavación manual para la caja.

7 \* BARRIO URIBE

8 Se continúa con la Excavación manual para la caja. Se realiza levantamiento de  
9 Escombros.

10 \* BARRIO BOSQUE

11 Se continúa con la Excavación manual para la caja. Se realiza levantamiento de  
12 Escombros.

13  
14 

15 SABADO 01 DE ABRIL DE 2023

16

17 ESTADO DEL TIEMPO: LLUVIAS 7:00 am - 8:30 am

18 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 02:00 pm

19 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SAUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRAS (1);

20 MAESTRO (1); OFICIAL (4); FONTANERO (1); AYUDANTES (15); OPERARIO RETROEXCAVADOR (1);

21 OPERARIO VOLIQUETA (1)

22 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); MEZCLADORA (1); CAMIONETA (1);

23 RETROEXCAVADORA (1); VOLIQUETA (1); SALTARIN (1).

24 ACTIVIDADES:

25 \* BARRIO INDUSTRIAL: Se Inician Excavaciones para la Red Nueva de 3" del Industrial-San-Jesé

26 \* BARRIO VERSALLES

27 Se retiró la Formaleta de los muros; Se Figuro el acero de la viga

28 Aérea y se Fundio la misma. Se deja Señalizada el área. Se realiza

29 levantamiento de Escombros.

30

31 \* BARRIO GALAN

32 Se deja la Formaleta. Se deja Señalizado

33 \* BARRIO YUIDAIMA

34 Se continúa con la Excavación manual para la caja Reguladora de 6".

35 Se hace retiro de Escombros. Se deja Señalizado

36 \* BARRIO KENNEDY

37 Se continúa con la Excavación manual para la caja Reguladora de 3"; se

38 hace retiro de Escombros. Se deja Señalizado.

39 \* BARRIO BOSQUE

40 Se continúa con la excavación manual para la caja Reguladora de 4". Se Inicia

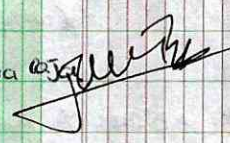


1 con la perfilación de la caja. El Domingo se fundió el solado.

2 \*BARRIO URIBE

3 Se continúa con la excavación de la caja para la Reguladora de 3". Se deja  
4 Señalizado.

5 \* ESTACIÓN - ARADO

6 Se inicia con la demolición del Pav. Rígido para 

7  CONTRATISTA

10 LUNES 03 DE ABRIL DE 2023

12 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

13 HORARIO DE TRABAJO: 7:00AM - 5:00PM

14 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR  
15 DE OBRA (1), MAESTRO (1), FONTANERO (1), OFICIALES (4), AYUDANTES (35),  
16 OPERARIO RETROEXCAVADORA (1), OPERARIO VOLIQUETA (1)

17 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), PLANTA ELECTRICA (1), CORTADORA (1), MEZCLADORA (1),  
18 CAMONETA (1), RETROEXCAVADORA (1), VOLIQUETA (1)

20 ACTIVIDADES:

21 \*BARRIO INDUSTRIAL

22 Se continúa con la excavación de la Red de 3"; se instala tubería y se deja  
23 habilitado el andén.

24 \*BARRIO GALAN

25 Se realizó el figurado y armado de los muros; cumpliendo con las  
26 especificaciones técnicas de los planos. Se inicio conformar los  
27 muros; para una posterior fundida. Se deja Señalizado.

29 \*BARRIO YUIDAIMA

30 Se continúa con la excavación manual de la caja. Se sigue encontrando  
31 Rocas y conglomerado. Se deja señalado.

33 \*BARRIO KENNEDY

34 Se continúa con la excavación manual para la caja de la Reguladora.

36 \*BARRIO URIBE

37 Se continúa con la excavación manual para la caja de la Reguladora.

39 \*BARRIO BOSQUE

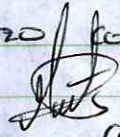
40 Se instaló el Arco Figurado del Piso y parte de los muros, luego en la



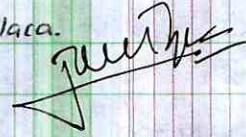
1 Tarde Se Fundió la placa del piso. Se deja Señalizado el area.

2 \* ESTACION - ARADO

3 Se Finalizo con la demolicion de la Placa.



CONTRATISTA



7 MARTES 04 DE ABRIL DE 2023

9 ESTADO DEL TIEMPO: LLUVIAS 10:00 am - 12:00 PM

10 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

11 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE  
12 OBRA (1), MAESTRO (1), OFICIAL (4), AYUDANTES (10), OFICIAL RETROEXCAVADORA (1);  
13 OPERADOR VOLQUETA (1)

14 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR; CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1);  
15 VOLQUETA (1); RETROEXCAVADORA (1); CAMIONETA (1)

16 ACTIVIDADES:

17 \* BARRIO INDUSTRIAL: Se continua con la instalacion de la Tuberia y con las excavaciones.

18 \* BARRIO KENNEDY

19 Se Perfiló la caja, se aplicó el soldado y se dejó Acopiado el material  
20 para ser retirado.

22 \* BARRIO YOLDAIMA

23 Se continua con la excavacion manual para la construccion de la caja Reguladora  
24 de Presion de 6";

25 \* BARRIO MACARENA: Se ubican Valvulas EXISTENTES y Se realiza apique sobre la Ferrocarril  
26 con 3".

27 \* BARRIO GALAN

28 Se Finalizo con la Formateada de los muros de la caja; y posterior se  
29 Fundio dichos muros, con concreto de 4000 PSI, se deja limpio el Area y  
30 debidamente Señalizado.

31 \* BARRIO ORIBE

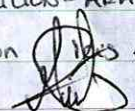
32 Se continua con la excavacion manual para la construccion de la caja, se deja  
33 Señalizado.

35 \* BARRIO BOSQUE

36 Se realiza limpieza en general y se deja Acopiado el material para luego ser  
37 retirado.

38 \* BARRIO ESTACION-ARADO:

39 Se Inician con la Excavacion de la caja.



CONTRATISTA





1 MIERCOLES 05 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1);  
6 DIRECTOR DE OBRA (1); MAESTRO (1); OFICIAL (2); AYUDANTES (10); FONTANERO (1);  
7 OPERARIO RETROEXCAVADORA (1); OPERARIO VOLIQUETA (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELÉCTRICA (1); SALTARIN (1);  
9 VOLIQUETA (1); RETROEXCAVADORA (1); CAMIONETA (1)

### 11 ACTIVIDADES:

#### 12 \* BARRIO KENNEDY

13 Se ubicaron 4 APÍQUES y se inicio con los mismos, con el fin de  
14 Ubicar las tuberías existentes y poder taponarlas a ambos extremos.  
15 Se deja Señalizado el area. Se deja limpio el area de la caja Reguladora.  
16 Se figuro e instaló el Acero del Piso y parte del los muros. Se Fundio la Placa de Piso.

