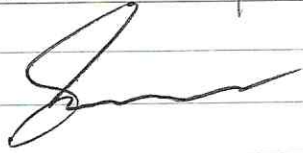
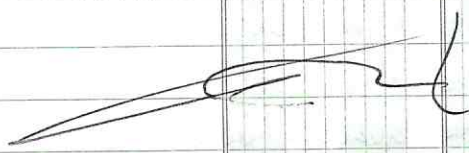


Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltam, herramienta menor.
 Actividades = Se continuan actividades de demolición, se continuan actividades de excavación para domiciliarias de acueducto.

Observaciones = El día 02 en horas de la tarde por escurrimiento de aguas lluvias el personal es trasladado a otro frente de trabajo debido a que el agua inunda las excavaciones ejecutadas.
 El día 03 en horas de la mañana por escurrimiento de aguas lluvias el personal es trasladado a trabajar en otro frente, debido a que el agua inunda las excavaciones ejecutadas.

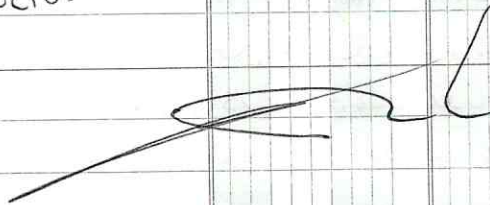



Vcto = Rf, dr

06/05/2022 Clima = lluvias intermitentes

Personal = Ing residente, Ing aux, ins sst, topografo, cadenero, residente, int, ins int, maestro ayudantes, operarios.

Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltam, herramienta menor.
 Actividades = Se continuan actividades de excavación para acometidas domiciliarias de acueducto.

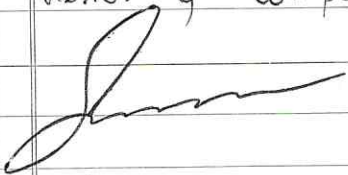



Vcto Rf, dr

07/06/2022 Clima =

Personal = Ing residente, Ing aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int, maestro, ayudantes, operarios.

Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltam, herramienta menor.
 Actividades = Se hacen acometidas domiciliarias de acueducto, se instalan mangueras para acometida domiciliaria, se hacen llenos y compactación de recebo en acometidas domiciliarias.

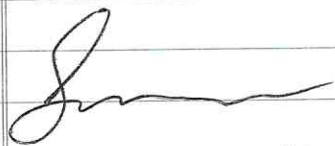
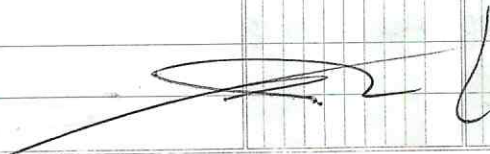



Vcto Rf, dr

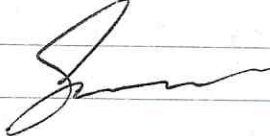
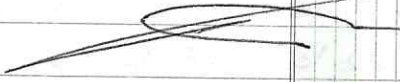

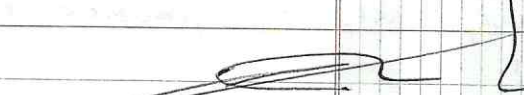
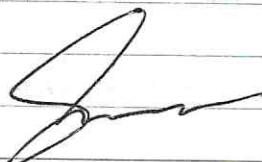
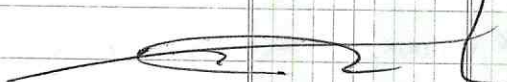
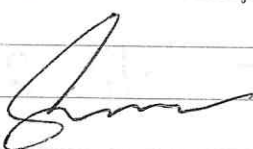

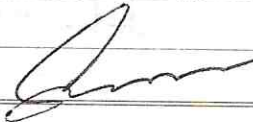
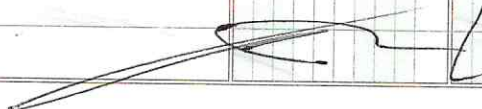
08/06/2022 Clima =

Personal = Ing residente, Ing aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int, maestro, ayudantes, operarios.

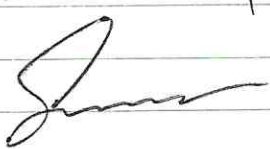
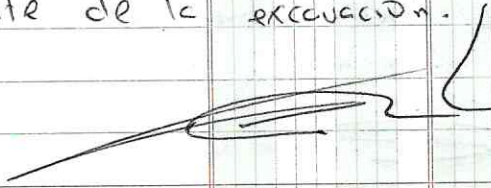
Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltam, herramienta menor.
 Actividades = Se hacen excavaciones de acometidas domiciliarias.

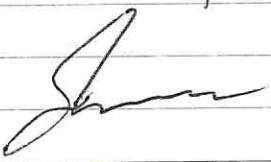

Vcto Rf, dr

		1	2	3
09/06/2022	Clima = lluvias intermitentes			
2	Personal = lng residente, lng aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int,			
3	maestro, ayudante, operarios			
4	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta menor.			
5	Observación = se refuerza otro frente de trabajo para agilizar			
6	actividades			
7				Vch. D. J. L.
8				
9				
10/06/2022	Clima = lluvias fuertes en el día			
11	Personal = lng residente, lng aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins.			
12	int, maestro, ayudante, operarios.			
13	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta menor.			
14	Observación = se suspenden actividades por lluvia			
15				
16				Vch. D. J. L.
17				
11/06/2022	Clima = lluvias fuertes en el día			
19	Personal = lng residente, lng aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int,			
20	ins int, maestro, ayudantes, operarios.			
21	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta menor.			
22	Observación = Se suspenden actividades por lluvia.			
23				
24				Vch. D. J. L.
25				
13/06/2022	Clima =			
27	Personal = lng residente, lng aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int,			
28	maestro, ayudante, operarios			
29	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta menor.			
30	Observación = se refuerza otro frente de trabajo para agilizar actividades.			
31				
32				Vch. D. J. L.
33				
14/06/2022	Clima =			
35	Personal = lng residente, lng aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int,			
36	maestro, ayudantes, operarios.			
37	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta menor.			
38	Observación = se refuerza otro frente de trabajo para agilizar actividades			
39				
40				Vch. D. J. L.

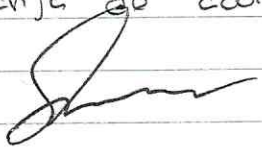
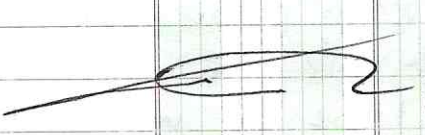
5/06/2022 Clima =
 Personal = Ing residente, Ing aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int, maestro, ayudantes, operarios.
 Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta man.
 Actividades = Se retoman actividades de lleno y compactacion de relleno en zona de rod matriz, se realiza retiro mecanico de material proveniente de la excavacion.

  Vct. D₁, U

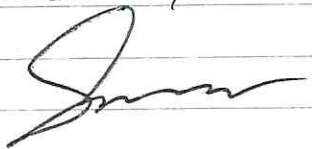
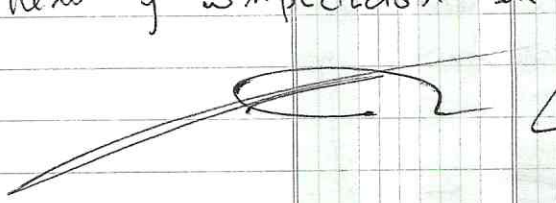
6/06/2022 Clima =
 Personal = Ing residente, Ing aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int, maestro, ayudantes, operarios.
 Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta man.
 Actividades = Continúa actividad de excavación para acometida, se hace lleno y compactacion en relleno de zona de acometida, se instala manguera para acometida.