#### 17 \* BARRIO YUIDAIMA

18 Se continua con la excavación manual de la Caja, y se sigue encontrando  
19 Roca y conglomero. Se deja Señalizado. Se hace levantamiento de Escombros.

20 \* BARRIO MARGARENA: Se realiza la instalación de tapa Valvulas en el Sector.

#### 21 \* BARRIO INDUSTRIAL

22 Se realiza levantamiento de Escombros. Se deja Señalizado el area. Se continua  
23 con las excavaciones manuales y con la instalación de tubería, se hacen los llenos con Receto.

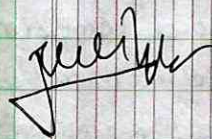
#### 24 \* BARRIO ESTACIÓN-ARADO

25 Se continua con la excavación de la caja Reguladora de 6". Se deja  
26 Señalizado.

#### 27 \* BARRIO VERSALLES

28 Se realiza levantamiento de Escombros. Se realizó el Figurado del Acero  
29 Para la tapa y posterior se ejecuta la Fundida. Se deja Señalizado el Area.

31  CONTRALISTA

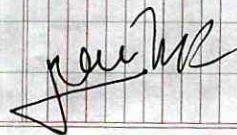
31 

34 JUEVES 06 ; VIERNES 07 DE ABRIL DE 2023

36 ESTADO DEL TIEMPO: LLUVIA

38 NO SE PRESENTAN ACTIVIDADES, DIAS SANTOS.

39  CONTRALISTA

39 



1 SABADO 08 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: LUVIADO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 12:00 PM

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); AYUDANTES (5); FONTANERO (1).

7 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR: CORTADORA (1); PLANTA ELÉCTRICA (1); JALADOR (1);  
8 (CAMIONETA (1); MEZCLADORA (1)

10 ACTIVIDADES:

11 \* BARRIO BALAN

12 Se realizó el desmonte de la formaleta de los muros. Se deja Señalizado.

13 Se realizó el Figurado y encofrado de la viga Aerea, y luego Se funde la misma.

14 \* BARRIO KENNEDY

15 Se encontró la tubería en los 4 apiques realizados; se espera la autorización  
16 para la ampliación de estos. Se inicia con el Figurado del Acero, para los muros.

17 \* BARRIO INDUSTRIAL: Se continúa con las excavaciones e instalación de tubería de 3".

18 \* BARRIO QUIDAMA Y BARRIO ESTACIÓN ARADO

19 Se continúa con la excavación manual de la caja Reguladora de 6". Se deja  
20 Señalizado el área.

22 \* BARRIO BOSQUE

23 Se inicia con el Figurado del Acero para la caja Reguladora de 4". Para los  
24 muros.

26 \* BARRIO URIBE

27 Se presenta daño a un tubo existente de 1"; el cual fue arreglado. se

28 comenzó con la excavación manual. Se encuentra conglomerado en el terreno excavado.

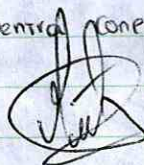
29 Se fundió el solado de limpieza.

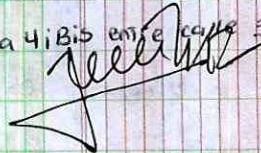
30 \* BARRIO COMBEIMA - BARRIO VUELTA DEL CHIVO "ESTACIÓN" - BARRIO

31 Se hace recorrido con Interventoría y se deja Señalizado 3 Cajas Reguladoras.

32 \* BARRIO MACARENA

33 No se encuentran conectadas las redes sobre la cruce 4 bis entre calle 39 y calle 40.

35  CONTRATISTA

35 



1 LUNES 10 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: Seco

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SAUO OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1),  
6 MAESTRO (1), OFICIAL (2), FONTANERO (1), AYUDANTES (12), OPERARIO RETROEXCAVADORA (1), OPERARIO  
7 VOLQUETA (1), OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), CORTADORA (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1),  
9 CAMIONETA (1), RETROEXCAVADORA (1), VOLQUETA (1), MINICARGADOR (1), MEZCLADORA (1)

11 ACTIVIDADES:

13 \* BARRIO GUIDAMA

14 Se continúa con la Excavación manual de la caja Reguladora de Presión. Se deja Señalizado.

15 \* BARRIO INDUSTRIAL

16 Se continúa con la Excavación manual, Instalación de Tubería, lleno y compactación  
17 del Acebo, Para la Red de 3" que conecta el barrio Industrial - San José. Se  
18 hace levantamiento de escombros.

19 \* BARRIO VERSALLES

20 Se inicia con la demolición y Excavación de la Red Nueva de 3", la cual será  
21 Conectada al tubo de 1", el cual alimenta a cajas, del callejón ubicado sobre  
22 la Paralela.

23 \* BARRIO Kennedy

24 Se Finaliza con la Instalación del Acero de los muros, y con la Instalación de la  
25 Formaleta, luego se Funden. Se deja Señalizado el área.

26 \* BARRIO Uribe

27 Se continúa las Excavaciones y demolición del pavimento Rígido; Para la caja  
28 Reguladora de Presión

29 \* BARRIO BOSQUE

30 Se Finaliza con la Instalación del Acero y con el encofrado de los muros de la  
31 caja; después se continúa con la fundida respectiva. Se deja Señalizado.

32 \* BARRIO ESTACION-ARADO

33 Se continúa con la Excavación manual de la caja Reguladora. Se deja Señalizado.

34 \* BARRIO MACARENA

35 Se realiza nuevo apique sobre la Ferrocarril con Calle 39. Se deja Señalizado.

36 \* BARRIO GALAN

37 Se Inicia con la Instalación de los Accesorios de la válvula Reguladora de 8".

38  
39  
40

38  
39  
40



1 MARTES 11 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1),  
6 MAESTRO (1), OFICIAL (2), FONTANERO (1), AYUDANTES (12), OPERARIO RETROEXCAVADORA (1),  
7 OPERARIO VOLQUETA (1), OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), CORTADORA (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1),  
9 CAMIONETA (1), RETROEXCAVADORA (1), VOLQUETA (1), MINICARGADOR (1), MEZCLADORA (1)

### 11 ACTIVIDADES

#### 12 \* BARRIO MACARENA

13 Se continua con los Apiques sobre la Ferrocarril con Zallo 39, no se encontro Tuberia.

#### 14 \* BARRIO YUIDAIMA

15 Se continua con la Excavación manual de la caja Reguladora. Se hace retiro de material.

#### 16 \* BARRIO VERSALLES

17 Se continua con la Excavación, Instalación de Tuberia, llenos y compactación de  
18 Recebo y Buse. Se deja habilitada la via.

#### 19 \* BARRIO KENNEDY

20 Se hace retiro de la Formaleta de los muros, y se inicia con el Figurado y  
21 armado de hierro para la viga y Placa Aerea. Se deja Señalizado.

#### 22 \* BARRIO URIBE

23 Se Finaliza con la Excavación manual de la caja Reguladora y se Funde el  
24 Solado de limpieza. Se retira material "Escombros". Se deja Señalizado.