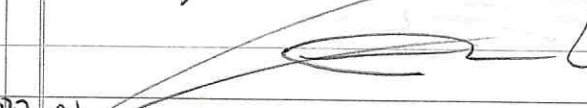

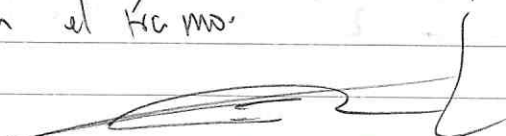
  Vct. D₁, U

7/06/2022 Clima =
 Personal = Ing residente, Ing aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int, maestro, ayudantes, operarios.
 Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta man.
 Actividades = Continuar actividad de excavación para acometida de acueducto, se hace lleno y compactacion en relleno de zona de acometida.

  Vct. D₁, U

8/06/2022 Clima =
 Personal = Ing residente, Ing aux, ins sst, topografo, cadenero, residente int, ins int, maestro, ayudantes, operarios.
 Maquinaria = Retroexcavadora, volquetas, demolidor, saltarin, herramienta man.
 Actividades = Continúa actividad de excavación para acometida de acueducto, se hace lleno y compactacion en relleno.

  Vct. D₁, U

		1	2	3
01/07/2022 02/07/2022	Clima =			
	Personal = lng residente, lng aux, ins SST, topograf, cadenero, residente, int, ins int, maestro ayudantes, operarios			
	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetes, demolidor, saltarin, herramienta mano.			
	Actividades: Se retomaron actividades de excavación para instalación de acometidas acueducto, se instalan collarnos y mangueras para acometidas, se hacen actividades de lleno y compactación de recebo en zanjas de acometidas acueducto.			
				Ver Dlg
04/07/2022 05/07/2022	Clima =			
	Personal = lng residente, lng aux, ins SST, topograf, cadenero, residente, int, ins int, maestro ayudantes, operarios.			
	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetes, demolidor, saltarin, herramienta mano.			
	Actividades: Se realiza demolición de orden y asfalto para continuar con excavación de acometidas de acueducto, se retoma excavación de red matriz, se instala tubería de 3" con su respectiva cama de arena, se realiza lleno y compactación de recebo en zanja de red matriz y acometidas acueducto			
				Ver Dlg
23/07/2022	Clima =			
30/07/2022	Personal = lng residente, lng aux, ins SST, topograf, cadenero, residente, int, ins int, maestro, ayudantes, operarios			
	Maquinaria = Retroexcavadora, volquetes, demolidor, saltarin, herramienta mano.			
	Actividades: Se realiza prueba hidrostática sobre tubería de red matriz desde la calle N1 hasta la N3 por la carrera Pi, luego de transcurrido 1 hora de iniciada la prueba, se evidencia una pérdida de 8 libras de presión, no se logra la verificación de collarnos debido a las acometidas de lluvias de días anteriores, se aplaza la prueba hidrostática; se empezaran a ejecutar las acciones correspondientes de excavación para verificación de collarnos;			
	luego de la revisión de cada collara y su respectiva reparación se realiza nuevamente la prueba hidrostática, luego de la prueba y su aceptación queda pendiente programación de impalme en el Horno.			
				Ver Dlg

Libro de Bitacora de obra.

Controlo de obra: 0062 del 2021

Objeto: Rehabilitacion y/o Recuperacion y/o Reposicion de las Redes de Acredocto y Alcantarillado Para Garantizar la Continuidad del Servicio en los Sectores Comprendidos Para el Distrito hidraulico del IBAL No 7, Ubicada dentro del Perimetro hidrosanitario del IBAL S.A ESP Oficial en la Ciudad de Ibague.

Contratista: Consorcio Redes Hidraulicas 2021

NIT: 901 478 972-4

Representante legal: Juan Carlos Ramirez Ospina

Controlo de interventoria: 063 del 2021.

Objeto: Interventoria tecnica, administrativa y Ambiental Para las Obras de Rehabilitacion y/o Recuperacion y/o Reposicion de las Redes de Acredocto y Alcantarillado Para Garantizar La Continuidad del Servicio en los Distritos hidraulicos del Perimetro hidrosanitario del IBAL S.A ESP Oficial en la Ciudad de Ibague.

Contratista: Consorcio INTERVENTORIA EXTERNA IBAL.

NIT: 901 479 007-6.

Representante legal: Luis Francisco GARCIA Ramirez.

Pablo Esteban Gonzalez

Ingeniero Auxiliar, Consorcio Redes Hidraulicas 2021

Juan Carlos Ramirez O.

Director de Obra.

Diego Fernando Giron S.

INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

Juan Carlos Salazar
Residente de Interventoria

Inspector Interventoria

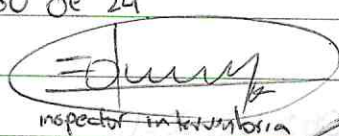

observaciones: Pevio al inicio de obra se desarrollaron actividades tales como: investigacion topografica, nivelacion, verificacion de diametro de Tuberias, verificacion de linea de tuberias, replanteo, levantamiento topografico, inspeccion del Robot Reclizada el 25 de mayo del 2021, verificacion de Acometidas.

01-06-2021 Clima: Soleado.

Personal: (1) Residente, (1) Topografo, (1) cadenero, (1) Ing. Auxiliar, (1) Inspector tecnico (1) INSPECTOR SST, (1) Residente, (1) Topografo, (1) INSP. tecnico

Maquinaria - Equipo: Estacion Topografica y Nivel de Precision, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se inicio con la actividad de cerramiento, excavacion mecanica, por medio de la retroexcavadora, Adicionalmente se realizo la instalacion de la tuberia de alcantarillado de 24"


Inspector Interventor

CONTRALISTA

02/06/2021 Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 Topografo, 1 cadenero, 1 Ing. auxiliar, 1 Inspector tecnico, 1 INSPECTOR SST, 1 Residente INT, 1 Topografo INT, INSP. tecnico.

Maquinaria - Equipo: Estacion topografica, nivel de Precision, Retroexcavadora, volqueta.

Actividades: Se inicio la jornada laboral con excavacion mecanica y la actividad de Relleno y compactacion, instalacion de silla yee, instalacion de tuberia de alcantarillado de 24"


CONTRALISTA

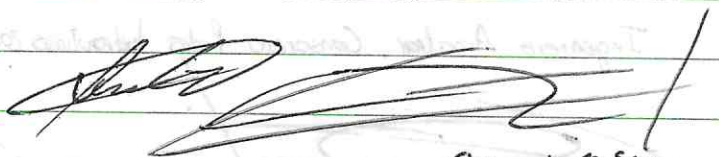
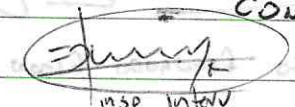
Insp. Interv

03/06/2021 Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 Topografo, 1 cadenero, 1 Ing. auxiliar, 2 INSP. tecnico, 1 INSP. SST. 1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 INSP. tecnico.

Maquinaria - Equipo: Estacion topografica, Nivel de Precision, Retroexcavadora, volqueta.

Actividades: Se Realizaron actividades de Excavacion mecanica, Relleno y compactacion con material de Recebo, instalacion de silla yee, instalacion de tuberia de alcantarillado de 24"

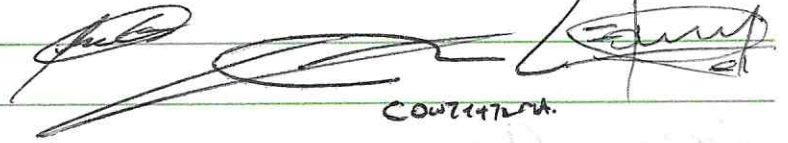

CONTRALISTA

Insp Interv

24/06/2021 Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 topografo, 1 cadenero, 1 Ing Auxiliar, 1 Insp. tecnico, 1 Insp. SST.
1 Residente INT, 1 topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estacion topografica - Nivel de Precision, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se realizo actividades de excavacion Mecanica, Relleno y compactacion, instalacion de Silla yee, Ubicacion de Silla yee y acometidas por medio de la estacion topografica. Instalacion de tuberia de alcantarillado de 24"


CONTINUA.