#### 25 \* BARRIO BOSQUE

26 Se retira la Formaleta de los muros, y se instala el Acero de la viga y placa  
27 Aerea y posterior se realiza la Fundida de la misma. Se deja Señalizado

#### 28 \* BARRIO OMBEIMA

29 Se inicia con la demolición del Andén y de la via, y con la Excavación manual  
30 para la caja Reguladora de Presión de 3". Se deja Señalizada.

#### 31 \* BARRIO ESTACIÓN - ARADO

32 Se continua con la Excavación manual de la caja. Se hace retiro de material.

#### 33 \* BARRIO INDUSTRIAL

34 Se continua con la Excavación, Instalación de Tuberia y Accesorios, el lleno y  
35 compactación del Recebo. Se deja habilitado el area "Senderos peatonales", se hace retiro.

#### 36 \* BARRIO GALAN

37 Se continua con la Instalación de los Accesorios de la valvula Reguladora de 8".

38

39

40



1 MIERCOLES 12 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 ESTADO DEL TIEMPO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1);  
 6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
 7 OPERARIO MINICARGADOR (1); OPERARIO VOLQUETA (1).

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR; CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1); CAMIONETA (1);  
 9 RETROEXCAVADORA (1); VOLQUETA (1); MINICARGADOR (1); MEZCLADORA (1)

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO INDUSTRIAL

13 Se finaliza con la excavación manual; con la instalación de tubería; con el lleno y  
 14 compactación del Receo y Base. Se deja habilitado los senderos peatonales.

15 \* BARRIO URIBE

16 Se instala la Parrilla de la placa de piso y parte de los muros, y se  
 17 finaliza con la fundida de la placa. Se deja señalizado el área.

18 \* BARRIO COMBEIMA

19 Se continúa con la excavación manual de la caja Reguladora de Presión de 3".  
 20 Se deja señalizado.

21 \* BARRIO ESTACIÓN - APADO

22 Se finaliza con la excavación manual de la caja, la cual el material se encontraba  
 23 en conglomerado, y luego se procedió a fundir el solado de limpieza. Se deja señalizado.

24 \* BARRIO YUIDAIMA

25 Se inician con los Apiques Sobre la calle 21 con Carretera 7a sur; y Sobre la  
 26 entrada del Centro Social Maracana. Se finaliza con la excavación de la caja  
 27 Reguladora y luego se funde el solado. Se deja señalizado y el área limpia.

28 \* BARRIO VASALES

29 Se continúa con las excavaciones; instalación de tubería y lleno y compactación del  
 30 Receo y Base Granular; Para la Red de 3". Se hace levantamiento de escombros.

31 \* BARRIO KENNEDY

32 Se finaliza con la instalación del Acero de viga y Placa Aérea. Se funde la misma;  
 33 Se deja señalizado.

34 \* BARRIO GALAN

35 Se continúa con la instalación de los Accesorios de la Valvula Reguladora de 8".

36 \* BARRIO MALARENA

37 Luego de realizar los Apiques Sobre la calle 39 con Ferritaril; y no encontrar nada, se  
 38 decide no realizar más.

39  
 40



1 JUEVES 13 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR (1);

6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);

7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR; CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTADOR (1); CAMIONETA (1);

9 RETROEXCAVADORA (1); VOLQUETA (1); MINICARGADOR (1); MEZCLADORA (1).

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO YUDAIMA

13 Se continúa con los Apiques sobre la calle 21 con ara Fasur y sobre la entrada

14 Principal del muestreo. Se instaló el acero de la placa de piso y parte de

15 los muros, y se finalizó con la fundición de esta. Se deja señalizado.

16 \* BARRIO GALAN

17 Se continúa con la instalación de los accesorios para la caja reguladora. Se inicia

18 a fundir los pedestales. Se deja señalizado el área. Se inician con la

19 excavación para la instalación de la tubería que funcionará como red provisional;

20 ya que la red existente afecta para la instalación de los: accesorio de la

21 reguladora y el macromedidor. Dicha red fue aprobada por el supervisor.

22 \* BARRIO VERSAILLES

23 Se finaliza con la excavación, instalación de tubería, llenos y compactación del

24 relleno y base granular. Se hace levantamiento de estambos y se deja señalizado.

25 \* BARRIO BOSQUE

26 Se inicia con la instalación de los accesorios de la válvula reguladora de presión;

27 y se inician con las excavaciones de los empalmes. Se deja señalizado.

28 \* BARRIO URIBE

29 Se instala el acero de los muros y posterior se deja listo ya formalita

30 para la fundición. Se deja señalizado.

31 \* BARRIO COMBEIMA

32 Se continúa con la excavación manual de la caja reguladora. Se deja señalizado.

33 \* BARRIO ESTACION-ARADO

34 Se instala la Parrilla de la placa y el acero de los muros, luego se fundió el placa,

35 se deja señalizado el área de trabajo.

36

37

38

39

40



1 VIERNES 14 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SAUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR (1); MAESTRO (1);  
6 OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1); OPERARIO  
7 VOIQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1).

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR; (CORTADORA (1)); PLANTA ELECTRICA (1); SALTADOR (1); CAMIONETA (1);  
9 RETROEXCAVADORA (1); VOIQUETA (1); MINICARGADOR (1); MEZCLADORA.

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO MACARENA

13 Se instaló la tapa valvula sobre la carrera con calle 40 "los olivos", carrera 4i con  
14 calle 39; carrera 4h con calle 39. Se verificó en obra que sobre la 4i 13i3, no se  
15 encuentra conectada ninguna tubería.

16 \* BARRIO ESTACION-ABADO

17 Se realiza la excavación para la desviación de la manguera del Gas existente; luego  
18 se hace la desviación; continuando con la instalación total del Acero para los  
19 muros; se realizó la instalación de la Formaleta; Finalizando con la Fundición de estos.

20 \* BARRIO BOSQUE

21 Se continúa con las excavaciones para los empalmes; y con la instalación de los  
22 accesorios de la Valvula Reguladora de Presión de 4". Se hace retiro de Escombros.

23 \* BARRIO COMBEIMA

24 Se continúa con la excavación manual de la caja Reguladora de 3". Se deja señalizado.  
25 Se hace levantamiento de Escombros.

26 \* BARRIO GALAN

27 Se continúa con la excavación manual para la Red Provisional de 8". Se deja  
28 señalizado.

29 \* BARRIO URIBE

30 Se fundió los muros de la caja Reguladora de Presión. Se deja señalizado

31 \* BARRIO GUIDAIMA

32 Se instala por completo el acero de los muros y se deja colocada la Formaleta.  
33 Se deja señalizado el área. Se retira material de la obra. Sobre la calle 21 con  
34 (ra 7a Sur; no se encontró tubería de 6"; por lo tanto nos trasladamos a realizar más  
35 arques sobre la cuesta de la calle 21. Sobre el arique de la entrada del manicomio;  
36 Se encontró un semi codo; el cual quiere decir que la tubería existente de 3" no se  
37 encuentra conectada con la del manicomio; no como se encontraba en los planos del ICAI.

38

39

40



1 SABADO 15 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 2:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCCUPACIONAL (1); DIRECTOR OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1).

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELÉCTRICA (1); SALTAPIN (1); CAMIONETA (1);  
9 RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADOR (1); VOLQUETA (1); MEZCLADORA (1).

11 ACTIVIDADES:

12 \*BARRIO YUIDAIMA

13 Se continúa con el APIQUE sobre la calle 21, pero en el cual no se encontró tubería alguna; Por lo  
14 tanto se deja tapado, igual que el del maracanazo. Se fundieron los muros de la  
15 caja reguladora. Se deja señalizado el área.

16 \*BARRIO URIBE

17 Se retira formateo de los muros.

18 \*BARRIO CAIAN

19 Se continúa con la excavación manual y se instala tubería de 8" con accesorios,  
20 se hace el neno y compactación del Rocio y Base Granular. Se hizo la reposición  
21 de Fene de una tubería existente de Alcantarillado. Se deja habilitada la vía. Se hace  
22 levantamiento de Escombros.

23 \*BARRIO BOSQUE

24 Se finaliza con la instalación de los accesorios de la válvula reguladora de presión de  
25 4"; también con las excavaciones para los empalmes a la red existente. Se deja señalizado

26 \*BARRIO COMBEIMA

27 Se finaliza con la excavación manual de la caja reguladora, el cual el material  
28 encontrado era en Poro conglomerado. Se hace el retiro del material y se deja señalizado.

29 \*BARRIO ESTACIÓN - ARADO

30 Se hace retiro de la formateo de los muros.






1 LUNES 17 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SOCO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00AM-5:00PM

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SAHU OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRA (1);

6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);

7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1).

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1); CAMIONETA (1);

9 RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADOR (1); VOLQUETA (1); MEZCLADORA (1).

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO GALAN

13 Se Finaliza con las Excavaciones manuales, Instalación de la Tubería y

14 Accesorios; con los llenos y compactación del Recepto y Base Granular. Se realiza la

15 demarcación de la nueva caja del macromedidor.

16

17 \* BARRIO JUIDAIMA

18 Se inicia a realizar nuevos apiques sobre la carrera 6 sur con calle 21 para encontrar

19 la tubería de la cuesta de 6". Se instala la parrilla de la placa aérea y de

20 la viga; y luego se funde esta. La interventoría autorizó la construcción de dos

21 cajones; para el acceso de la caja; esto debido a que se encontró tubería de telefonía

22 a 80cm de la rasante; la cual no podía quedar embastada dentro de la caja; por ello

23 la caja quedó profunda.

24 \* BARRIO URIBE

25 Se instala el acero de la parrilla de la placa y viga aérea; finalizando con

26 la fundida de esta. Se deja señalizado.

27 \* BARRIO COMBEIMA

28 Se realizó la instalación del acero de la parrilla de la placa de piso; y se colocó

29 parte de los muros. Se fundió la placa de piso. Se deja señalizado el área.

30 \* BARRIO KENNEDY

31 Se inicia con la instalación de los accesorios para la válvula reguladora de 3";

32 y con las excavaciones para los empalmes a la red existente.

33 \* BARRIO VERSALLES

34 Se inicia con la instalación de los accesorios para la válvula reguladora de 6";

35 y con las excavaciones para los diferentes empalmes en versalles y varsovia. Se

36 deja señalizada el área.

37 \* BARRIO BOSQUE

38 Se funden los pedestales de soportes de los accesorios de la caja reguladora.

39

40



1 MARTES 18 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00 PM

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SAUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (1); AYUDANTES (12); FONTANERO (1); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1).

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1); CAMIONETA (1);  
9 RETROEXCAVADORA (1); VOLQUETA (1); MINICARGADOR (1); MEZCLADORA (1).

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO INDUSTRIAL

13 Se inicia con la Recuperación de los Andenes que se vieron afectados por la instalación  
14 de la Red de 3", que se unirá con el San Jose.

15 \* BARRIO GUIDARIMA

16 Se continúa con los Apiques en la calle 21 con Cra 6 Sur. Se instala el acero y  
17 Formaleta para los 2 cajones de Acceso a la caja, y por ultimo se funden. Se deja  
18 Señalizado.

19 \* BARRIO GALAN

20 Se realizó los empalmes a ambos costados de la Red Provisional con la  
21 Red existente, los cuales se dejan tapados, sin presentar fuga alguna. Se termina  
22 de instalar los accesorios de la caja Reguladora y de fundir los Pedestales. Se hace  
23 levantamiento de Escombros. Se deja Señalizado.

24 \* BARRIO KENNEDY Y BARRIO VERSALLES

25 Se continúa con las Excavaciones respectivas para los empalmes; y con la  
26 Instalación de los accesorios de las Cajas Reguladoras. Se dejan Señalizados.

27 \* BARRIO COMBEIMA

28 Se instala por completo el acero y el encofrado de los muros de la caja Reguladora,  
29 Se hace la desviación de la manguera del Gas. Se inicia con los Apiques sobre  
30 la calle 12 con Carrera 1a Sur; para verificar si esta Tubería esta conectada con la que  
31 baja por la calle 12. Se deja Señalizado.

32 \* BARRIO BOSQUE

33 Se realizó el empalme de la Reguladora con la Tubería existente, conectando sus  
34 Acometidas. Se hacen los llenos de Recebo y Base. Se hace levantamiento de Escombros.

35 \* BARRIO URIBE

36 Se hace retiro de material.

37 \* BARRIO ESTACION - ARADO

38 Se instala el Acero de la Placa y viga aérea, y luego se procedió a Fundir.

39  
40



1 MIERCOLES 19 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRA (1);

6 MAESTRO GENERAL (1); FONTANERO (1); OFICIALES (2); AYUDANTES (12); OPERARIOS RETROEXCAVADOR (1);

7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1).

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR; CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1); CAMIONETA (1);

9 RETROEXCAVADORA (1); VOLQUETA (1); MINICARGADOR (1); MEZCLADORA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO GALAN

13 Se da inicio con la demolicion del pavimento flexible, para la caja del macromedidor

14 de 8". Se deja Señalizado

15 \* BARRIO GUIDAIMA

16 Se Finaliza con los APIQUES en 1ra calle 21 con Cra 6 Sur, YA que no se encontro la

17 tuberia de 6"; Se TAPAN dichos APIQUES. Se realizo el lleno y compactación del

18 Recebo y Base Granular de la zanja alrededor a los cajones de Acceso a la Caja.

19 \* BARRIO INDUSTRIAL

20 Se continua con la Recuperación de los Andenes.

21 \* BARRIO KENNEDY

22 Se Finalizó con la Instalación de los Accesorios de la caja Reguladora, y se inicia

23 a Fundir los pedestales de soporte. Se Continúa con la excavación para los

24 Empalmes. Se deja Señalizado.

25 \* BARRIO VERSALES

26 Se continua con la Instalación de los Accesorios para la caja Reguladora, y con las

27 excavaciones de los Empalmes. Se deja Señalizado.