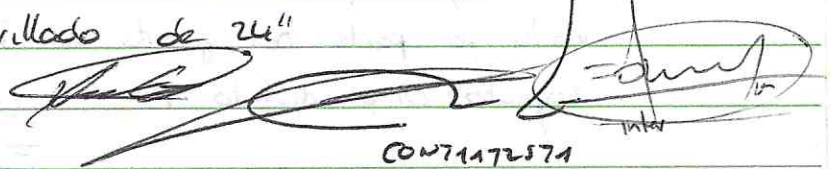
25/06/2021 Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 topografo, 1 cadenero, 1 Ing aux, 1 Insp tecnico, 1 Insp. SST, 1 Residente INT
1 topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo Maquinaria: Estacion topografica, Nivel de Precision, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se Realizan actividades de excavacion Mecanica, Relleno y Compactacion de Material de Recebo, instalacion de Silla yee, Ubicacion de Acometidas Por Medio de la Estacion topografica, adicionalmente se realizo la actividad entibacion.

Instalacion de tuberia de alcantarillado de 24"


CONTINUA

08/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 topografo, 1 Cadenero, 1 Ing aux, 1 Insp tecnico, 1 Insp. SST,
1 Residente INT, 1 topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estacion topografica, Nivel de precision, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se inicio actividades de excavacion manual para instalaciones domiciliarias, se realizo corte de pavimento flexible en cruce de via en la calle 115.

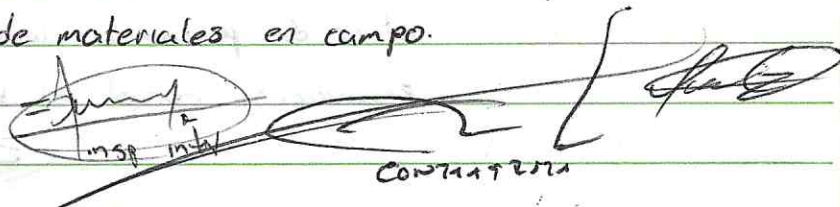

CONTINUA

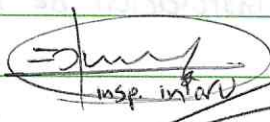

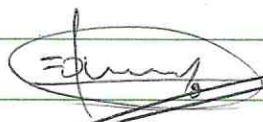
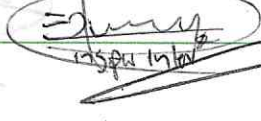
06/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 topografo, 1 Cadenero, 1 Ing Aux, 1 Insp tecnico, 1 Insp. SST
1 Residente INT, 1 topografo INT, 1 Insp. tecnico INT

Equipo-Maquinaria: Estacion topografica, Nivel de precision, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continuan actividades de excavacion manual para las domiciliarias, acopio de materiales en campo.


CONTINUA

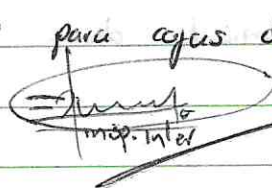
10/06/2021	<p>Clima: Soleado</p> <p>Personal: 1 Ing Residente, 1 Ing Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp SST, 1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp tecnico INT.</p> <p>Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.</p> <p>Actividades: Se continuan actividades de excavación manual para las domiciliarias, se inicia instalación de tubería de alcantarillado de 6" para domiciliarias.</p> <p style="text-align: right;">  Insp. Intero CONTRATISTA </p>
11/06/2021	<p>Clima: Soleado</p> <p>Personal: 1 Residente, 1 Ing Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST, 1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp tecnico INT</p> <p>Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.</p> <p>Actividades: Se continuan actividades de excavación manual para domiciliarias, instalación de tubería de alcantarillado de 6" para domiciliarias, relleno y compactación de relleno en zanja. (instalación) Se realizó visita por parte del gerente del Ibal con prensa para socialización del proyecto en el distrito 7.</p> <p style="text-align: right;">  Insp. Intero CONTRATISTA </p>
17/06/2021	<p>Clima: Soleado</p> <p>Personal: 1 Residente, 1 Ing Aux, 1 Insp tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST, 1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp tecnico INT.</p> <p>Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.</p> <p>Actividades: Se continuan actividades de excavación manual para domiciliarias.</p> <p style="text-align: right;">  Insp. Intero CONTRATISTA </p>
15/06/2021	<p>Clima: Soleado</p> <p>Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp SST, 1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp tecnico INT</p> <p>Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.</p> <p>Actividades: Se continuan actividades de excavación manual para domiciliarias, rotura de pavimento flexible en cruce de via en calle 115, excavación manual en dicho cruce de via</p> <p style="text-align: right;">  Insp. Intero CONTRATISTA </p>

16/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Ing. Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Insp. SST.
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continúan actividades de excavación manual para domiciliarias,
inicio de excavación manual para cajas de inspección.


Juanito
insp. inter
CONTRATISTA

17/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST.
1 Residente Int, 1 Topografo Int, 1 Insp. tecnico Int.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continúan actividades de excavación manual para domiciliarias
y para cajas de inspección, además del cruce de vía.

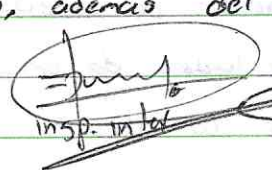

Juanito
insp. inter
CONTRATISTA

18/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST.
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continúan actividades de excavación manual para domiciliarias
y para cajas de inspección, además del cruce de vía.



Juanito
insp. inter
CONTRATISTA

19/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST.
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continúan actividades de excavación manual para domiciliarias,
para cajas de inspección, y para el cruce de vía.


Juan Carlos
Inspector
CONTRATISTA

21/06/2021

Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing Aux, 1 Insp tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta

Actividades: Se continuan actividades de excavación manual para domiciliares y en cruce de vía desde calle 115 hacia 116, se inicia actividad de cerramiento desde calle 119 hacia 117.

Jeanet Dorey
Inspector
CONTRATISTA

22/06/2021

Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing Aux, 1 Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST.
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se inician actividades de corte con cortadora en pavimento rígido en sector de calle 119 hacia 117, seguido del inicio de actividad de rotura de pavimento rígido en el mismo sector, se realiza instalación de tubería de alcantarillado de 24" para llegar al pozo en el cruce de vía de la calle 115 con su respectiva cama en grava y posterior enboquillado con el pozo, Se realiza reparación de línea principal de aguas lluvias por medio de reposición de tubería para la misma. se inician actividades de excavación manual para reposición de red principal de acueducto desde calle 115 hacia la 116, se continuan actividades de lleno y compactación de recebo en línea principal de alcantarillado. Se inician actividades de excavación con maquina en sector de la calle 119 hacia la 117.

Jeanet Dorey
Inspector
CONTRATISTA

23/06/2021

Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing Aux, Insp. tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST.
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continuan actividades de lleno y compactación de recebo, se inicia actividad de entibado en ranja, se continua con instalación de tubería de alcantarillado de 24", instalación de sillos yee para domiciliares, excavación y retiro de material con maquina, continuacion de excavación manual

para red principal de acueducto, se deja cama en arena para dicha red, además se realiza encintado con cinta poligra en zona superior al tubo de presión de acueducto. Se realiza cañuela en el pozo del cruce de vía de la calle 115, verificación de niveles de la red principal de alcantarillado por parte de equipo de topografía. Inicio de actividades de fundida de caja de inspección.