28 \* BARRIO COMBEIMA

29 Se realiza la Fundida de los muros de la caja. Se continua con los APIQUES

30 Sobre la calle 12 con Cra 1a Sur. Se deja Señalizado.

31 \* BARRIO BOSQUE

32 Se realiza la recuperación de la via y sardinetes de la Residencia. Se deja

33 Señalizado. Finalizando Actividades en el sector.

34 \* BARRIO URIBE

35 Se Inicia con la Instalación de los Accesorios para la Reguladora, y con las

36 excavaciones para los Empalmes a la Red. Existe.

37

38

39

40



1 Jueves 20 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: Seco

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (2); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1); CAMIONETA (1);  
9 RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADOR (1); VOLQUETA (1); MEZCLADORA (1).

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO VERSAILLES

13 Se Finaliza con la Instalación de los Accesorios de la Reguladora; Se  
14 Funden los Pedestales de soporte a los Accesorios. Se Finaliza con las Excavaciones  
15 para los Empalmes en el Sector Versailles, Cra 5 con calle 48, Valsouva. Se deja  
16 Señalizado.

17 \* BARRIO KENNEDY

18 Se Finaliza con la Fundida de los Pedestales y con las Excavaciones para los  
19 Empalmes. Se levanta escombros y se deja Señalizado. Se hizo desuso de la manguera  
20 del GAS.

21 \* BARRIO YUIDAIMA

22 Se Inicia con la Instalación de los Accesorios de la caja Reguladora y con las  
23 excavaciones de los Empalmes. Se deja Señalizado.

24 \* BARRIO URIBE

25 Se Continúa con la Instalación de los Accesorios para la caja; con las Excavaciones  
26 para los Empalmes. Se deja Señalizado.

27 \* BARRIO COMBEIMA

28 Se Instaló el acero de la Placa y viga Aérea, y se Finalizó con la fundida de  
29 la misma. Se continúa con los Apiques de la calle 12 con Cra 1a Sur. Se deja  
30 Señalizado.

31 \* BARRIO INDUSTRIAL

32 Se Finaliza con la Recuperación de los Andenes del Callejón. Se Inicia con la  
33 excavación de la caja Reguladora de 3". Se deja Señalizado.

34 \* BARRIO GALAN

35 Se continúa con la excavación de la caja del macromedido de 8".

37  
38  
39  
40

37  
38  
39  
40



1 VIERNES 21 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1);

6 MAESTRO (1), OFICIAL (12), FONTANERO (1), AYUDANTES (12), OPERARIO RETROEXCAVADOR (1);

7 OPERARIO VOLQUETA (1), OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), CORTADORA (1), PLANTA ELÉCTRICA (1), SALTARIN (1), CAMIONETA (1),

9 RETROEXCAVADOR (1), MINICARGADOR (1), VOLQUETA (1), MEZCLADORA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO COMBEIMA

13 Se finaliza con los APIQUES de la calle 12 con Cra 1A Sur, ya que no se encontro

14 tubería que cruzara la vía, como se mostraba en Planos, se hace el llenado de estos y

15 se finaliza con la recuperación de la vía. Se deja señalizado. Se inicia con un

16 nuevo APIQUE sobre la calle 12, diagonal a la Biblioteca Pública.

17 \* BARRIO VERSAILLES

18 Se realizaron los diferentes empalmes; 1 sobre la Cra 5 con calle 48; otros

19 2 sobre la calle 48 entre Carrera 3A y Paralela y el ultimo sobre la zona

20 Verde entre Versailles - Varsovia. Se les coloca peso a cada uno de ellos y se

21 verifico que no presentara fuga alguna. Se dejan señalizados.

22 \* BARRIO KENNEDY

23 Se realiza el empalme de la caja Reguladora sobre la Cra 9A Sur entre calle 24

24 y calle 23 Bis, el cual no presento fuga alguna. Tambien Simultaneamente se hizo el

25 corte y tapamiento de la tubería sobre la calle 23 Bis con Carrera 11, la Carrera

26 12 Sur con calle 23 Bis y sobre la Cra 8a Sur con calle 24, cada uno de ellos

27 se activaron y no presentan fugas. Se espera al siguiente día si funcionaron estos Tapamientos.

28 \* BARRIO GUIDAIMA

29 Se continua con la Instalación de los Accesorios de la Reguladora, y con las Excavaciones

30 de los Empalmes. se deja señalizado.

31 \* BARRIO URIBE

32 Se finaliza con la Instalación de los Accesorios para la Reguladora; Se Inicia a

33 Fundir los pedestales. Se continua con las Excavaciones de los Empalmes y se Inician

34 con las Excavaciones de las Acometidas domiciliarias.

35 \* BARRIO GALAN

36 Se continua con la excavación de la caja del medidor de 8". Se deja señalizado.

37 \* BARRIO INDUSTRIAL

38 Se continua con la Excavación manual de la Caja Reguladora de 3" se deja señalizado.

39

40



1 SABADO 22 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERO RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1),

6 MAESTRO (1), FONTANERO (1), OFICIAL (1), AYUDANTES (12), OPERARIO RETRO EXCAVADORA (1),

7 OPERARIO MINICARGADOR (1), OPERARIO VOLIQUETA (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), GUZACA (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1), CAMIONETA (1),

9 RETRO EXCAVADORA (1), MINICARGADOR (1), VOLIQUETA (1), MEZCLADORA (1)

10

11 ACTIVIDADES

12 \* BARRIO COMBEIMA

13 Se continua con el apique de la calle 12, diagonal a la Biblioteca. Se deja Señalizado

14 \* BARRIO KENNEDY

15 Se verifico que los taponamientos NO funcionaron, por lo tanto se dejaron como antes

16 los apiques sobre la era 8 sur con calle 24, y el de la calle 23 Bis con carrera

17 11. Luego mas tarde se verifico que si asi el sistema de agua volvia a la normalidad.

18 Se Buso otra opción de conexión sobre la era 9 sur con calle 26, era 2 sur y

19 Calle 26a, pero no fue posible ya que estaba de la era 9 sur se encontraba en

20 garantía por pavimentación. En conclusión lo especificado en el plano no funciona, ya

21 que no se pudo sectorizar.

22 \* BARRIO GALAN

23 Se continua con la Excavación manual en conglomerado, para la caja macromedidor.

24 \* BARRIO VERSALLES

25 Se finalizo con el lleno y compactación de Recebo y Base Granular para cada

26 punto de empalmes, se dejaron conectadas las acometidas domiciliarias y se

27 realizo levantamiento de Exombios.