José Díaz
Inspector
C027115274

24/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. técnico, 1 Topógrafo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST

Equipo-Maquinaria: Estación topográfica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, volqueta.

Personal Int: 1 Residente Int, 1 Topógrafo Int, 1 Insp. técnico Int.

Actividades: Revisión por parte de interventoría al pozo del cruce de vía de la calle 115 quedando aprobado el emboquillado, la cañuela y el resame, se continúan actividades de excavación manual para red principal de acueducto, excavación con máquina para red principal de alcantarillado, instalación de tubería de alcantarillado de 24", instalación de sillas yee para domiciliarias, entibado en zanja de red principal de alcantarillado, retiro de formaleta metálica en caja de inspección, fundida de caja de inspección

Observaciones: Se presenta una fuga en tubería del gas debido a excavación manual para red de acueducto, se realiza el respectivo reporte y se da solución por parte del (personal) personal especializado de alcamos. Se presentan derrumbes en excavación de red principal de alcantarillado.

José Díaz
Inspector
C027115274

25/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. técnico, 1 Topógrafo, 1 Cadenero, 1 Insp. SST.

1 Residente Int, 1 Topógrafo Int, 1 Insp. técnico Int.

Equipo-Maquinaria: Estación topográfica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continúan actividades de excavación manual para red principal de acueducto, excavación con máquina para red principal de alcantarillado, instalación de sillas yee para domiciliarias, entibado de zanja de red principal de alcantarillado, retiro de formaleta metálica en caja de inspección, fundida de caja de inspección.

Observaciones: Se presenta un daño en tubería de acueducto existente debido a excavación manual para la nueva red de acueducto, se realiza el respectivo reporte y se da solución por parte de personal del Ibal. Se presenta daño en campana de tubo de 24" debido a derrumbe en la zanja, el cual se repara encamisando con otra campana.

José Díaz
Inspector
C027115274

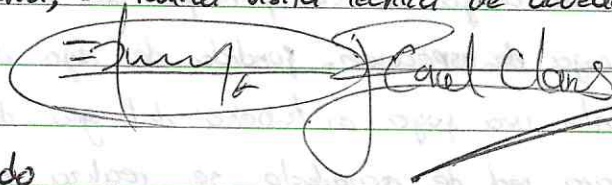
26/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp tecnico, 1 Topografo, 1 Codenero, 1 Insp. SST,
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp. tecnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volquete.

Actividades: Se continuan actividades de excavación manual para red principal de acueducto, excavación manual para domiciliarias, excavación con maquina para red principal de alcantarillado, instalación de tubería de alcantarillado de 24", instalación de sillos yee para domiciliarias, entibado en zanja de red principal de alcantarillado, relleno y compactación con recebo en g) zanja, entubado en la parte superior de tubería de presión de acueducto instalada para red nueva, instalación de tubería de 6" para domiciliarias, retiro de formaleta metálica, fundida de caja de inspección.

Observaciones: Se realiza llamado de atención por parte de interventoria por actividad de lleno y compactado de recebo en red principal de alcantarillado, ~~suspendiendo~~ dicha actividad. Se complementó reparación de campana por medio de fundida de todo de concreto para asegurar dicha campana, se realiza visita técnica de acueducto del Ibal.

 Juan Carlos
C027147257A

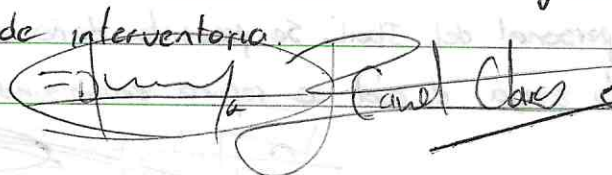
28/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing Aux, 1 Insp tecnico, 1 Topografo, 1 Codenero, 1 Insp SST,
1 Residente INT, 1 Topografo INT, 1 Insp tecnico INT

Equipo-Maquinaria: Estación topografica, Nivel de (presión) precisión, Retroexcavadora,
Volquete

Actividades: Se continuan actividades de excavación manual para red principal de acueducto, excavación manual para domiciliarias, excavación con maquina para red principal de alcantarillado, instalación de tubería de alcantarillado de 24", instalación de sillos yee para domiciliarias, entibado en zanja de red principal de alcantarillado, relleno y compactación de recebo, opiques en andén y vía para encontrar domiciliarias existentes, construcción de cañuelas en cajas de inspección.

Observaciones: Se rectifica el lleno y la compactación de tramo de red principal de alcantarillado según observaciones realizadas por parte de interventoria.

 Juan Carlos
C027147257A

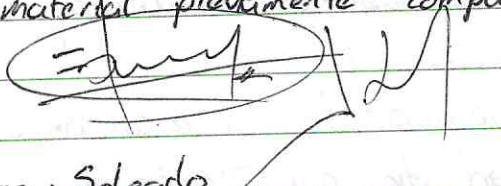
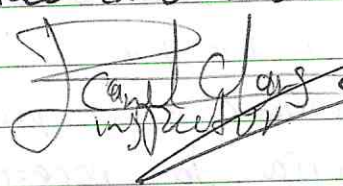
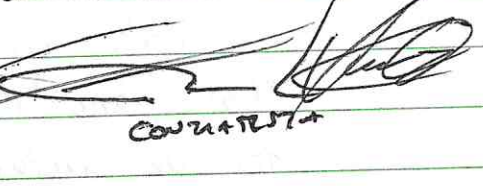
29/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. técnico, 1 Topógrafo, 1 Codenero, 1 Insp. SST,
1 Residente INT, 1 Topógrafo INT, 1 Insp. técnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topográfica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta

Actividades: Se continúan actividades de excavación manual para red principal de acueducto, excavación manual para domiciliarias, excavación con máquina para red principal de alcantarillado, instalación de tubería de alcantarillado de 24", instalación de sillitas yee para domiciliarias, entibado en zanja de red principal de alcantarillado, corte con cortadora de pavimento rígido, rotura de pavimento rígido, acabado y esmaltado de cañuelas de cajas de inspección

Observaciones: Se realizó visita por parte del laboratorio de densidades del suelo para toma de densidades, realizando una toma en el material previamente compactado en el cruce de vía de la calle 115.

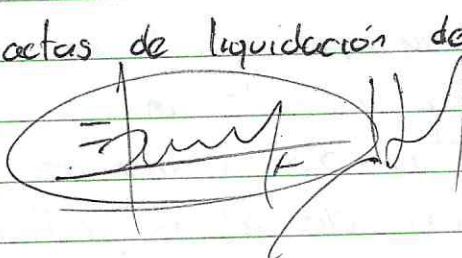
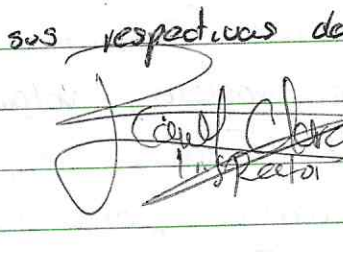
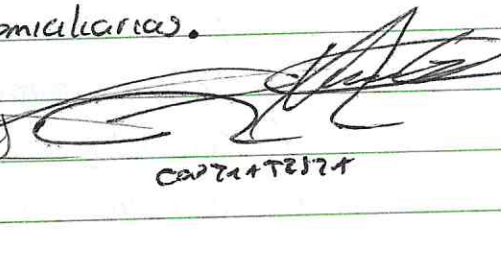
  
Inspector
CONTRATISTA

30/06/2021 Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 Ing. Aux, 1 Insp. técnico, 1 Topógrafo, 1 Codenero, 1 Insp. SST,
1 Residente INT, 1 Topógrafo INT, 1 Insp. técnico INT.

Equipo-Maquinaria: Estación topográfica, Nivel de precisión, Retroexcavadora, Volqueta.

Actividades: Se continúan actividades de excavación manual para domiciliarias, excavación con máquina para red principal de alcantarillado, instalación de tubería de alcantarillado de 24", instalación de sillitas yee para domiciliarias, entibado en zanja de red principal de alcantarillado, demolición de pavimento rígido, se realiza visita por parte del supervisor del proyecto en el Itul llevando a cabo comité técnico para definición de inquietudes y dar solución para continuación normal de la obra, se hace entrega de las cajas de inspección a los usuarios recibiendo las firmas de los mismos en las actas de liquidación de sus respectivas domiciliarias.

  
Inspector
CONTRATISTA

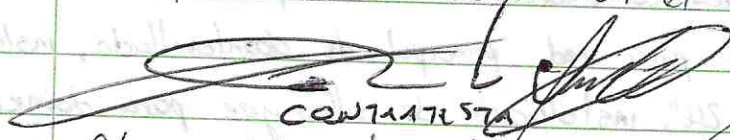

01-07-2021 Clima: Soleado

Personal: Residente, ing auxiliar, inspector tecnico, topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 residente int, 1 topografo int, 1 inspector tecnico de interventoria

Equipo-maguardia: Estacion topografica, nivel de precision, retroexcavadora, volqueta y saltarin

Actividades: Se inicia relleno con relleno compactado en tuberia de red de alcantarillado de 24" navaford, Se recibe visita por parte del IBAL movil para realizar inspeccion interna con el videorobot analizando salida de tuberias de acometidas desde el Pozo 4 al Pozo 3 evidenciando que existe un pozo intermedio que se encontraba oculto, ademas de ubicar todas las tuberias entrantes.

Se recibe visita por parte del profesional Social del ibal para informar a los propietarios de la manzana 15 de cantabria de la necesidad de conectarse a las cajas de inspeccion que se construiran en la parte externa de las viviendas. Se recibe otra visita de supervisores ambientales del ibal verificando el estado de la obra en el ambito ambiental.

 
CONTABILISTA

02-07-2021 Clima: Soleado - terreno seco.

Personal: 1 Residente, 1 ing aux, 1 inspector tecnico, 1 Topografo, 1 Cadenero, 1 inspector SST, 1 residente de interventoria, 1 Topografo de interventoria, 1 inspector tecnico de interventoria

Equipo-maguardia: Estacion topografica, nivel de precision, retroexcavadora, volqueta y saltarin

Actividades: Se continua con retiro de escombros y excavacion mecanica para tuberia de alcantarillado, se procede a entregar cajas de inspeccion con sus respectivas actas de liquidacion y resanes finales en paramentos segun acabados existentes

 
CONTABILISTA

23/07/21

Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 ing auxiliar, 1 inspector tecnico,
1 topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 reside int,
1 topografo int, 1 inspector tecnico de interventoria.

Equipo - maquinaria: Estacion topografica, nivel de precision
retroexcavadora, volqueta y saltarin y cortadora.

Actividad: Se realiza excavacion manual para acometidas
de viviendas, instalacion de tuberia 6" para conectar
con cajas de inspeccion, se continua relleno con relleno
para tuberia de 24" red de alcantarillado, compactacion
por capas con pizón y saltarin.

 CO-2141257A

06/07/21

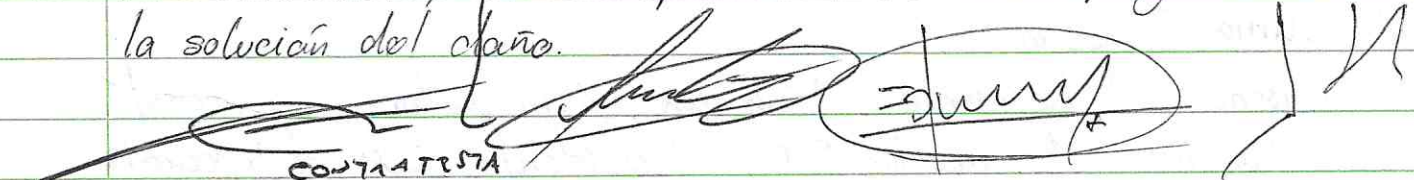
Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 ing auxiliar, 1 inspector tecnico,
1 topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 residente
int, 1 topografo int, 1 inspector tecnico de interventoria.

Equipo - maquinaria: Estacion topografica, nivel de precision.
retroexcavadora, volqueta y saltarin y cortadora.

Actividad: Se continua excavacion manual para
cajas de inspeccion y zanjas y se formaletean cajas
para fundielas de las mismas.

Observaciones: Se solicita apoyo de Alcanos ya que
una tuberia en la calle 19 fue afectada durante
la demolicion, en 20 min aproximadamente se programa
la solucion del caño.

 CO-2141257A

07/07/21

Clima: Soleado

Personal: 1 Residente, 1 ing Auxiliar, 1 inspector tecnico,
1 topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 residente. int.
1 topografo int, 1 inspector tecnico de int.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, volqueta, saltarin y
rotomantillo.

Actividad: Se continúa con la máquina de corte-ruptura de pavimento rígido de la calle 119 para dar continuidad de los trabajos de red de alcantarillado. Se inicia demolición con rotomartillo, tanto en tubería de 24" como tubería de 6" y se realiza relleno con compactación manual y mecánica sobre tubería de 6"

Observaciones: Se recibe visita y recorrido con el Alcalde.

08/07/21

Clima: Nublado

Personal: 1 residente, 1 ing aux, 1 inspector
1 topógrafo, 1 cadenero, 1 inspector SST
1 residente int, 1 topógrafo int, 1 insp. interventoría.

Equipo - maquinaria: Estación topográfica, nivel de precisión, retroexcavadora, volqueta, saltarín.

Actividad: Continuidad de instalación tubería red de alcantarillado tubería novafor 24", se recibe visita por parte de los supervisores del ibal, realizando recorrido de obra y socializando las actividades ejecutadas en Distrito 7, el contratista solicita apoyo a los supervisores para gestionar y agilizar las matriculas pendientes

09/07/21


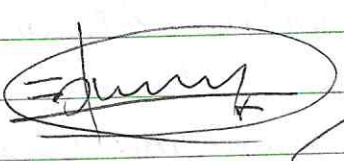
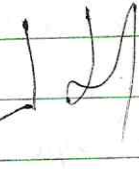
Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 ing aux, 1 inspector, 1 topógrafo
1 Cadenero, 1 inspector SST, 1 residente int, 1 topógrafo int, 1 inspector interventoría

Equipo - maquinaria: Estación topográfica, nivel de precisión, retroexcavadora, volqueta, saltarín.

Actividad: instalación de tubería 6" para conexión a caja de inspección, se requiere en algunas viviendas accesorios adicionales para empalmar adecuadamente a la acometida principal, dado que la profundidad de)

Tubo instalado es menor a los 1.20m de profundidad es necesario realizar revestimiento como se habia acordado para protección de tubería, se reciben ladrillos en pto de acopio para ejecutar pozo.


 COPIA



10/07/21

Clima: Soleado.

Personal: 1 Residente, 1 ing aux, 1 inspector, 1 topografo.

1 cocinero, 1 inspector SST, 1 residente int, 1 topografo.

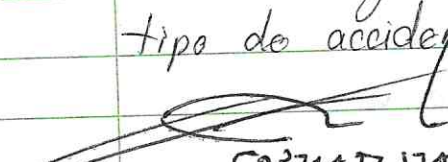
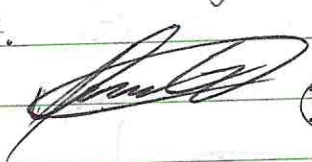
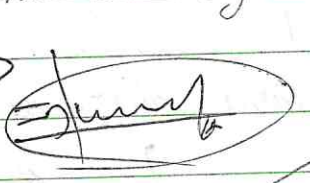
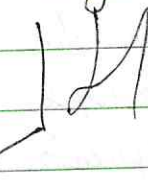
int, 1 inspector interventoria

Equipo - maquinaria: Estación topografica, nivel de precisión. retroexcavadora, volqueta, saltarin.