28 \* BARRIO YUIDAIMA

29 Se continua con la Instalación de los Accesorios de la Reguladora, y con las Excavaciones

30 de los empalmes. Se deja Señalizado.

31 \* BARRIO INDUSTRIAL

32 Se continua con la Excavación manual de la caja Reguladora. Se deja Señalizado.

33 \* BARRIO URIBE

34 Se finaliza con la fundición de los pedestales, se continua con la conexión de los

35 empalmes y de las Acometidas Domiciliarias.

36 \* BARRIO ESTACIÓN - APADO

37 Se inicia con la Instalación de los Accesorios para la caja, y con las Excavaciones

38 para los empalmes. Se deja Señalizado.

39

40







1 LUNES 24 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 AM - 5:00 PM

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERO RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1),  
6 MAESTRO (1), OFICIAL (2), FONTANERO (1), AYUDANTES (12), OPERARIO RETROEXCAVADORA (1),  
7 OPERARIO MINICARGADOR (1), OPERARIO VOLICUETA (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR; CORTADORA (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1), CAMIONETA (1),  
9 RETROEXCAVADORA (1), MINICARGADOR (1), VOLICUETA (1), MECLADORA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO COMBEIMA

13 Se inicia con la instalación de los Accesorios para la Reguladora de 3", y con las  
14 excavaciones para el empalme. Se encuentra el tubo de 3" para el taponamiento,  
15 sobre el Andén diagonal a la Biblioteca. Se deja Señalizado.

16 \* BARRIO GUIDAIMA

17 Se Finaliza con la instalación de los Accesorios de la Reguladora; se inicia a  
18 Fundir los Pedestales. Se continúa con la excavación de los Empalmes. Se deja Señalizado.  
19 Se hace apique sobre la calle 23 con carrera 6 Sur, encontrando tubería de 4",  
20 Se inicia con apiques sobre la zona verde de la calle 23 "Escaleras" para ubicar  
21 el tubo existente de 3" que aparece en Planos.

22 \* BARRIO KENNEDY

23 Se hace levantamiento de escombros; dejando Habilitada la vía en su totalidad.

24 \* BARRIO GALAN

25 Se continúa con la excavación de la caja del macromedidor de 8".

26 \* BARRIO ANCON

27 Se inicia con la demolición del pavimento flexible, para la construcción de la caja  
28 mixta de 6", Reguladora y macromedidor. Se deja Señalizado,

29 \* BARRIO INDUSTRIAL

30 Se continúa con la excavación manual de la Reguladora de Presión de 3". Se deja  
31 Señalizada.

32 \* BARRIO VERSALLES

33 Se hace la recuperación de los Andenes.

34 \* BARRIO URIBE

35 Se Finaliza con las Excavaciones para los empalmes y Acometidas domiciliarias  
36 de Acueducto. Se deja Señalizado el área.

37 \* BARRIO ESTACION - ARADO

38 Se continúa con la instalación de los Accesorios y con las Excavaciones de los Empalmes.

39

40



1 MARTES 25 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: Seco

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1),  
6 MAESTRO (1), OFICIAL (2), FONTANERO (1), AYUDANTES (12), OPERARIO RETROEXCAVADORA (1),  
7 OPERARIO VOLICUETA (1), OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), CORTADORA (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1),  
9 CAMIONETA (1), RETROEXCAVADORA (1), MINICARGADOR (1), VOLICUETA (1), MEZCLADORA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO URIBE

13 Se realiza los empalmes de la caja Reguladora con la red existente, se verifica  
14 que no se presenten fugas y se continúa a tu par. Se conectan las Alcometidas  
15 domiciliarias de Acueducto, se deja Señalizada.

16 \* BARRIO ESTACIÓN - ARADO

17 Se continúa con la Instalación de los Accesorios y con las Excavaciones para los  
18 empalmes. Se hace levantamiento de los escombros.

19 \* BARRIO INDUSTRIAL

20 Se continúa con la Excavación de la caja Reguladora de 3", se deja Señalizado.

21 \* BARRIO GALAN

22 Se continúa con la Excavación manual de la caja del macromedidor de 8", se deja  
23 Señalizado.

24 \* BARRIO GUIDAIMA

25 Se Finaliza con la Fundida de los Pedestales de soporte de los Accesorios, se Finaliza  
26 con la Excavación de los Empalmes. Se continúa buscando la Tubería que pasa  
27 Paralela a las Escaleras, sobre la calle 23.

28 \* BARRIO ANCON

29 Se continúa con la Excavación manual, de la caja Reguladora mixta de 6" se deja  
30 Señalizado.

31 \* BARRIO COMBEIMA

32 Se continúa con la Instalación de los Accesorios para la caja Reguladora y con  
33 las Excavaciones para los Empalmes, se deja Señalizado.

34

35

36

37

38

39

40



1 MIERCOLES 26 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE  
6 OBRA (1), MAESTRO (1), OFICIAL (2), FONTANERO (1), AYUDANTES (12), OPERARIO VOLIQUETA (1),  
7 OPERARIO RETROEXCAVADORA (1), OPERARIO MINICARBADOR (1).

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), CORTADORA (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1),  
9 CAMIONETA (1), RETROEXCAVADORA (1), VOLIQUETA (1), MINICARBADOR (1), MEZCLADORA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO INDUSTRIAL

13 Se Finaliza con la excavación de la caja Reguladora y se funde el solado de  
14 limpieza, se deja señalizado. Se hace levantamiento de los escombros.

15 \* BARRIO GALAN

16 Se continúa con la excavación manual de la caja del macromedidor de 8".  
17 Se deja señalizado.

18 \* BARRIO YUIDAIMA

19 Se realizó el empalme de la caja Reguladora con la Red existente de 6", se  
20 conectaron las acometidas domiciliarias de Arueducto, y se continúa a tapar.  
21 Se deja señalizado. Aun no se encuentra la tubería sobre la calle 23.

22 \* BARRIO ANCON

23 Se continúa con la excavación de la caja Reguladora mixta 6". Se deja señalizado.

24 \* BARRIO URIBE

25 Se finaliza con el llmo y compactación del Receo y Base Granular; se hace levantamiento  
26 de escombros y se inicia con la Reuperación de Andenes y de la vía. Se deja señalizado.

27 \* BARRIO ESTACION-ARADO

28 Se finaliza con la instalación de los accesorios para la caja Reguladora y con las  
29 excavaciones para los empalmes.

30 \* BARRIO COMBERMA

31 Se finaliza con la instalación de los accesorios para la caja Reguladora; se  
32 inicia con la fundición de los pedestales. Se deja señalizado.

33

34

35

36

37

38

39

40



1 JUEVES 27 DE ABRIL DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SAUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRAS (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (1,2); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
7 OPERARIO VOLIQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1);  
9 CAMIONETA (1); RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADOR (1); VOLIQUETA (1)

### 11 ACTIVIDADES:

#### 12 \* BARRIO INDUSTRIAL

13 Se instala el acero respectivo de la placa de piso y parte de los muros,  
14 luego se funde. Se deja señalizada.

#### 15 \* BARRIO ACON

16 Se continúa con la excavación manual de la caja Regiadora mixta, el cual  
17 se encuentra el terreno con mucho conglomerado. Se hace retiro de material.  
18 se deja señalizado.

#### 19 \* BARRIO GALAN

20 Se finaliza con la excavación de la caja del macromedidor, continuando con la  
21 fundida del solado. Se deja señalizado.

#### 22 \* BARRIO GUIDARMA

23 Se finaliza con el lleno y compactación del relleno y base granular. Se suspenden  
24 Apiques sobre la zona verde, sobre la calle 23, debido a que la tubería  
25 existente pasa por debajo de las invasiones que se encuentran en la zona, por lo tanto  
26 no se puede conectar dicho tramo.

#### 27 \* BARRIO BOSQUE

28 Se verificó en sitio que la tubería a instalar en el sector del Bosque, sobre  
29 la carrera 25 sur con la calle 32E, no se puede realizar debido a que es un voladero  
30 y fuera de eso hay viviendas construidas en zona de riesgo, las cuales se debían  
31 de pensar por debajo de ellas, generando un alto riesgo de caídas.

#### 32 \* BARRIO COMBEIMA

33 Se finaliza con la fundida de los pedestales. Se encuentra a la espera de los  
34 empalmes. Se deja señalizado.

#### 35 \* BARRIO URIBE

36 Se continúa con la recuperación de la vía. Se deja señalizado.

#### 37 \* BARRIO ESTACION - ARADO

38 Se inicia con la fundida de los pedestales. Se deja señalizado.

39

40



1 VIERNES 28 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 a.m. - 5:00 p.m.

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1),

6 MAESTRO (1), OFICIAL (2), FONTANERO (1), AYUDANTE (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1),

7 OPERARIO VOLQUETA (1), OPERARIO MIVICARGADOR (1)

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1), CORTADORA (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1),

9 CAMIONETA (1), RETROEXCAVADORA (1), VOLQUETA (1), MIVICARGADOR

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO URIBE

13 Se Finaliza con la Recuperación Total de la vía; en concreto. Se deja Señalizado

14 el área de Trabajo.

15 \* BARRIO COMBEIMA

16 Se realizó los empalmes de la caja Reguladora de Presión de 3", y se taparon la

17 tubería sobre el andén; diagonal a la Biblioteca; verificando que funciono

18 lo indicado en los planos; se continúa a tapar los empalmes; se deja Señalizado

19 \* BARRIO ESTACION-ARADO

20 Se finaliza con la Fundida de los pedestales para la caja Reguladora; se queda

21 a la espera de los empalmes.

22 \* BARRIO GALAN

23 Se realiza la instalación del Acero de la placa de Piso y parte de los muros;

24 luego se continúa con la Fundida. Se deja Señalizado.

25 \* BARRIO ANCON

26 Se continúa con la Excavación de la caja mixta. Se deja Señalizado el área.

27 \* BARRIO INDUSTRIAL

28 Se finaliza con la instalación del Acero para los muros; continuando con la

29 colocación de la Formaleta para los mismos. Se deja Señalizada

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40



1 SABADO 29 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00AM - 2:00PM

5 PERSONAL OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1), PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1), DIRECTOR DE OBRA (1),  
6 MAESTRO (1), OFICIAL (2), FONTANERO (1), AYUDANTES (12), OPERARIO RETROEXCAVADORA (1),  
7 OPERARIO VOLQUETA (1), OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR, CONTADOR B (1), PLANTA ELECTRICA (1), SALTARIN (1),  
9 CAMIONETA (1), RETROEXCAVADORA (1), MINICARGADOR (1), VOLQUETA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO COMBEIMA

13 Se termina de tajar todos los empalmes, se hace levantamiento de escombros  
14 y de la señalización.

15 " "

16 \* BARRIO GALAN

17 Se instala por completo el acero de los muros y se inicia a formatear los  
18 muros. Se deja señalizado.

19

20 \* BARRIO ANTON

21 Se continua con la excavación de la caja mixta de 6". Se deja señalizado el  
22 area de trabajo.

23

24 \* BARRIO INDUSTRIAL

25 Se funden los muros, se deja señalizado el area de trabajo.

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40



1 MARTES 02 DE ABRIL DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
7 OPERARIO MINICARGADOR (1); OPERARIO VOLQUETA (1);

8 EQUIPO EN OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); CORTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); SALTARIN (1)  
9 (CAMIONETA (1); RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADOR (1); VOLQUETA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO ESTACION - ARADO

13 Se realizaron los empalmes respectivos a la red existente de 6", junto con  
14 sus acometidas domiciliarias. Se realiza el lleno y compactación del Receo y  
15 Base Granular. Se retira el material "ESCOMBRO" y se deja habilitada la vía.

16

17 \* BARRIO GABIAN

18 Se finaliza con el encofrado de los muros; continuando con su fundida; se  
19 deja señalizada el área.

20

21 \* BARRIO ANCON

22 Se finaliza con la excavación manual de la caja mixta de 6"; continuando  
23 con la fundida del solado. Se deja señalizado.

24

25 \* BARRIO INDUSTRIAL

26 Se retira el encofrado de los muros y se continúa con la instalación de la  
27 placa y viga aérea. Se deja señalizado.

28

29 \* BARRIO CALACA

30 Se inicia con el apique sobre la calle 44 con carrera 7A.

31

32 \* AVENIDA GUABINAL

33 Se realiza el corte del pavimento flexible; debidamente con la señalización  
34 instalada.

35

36

37

38

39

40



1 MIÉRCOLES 03 DE MAYO DE 2023

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am-5:00pm

5 PERSONAL OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADOR (1);  
7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR; SALIARIN (1); COSTADORA (1); PLANTA ELÉCTRICA (1);  
9 CAMIONETA (1); RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADOR (1); VOLQUETA (1); MEZCLADORA (1)

11 ACTIVIDADES

13 \* BARRIO GOMBINAL

14 Se realiza la excavación manual del cañal subiendo; continuando con la  
15 instalación de la tubería; con el lleno y compactación del relleno y base granular,  
16 en horas de la madrugada se deja habilitado la cañada.

18 \* BARRIO ESTACIÓN-ARADO

19 Se realiza la recuperación total de los empalmes realizados; en pavimento  
20 rígido. Se deja señalizado.

22 \* BARRIO GALAN

23 Se retiró la formateo de los muros y se instaló por completo el acero de  
24 la tapa y viga aérea; quedando lista para la fundida. Se deja señalizada

26 \* BARRIO ANCON

27 Se instaló el acero de la placa de piso y muros en su totalidad; se fundió el  
28 piso. Se deja señalizado el área de trabajo.