Actividad: Continuidad de entrega de cajas con actas de liquidación, se realiza entibación tomando en cuenta las observaciones de interventoria a cada 50cm ya que el terreno no se encuentra en optimas condiciones y es susceptible a derrumbes,

Observaciones: de interventoria solicita que se utilice el equipo de motobomba para retiro de aguas negras y evitar realizarlo manualmente.

Se presentó la eventualidad dado que se ha socavado el terreno, el desprendimiento de 3 placas de concreto rígido, sin embargo no se registro ningun tipo de accidente.


 COPIA




12/07/21 Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 ing aux, 1 inspector, 1 topografo

1 Cocinero, 1 inspector SST, 1 Residente int, 1 topografo.

int, 1 inspector interventoria.

Equipo - maquinaria: Estación topografica, nivel de precisión retroexcavación, volqueta, saltarin.

Actividad: continuidad de retiro de tierra por medios mecanicos y retiro de tierra por medio manual para red de alcantarillado de tubería 24" y 6".


 COPIA




13/07/21

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 ing aux, 1 inspector, 1 topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 residente de interventoria, 1 topografo interventoria, 1 inspector tecnico de interventoria.

Equipo - maquinaria: Estación topografica, nivel de precisión, retroexcavadora, volqueta, saltarin y rotomartillo.

Actividades: Se nivela zanja de red de alcantarillado para continuidad de instalación de tubería de red de alcantarillado 24". Se inicia construcción de pozo 3 empalme de tubería de 24", continuidad de revestimiento acometida de vivienda y se realiza fundida de cajas de inspección.



 CO-2714572574

14/07/21

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 ing aux, 1 inspector, 1 topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 residente de interventoria, 1 topografo interventoria, 1 inspector tecnico de interventoria.

Equipo - maquinaria: Estación topografica, nivel de precisión, retroexcavadora, volqueta, saltarin y rotomartillo.

Actividad: Continuidad de excavación manual para acometidas de viviendas, se solicita niveles a topografos para continuar con relleno una vez rectificado.



 CO-2714572574

15/07/21

Clima: Soleado

Personal: 1 residente, 1 ing aux, 1 inspector, 1 topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 residente de int, 1 topografo interventoria, 1 inspector tecnico de int.

Equipo - maquinaria: Estación topografica, nivel de precisión, retroexcavadora, volqueta, saltarin y rotomartillo.

Actividad: Se realizan apiques para encontrar cayas existentes, se finaliza construcción de pozo 3, se continúa formaleta de fundidas de cayas con acabados en la cañuelas, se continúa rellenando y compactando zanjas para red de alcantarillado.

COP 74472570

16/07/21 Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 ing aux, 1 inspector, 1 topografo, 1 cadenero, 1 inspector SST, 1 residente de interventoria, 1 topografo de int, 1 inspector tecnico de interventoria.
Equipo - maquinaria: Estación topografica, nivel de precisión, retroexcavadora, volqueta, saltarin y rotomartillo.

Actividades: Se finaliza tubería de 24" empalmado al pozo 3A rectificando niveles para proceder con la cama de triturado y relleno en recebo, se va realizando de forma paralela retiro de escombros en la calle 115 a la 116, compactación en zanjas con saltarin.

Observaciones: Se toman medidas y se rectifican cantidades de obra en consiliación y acompañamiento de interventoria.

COP 74472570

17/07/21 Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 ing aux, 1 inspecto, 1 topografo, un cadenero, 1 inspector SST, 1 residente int, 1 topografo de int, 1 inspector tecnico de interventoria, SST interv.

Equipo - Maquinaria: Estación topografica, nivel de precisión, retroexcavadora, volqueta, saltarin y rotomartillo.

Actividades: Retiro de escombros de Cra 13 calle 115A-116, se inician cerramientos del sector de Pozo 4 a pozo 5 para inicio de intervención, continúa la compactación en red de alcantarillado por capas.

Se inicia retiro de excavación manual en manzana 15 de barrio cantabria.

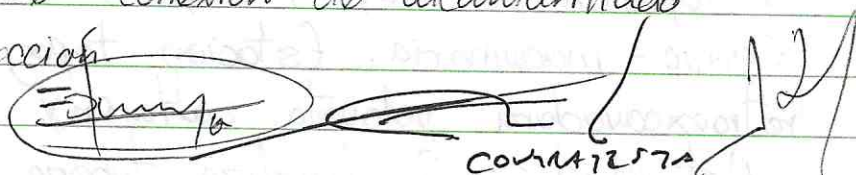
COP 74472570

19/07/21

Clima: Soleado - terreno seco.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST,
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar,
2 maestros, 1 topógrafo interventor, 1 inspector
interventor, 1 residente interventor.

Actividad: Se inician apiques para instalación provisional de guaduas para cerramiento con polisombra para dar inicio de actividades en la intersección entre la calle 115 a la 117 con carrera 13, continuidad de excavación manual de red de conexión de alcantarillado a cajas de inspección.

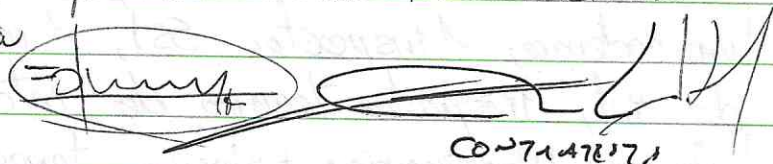


21/07/21

Clima: Soleado - terreno seco.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST,
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros,
1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Actividad: Se continúan trabajos de excavación para red de alcantarillado 24", se entubo la zanja para prevención de pozos 5 a pozo 6, se realizan actas de liquidación con acompañamiento de la interventoría y se confundida de cajas. Se revisan niveles por parte de la interventoría y topógrafo contratista.




22/07/21

Clima: Soleado - terreno seco.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST,
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar residente,
2 maestros, 1 topógrafo de interventoría, 1
inspector de interventoría, 1 residente de interventoría.
Equipo - maquinaria: Rotomantillos - volqueta - retroexcavadora
saltarina y herramienta menor.

Actividad: Se realiza recorrido por los diferentes frentes de trabajo acompañados del supervisor del Ibal y gerente del Ibal, revisando avance de actividades ejecutadas, se solicitó fecha de finalización para entrega del tramo de la cabaña. Se continúa excavación para instalación de tubería de empalme con pozo G, se hace relleno de recebo compactado con pisen y saltarin.

Observación: La interventoría solicita que se realice el retiro de escombros desde la calle 117 hasta la calle 120.


CONTRATISTA

23/07/21 Clima - Soleado - terreno seco.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST, 1 cadenero, 1 inspector Técnico, 1 auxiliar, 2 maestros, 1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: retroexcavadora, saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividad: Se continúa realizando excavación con maquinaria para instalación de tubería de empalme con pozo G, se encuentra material rocoso en zona de la red principal de alcantarillado, por lo que se procedió a remover mediante rotomartillo. Se inicia fundida de cajas de la manzana 15.