30 \* BARRIO INDUSTRIAL

31 Se realizó la fundida de la placa y viga aérea. Se deja señalizado.

33 \* BARRIO CALARCA

34 Se realiza un nuevo apique sobre la calle 47 con carrera 7, se deja señalizado

36  
37  
38  
39  
40

firmado



1 JUEVES 04 DE MAYO DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: Seco

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 am - 5:00 pm

5 PERSONAL EN OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRA (1);

6 MAESTRO (1); FONTANERO (1); OFICIAL (2); AYUDANTES (2); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);

7 OPERARIO VOLIQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1)

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR, SALTARIN (1); CONTADORA (1); PLANTA ELECTRICA (1); CAMIONETA (1);

9 RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADOR (1); VOLIQUETA (1); MEZCLADORA (1)

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* AVENIDA GUABINAL

13 Se realiza la demolicion, excavacion, instalacion de tuberia con Accesorios y se  
14 finaliza con el lleno y compactacion del Recibo y Base Granular. Se deja habilitada  
15 la via en horas de la madrugada; del Carril Boggando. Se deja Señalizado las  
16 Excavaciones de los empalmes. —————

17

18 \* BARRIO INDUSTRIAL

19 Se Inicia con la Instalacion de los Accesorios de la caja Reguladora de 3". Igualmente  
20 Se da Inicio a las Excavaciones de los Empalmes. Se deja Señalizado. —————

21

22 A BARRIO GALAN

23 Se fundo la tapa y viga Aerea para la caja del macromedidor de 8";  
24 Se deja Señalizado. —————

25

26 \* BARRIO ANCON

27 Se finalizó con la encofrada de los muros; y luego se continuo con la Fundicion  
28 de estos; Se deja Señalizado el Area. —————

29

30 \* BARRIO CALARCA

31 Se realiza nuevo APIQUE sobre la cane 49 entre carrera 7 y 9A. Se deja  
32 Señalizado. —————

33

34

35

36

37

38

39

40



1 VIERNES 05 DE MAYO DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 5:00pm

5 PERSONAL OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR DE OBRA (1)

6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO MINICARGADOR (1);

7 OPERARIO RETROEXCAVADORA (1); OPERARIO VOLIQUETA (1)

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR: CORTADORA (1); SALTARIN (1); PLANTA ELECTRICA (1);

9 CAMIONETA (1); RETROEXCAVADORA (1); VOLIQUETA (1); MINICARGADOR (1).

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO INDUSTRIAL

13 Se continúa con la instalación de los accesorios para la válvula reguladora de 3",

14 y con las excavaciones para los empalmes industrial - sanitario. Se deja

15 Señalizado. \_\_\_\_\_

16

17 \* BARRIO GALAN

18 Se inicia con la instalación de los accesorios para la caja del macromedidor,

19 y con las excavaciones para los empalmes de las 2 cajas a la red existente.

20 Se deja Señalizado. \_\_\_\_\_

21

22 \* BARRIO ANCON

23 Se retira la formaleta de los muros; y se instala el acero de las vigas

24 y placa aérea. Se deja Señalizado. \_\_\_\_\_

25

26 \* AVENIDA GUABINAL

27 Se realizaron los empalmes respectivos; a ambos costados de la vía, carril

28 subiendo y carril bajando. Se verificaron que no presentaran fugas y se

29 procedió a tapar, en su totalidad. Se hace levantamiento de escombros. \_\_\_\_\_

30

31 \* BARRIO CALARCA

32 Se realiza nuevo apique sobre la CRA 7 con calle 49. Se deja Señalizado.

33

34

35

36

37

38

39

40



1 SABADO 06 DE MAYO DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00am - 3:00pm

5 PERSONAL OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); OFICIAL (2); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
7 OPERARIO MINICARGADOR (1); OPERARIO VOLQUETA (1);

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR, SALTARIN (1); PLANTA ELECTRICA (1); CAMIONETA (1);  
9 VOLQUETA (1); RETROEXCAVADORA (1); MINICARGADORA (1); MEZCLADORA (1).

10

11 ACTIVIDADES:

12 \*BARRIO CALAECIA

13 Se encontraron los respectivos Tubos en cada apique realizado; Se encuentra en la  
14 espera del Cierre por Parte del TBAI: —————

15

16 \*BARRIO INDUSTRIAL

17 Se Finaliza con la Instalación de los Accesorios de la carga Reguladora de 3" y  
18 con las Excavaciones de los empalmes, se ~~continúan~~ Se deja señalizado. —————

19

20 \*BARRIO GALAN

21 Se continúa con la Instalación de los Accesorios para la caja macromedidor; y con  
22 las Excavaciones para los empalmes. Se deja Señalizado —————

23

24 \*BARRIO ANCON

25 Se Fundio la Placa y Vigas Aereas. Se deja Señalizado el area. —————

26

27 \* Avenida Guabinal

28 Se realiza lleno de Base Granular; ya que se observa que el nivel de la  
29 vial; Se ha ido bajando con el paso de los Vehiculos. —————

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40



1 LUNES 08 DE MAYO DE 2023

2

3 ESTADO DEL TIEMPO: SECO

4 HORARIO DE TRABAJO: 7:00 AM - 5:00 PM

5 PERSONAL OBRA: INGENIERA RESIDENTE (1); PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL (1); DIRECTOR OBRA (1);  
6 MAESTRO (1); FONTANERO (1); AYUDANTES (12); OFICIAL (2); OPERARIO RETROEXCAVADORA (1);  
7 OPERARIO VOLQUETA (1); OPERARIO MINICARGADOR (1).

8 EQUIPO OBRA: HERRAMIENTA MENOR (1); PLANTA ELÉCTRICA (1); SALTARÍN (1); CORIADORA (1);  
9 CAMIONETA (1); RETROEXCAVADORA (1); VOLQUETA (1); MINICARGADOR (1).

10

11 ACTIVIDADES:

12 \* BARRIO INDUSTRIAL

13 Se Fundieron los pedestales; que sirven de soporte para los accesorios de la  
14 Caja Reguladora. Se Finaliza con las Excavaciones de los empalmes. Se deja  
15 Señalizado. —————

16

17 \* BARRIO CALARCA

18 Se realizaron los cortes y taponamientos de las tuberías existentes; se  
19 encuentra a la espera; si funciona lo indicado en el estudio. Se deja Señalizado.

20

21 \* BARRIO GALAN

22 Se continúa con la instalación de los accesorios para la caja del macromedidor  
23 de 8"; y con sus excavaciones para los empalmes de las 2 cajas. Se deja  
24 Señalizado. —————

25

26 \* BARRIO ANCON

27 Se inicia con la instalación de los accesorios para la caja mixta de 6";  
28 y con las excavaciones de los extremos para los empalmes a la red  
29 existente de 6". Se deja Señalizado el Área de Trabajo. —————

30

31 \* Se inicia con el levantamiento topográfico de todas las obras realizadas;  
32 Para la entrega de la información geográfica al cecoi del IBA. —————

33

34

35

36

37

38

39

40