CONTRATISTA

24/07/21 Clima - Soleado - terreno seco.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST, 1 cadenero, 1 inspector, 1 auxiliar, 1 maestro, 1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

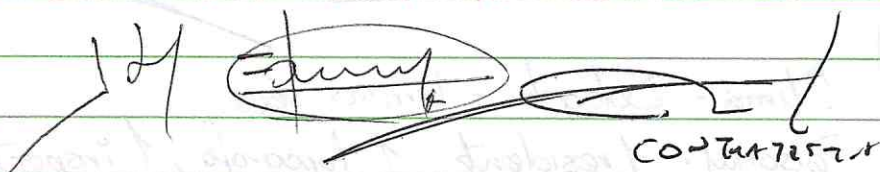
Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividad: Se realiza revisión de niveles y ejes para instalación de tubería 24", inicio de relleno con recebo

compactado, se funden cajas de inspección en manzana 15, se continúa compactación manual y mecánica en zanjas para acometida.

Observación: Se encontró el reporte de una fuga de gas evidenciando que el daño no corresponde a trabajos realizados por el contratista, sin embargo se realiza un llamado a la empresa ALCANOS para que atienda el reporte.

Debido al llamado de atención realizado anteriormente se reitera la solicitud de retiro de escombros ya que a la fecha no se han atendido en la calle 117 hasta la 120 de la carrera 13.



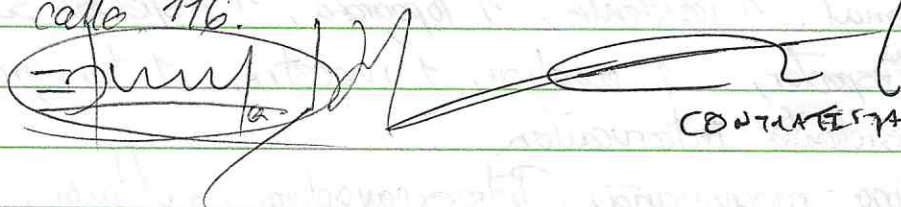
26/07/21

Clima: Soleado

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros
1 topógrafo interventor, 1 residente interventor,

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, saltarín, volquete y rotomartillo.

Actividad: Continuidad de relleno compactado en intersección de la calle 116, inicio de corte y demolición de pavimento rígido para zanja de red de alcantarillado tubería 24" en la intersección de la cra 13 con calle 120, se resanaron cajas de inspección y se instaló último tramo de tubo 24" empalmado intersección de la cra 13 calle 116.



27/07/21

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST.
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros

1 topografo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, Saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividad: Continuidad de relleno y compactación en intersección de la calle 116, se continúa demolición de zanja para tubería red de alcantarillado. calle 120, se continúa excavación de cajas.

Observaciones: Se averio tubería en proceso de excavación de gas, dado alcance a la empresa alcanas para atender la solicitud y solucionando el imprevisto.

 
CONTRALORIA

28/07/21.

Clima: Soleado.

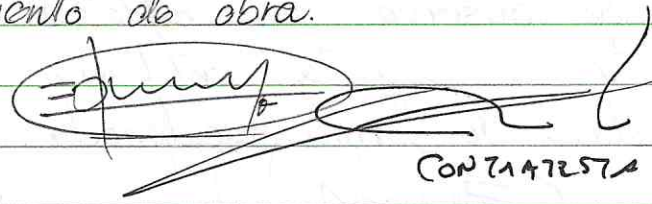
Personal: 1 residente, 1 topografo, 1 inspector SST
1 cadenero, 1 inspector tecnico, 1 auxiliar, 2 maestros.

1 topografo interventor, 1 residente interventor,

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, Saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividad: inicio de apiques para postes en guaduas, instalación de lonas para continuar intervención de calle 120, relleno y compactación en acometidos y zanjas de red principal.

Observación: Se encuentra pendiente la fundida de cajas manzana 15, se solicita dejar en optimas condiciones el cerramiento de obra.

 
CONTRALORIA

29/07/21

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 topografo, 1 inspector SST.

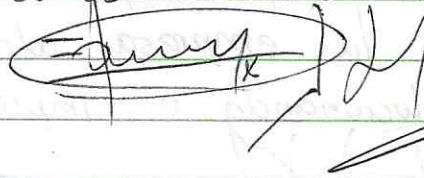
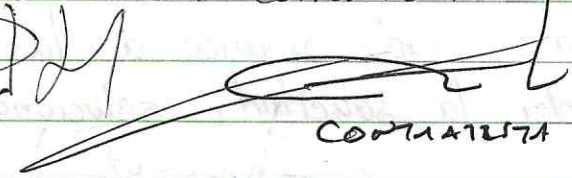
1 cadenero, 1 inspector tecnico, 1 auxiliar, 2 maestros

1 topografo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, Saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividades: Inicia la excavación con maquinaria en intersección calle 120, fundida de cajas e instalación de tubería para acometidas, se continúa excavación manual en zanjas de viviendas.

Observación: Se solicita conservar aseo y limpieza al finalizar trabajos, debido a que la retroexcavadora esparce material y residuos en trayectos de vía aledañas al exterior del cerramiento.

 
CORPUNALSA

30/07/2021

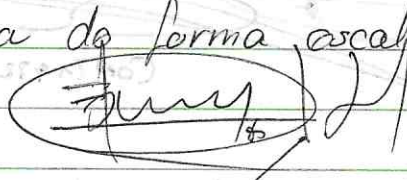
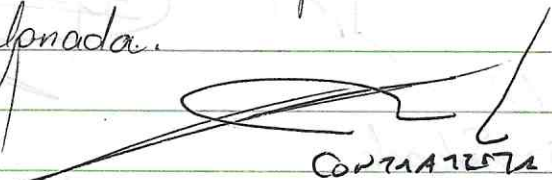
Clima: Soleado

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros
1 topógrafo interventor, 1 residente interventor,

Equipo-maquinaria: Retroexcavadora, saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividad: Continuidad de corte y demolición con rotomartillo para red de alcantarillado de la calle 120 a un tramo parcial de Cra 13 se continúa fundiendo cajas domiciliarias y se retiran formaletas de las cajas fundidas anteriormente, continúa excavación con maquinaria en calle 120.

Observación: El material en excavación de calle 120 se observa vulnerable a derrumbes debido a esto se solicita entibación con formaleta metálica de forma escalonada.

 
CORPUNALSA

31/07/2021

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST.
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros
1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Equipo-maguardia: Retroexcavadora, saltarin, volqueta, y rotomartillo.

Actividad: Se continua compactación y relleno dando por finalizada la actividad, se realiza orden y aseo de obra teniendo en cuenta manejo de material y cerramiento de obra correctamente.

  
CONTRATISTA

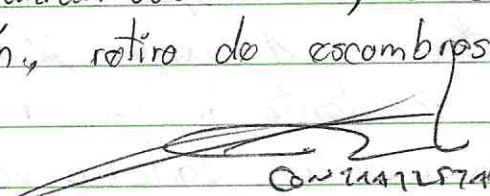
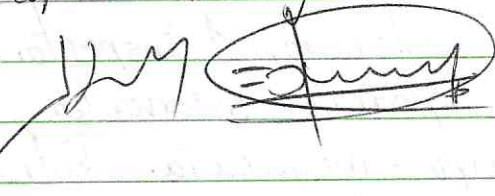
02/08/2021

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 topografo, 1 inspector SST
1 cadenero, 1 inspector tecnico, 1 auxiliar, 2 maestros
1 topografo interventor, 1 residente interventor.

Equipo-maguardia: Retroexcavadora, saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividad: Se realiza actividad de corte y demolición para zanjas de acometidas de viviendas en tubería de 6", corte y demolición de zanja para tubería de alcantarillado 24", desencofrado de cajas de inspección, retiro de escombros.

 
CONTRATISTA

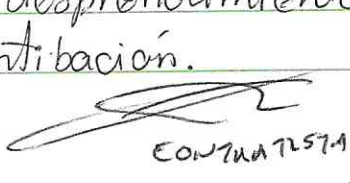
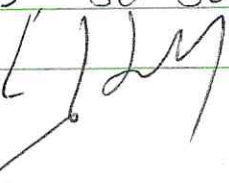
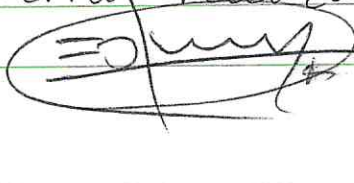
03/08/2021

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 topografo, 1 inspector SST.
1 cadenero, 1 inspector tecnico, 1 aux, 2 maestros.
1 topografo interventor, 1 residente interventor.

Equipo-maguardia: Retroexcavadora, saltarin, volqueta y rotomartillo.

Actividad: Excavación con maquinaria para zanja de red principal de alcantarillado, de acuerdo al tipo de terreno se presentan derrumbes y desprendimientos se solicita realizar entibación.

  
CONTRATISTA

04 / 08 / 2021

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 topografo, 1 inspector SST, un cadenero, 1 inspector tecnico, 1 auxiliar, 2 maestros, 1 topografo interventor, 1 residente int.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, saltarin, volqueta y rotomartillo, motobomba.

Actividad: Continuidad de instalación de tubería 6" para acometida, relleno y compactación de zanjas. Continuidad de excavación manual para cajas de inspección de la calle 116 manzana, cra 13, retiro de material. zanja de red principal, manejo de aguas con motobombas, revisión de niveles por parte del topografo y en acompañamiento de interventoria.



CON 14472574

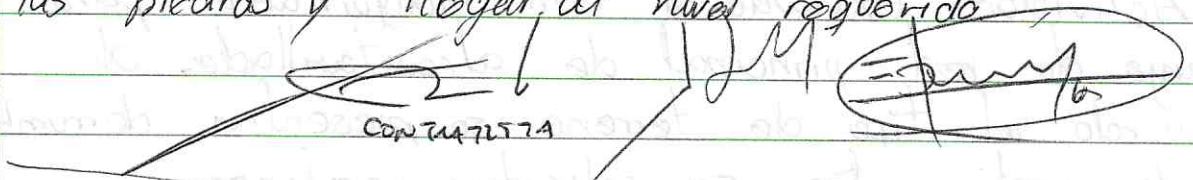
05 / 08 / 2021.

Clima: Soleado

Personal: 1 residente, 1 topografo, 1 inspector SST, 1 cadenero, 1 inspector tecnico, 1 auxiliar, 2 maestros, 1 topografo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadoras, saltarin, volqueta, rotomartillo.

Actividad: Revestimiento de tubería de 6", fundida de cajas de inspección manzanas 15, instalación de tubo de 24" calle 120 relleno y compactación zanjas red principal, se encontró material rocoso en el interior de la zanja, debido a esto se requiere de rotomartillo para demoler las piedras y llegar al nivel requerido.



CON 14472574

06/08/2021

Clima: Soleado

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST,
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros.
1 topógrafo interventor, 1 residente int.

Equipo - maquinaria: Saltarin, volqueta, rotomartillo.

Actividad: Se desenchufan cajas de inspección y se
inicia acabado de cañuelas, instalación de tubería
para acometida de vivienda de 6", resanes y
continuidad de demolición de rocas en el interior
de la zanja red principal alcantarillado.

CONSTRUCCION

07/08/2021.

Clima: Nublado

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST,
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros.
1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Saltarin, volqueta, rotomartillo.

Actividad: Continuidad de excavación manual
para zanja de acometidas, retiro de material
manualmente de interior de zanja red de
alcantarillado, se arregló el cerramiento
perimetral y se repuliza jornada de limpieza.

09/08/2021

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST,
1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros.
1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, saltarin, volqueta, rotomartillo.

Actividad: Instalación de tubería de 24"
relleno y compactación en zanja red principal

de alcantarillado, se realiza entibación en zanja, se revisan niveles y ejes de tubos de 24", inicio de zanja para instalación de acometida de agua potable.

Observaciones: Se presenta la eventualidad manifestada por el propietario de la casa manzanato Casa 18 de una fuga en la tubería de agua potable al interior de su vivienda desde el día sábado en horas de la tarde, siendo importante aclarar que dicho daño, no corresponde a una responsabilidad del contratista, se le presta la asesoría al propietario y se informó a la entidad IBAL para atender la emergencia, que fue solucionada horas más tarde.

10/08/2021

Clima: Soleado.

Personal: 1 residente, un topógrafo, 1 inspector SST, 1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros, 1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, saltarin valqueta, retomartillo.

Actividad: Continua la excavación manual para instalación de tubería de acueducto, relleno y compactación, zanja para acometida red de alcantarillado, continúa de instalación de tubería red de alcantarillado y finaliza la jornada de retiro de escombros con maquinaria.

Observación: Se solicita por parte de interventoría fundir e instalar tapas lo antes posible, una vez realizada la caja de inspección domiciliaria para evitar malos olores y seguridad al peatón.

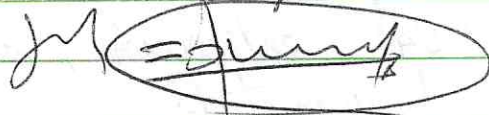
11/08/2021

Clima: Soleado

Personal: 1 residente, 1 topografía, 1 inspector SST
 1 Cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros.
 1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, Saltarin, volquete.
 rotamantillo.

Actividad: Continuidad de excavación manual para
 instalación de acometida de agua potable, finalizando
 zanja en calle 115 e iniciando calb. 116, se
 instala tubería red de alcantarillado 24" rectificadas
 y revisadas por topografía e interventoría, se
 continúa el trabajo de entibación ya que el
 terreno es propenso a derrumbes, se realiza toma
 de medidas de cantidades de obra en compañía
 del contratista e interventoría.



12/08/2021

Clima: Soleado

Personal: 1 residente, 1 topógrafo, 1 inspector SST.
 1 cadenero, 1 inspector técnico, 1 auxiliar, 2 maestros
 1 topógrafo interventor, 1 residente interventor.

Equipo - maquinaria: Retroexcavadora, saltarin, volquete.
 rotamantillo.

Actividad: Debido a lluvias presentadas en la
 noche se encuentra la novedad de un derrumbe
 en la zanja de la red principal de alcantarillado,
 por tanto se procedió a realizar acompañamiento
 constante de parte de siso e interventoría
 en la actividad del retiro del material. Se
 recibe visita de la supervisión del Ibad en
 representación del ing. Mateo Casas, para hacer
 recorrido de obra de todos los frentes y evaluando
 avances, se realiza fundida de cajas y continuidad

de excavación manual para zanja acometida red de alcantarillado y agua potable. Se realiza retiro de placas de andén desprendidas por el derrumbe de forma controlada con precaución.

13/08/2021

Clima: Soleado

Personal: 1 res. 1 topog. 1 insp. SST, 1 caden. 1 insp. tecnico, 1 aux, 2 maestros, 1 topog. Int. 1 res. int,

Equipo - maquinaria: Retro, saltarin, volqueta

Actividad: Se desformatearon Capas de inspección, continuidad de relleno y compactación en la red principal de alcantarillado 24", entibación, excavación manual para zanja de acometida.

Observación: Se solicita fundir las tapas de capas de inspección realizadas ya que los olores que emanan son muy fuertes e incómodos para la comunidad, además de ello representa un peligro a la comunidad los espacios vacíos en los andenes.

14/08/2021.

Clima: Lluvioso.

Personal: 1 res, 1 topog, 1 insp. SST, 1 caden, 1 insp. tecnico, 1 aux, 2 maestros, 1 topog. Int. 1 res, int.

Equipo - maquinaria: Retro; saltarin, volqueta.

Actividad: Se continúan trabajos de red principal, se instala tubería 24" y se continúa la excavación manual para zanjas de acometidas.