BITACORA DE OBRA SAN BERNARDINO - EL REMANSO I.

Objeto: "Ejecutar por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de reajuste y a monto agotable las actividades necesarias para la ejecucion de las obras de construccion de malla vial y espacio publico de la Localidad de Bosa, de acuerdo con la descripción, especificaciones, estudios, diseños y demas condiciones establecidas en el anexo tecnico." Acta Inicio: 17 Agosto 2022

Contrato Obra 336-2022
Constructora Comucon

ING. JORGE O. VALCAS

ING ANGELA CAROLINA LINEAS

Alfonso Gutierrez
Ing. Residente de obra

Contrato Interventoria 342-2022
AYM CONSULTORIA SAS

Director Interventoria
Ricardo Tolosa Tolosa

Residente Interventoria
Dayssi D. Alvarado F.

Escaneado con CamScanner

Miercoles 01 de febrero

Personal: (1) Residente *(1) Inspector *(1) topografo *(1) Cadenero
(1) boal *(1) operario *(1) Conductor *(1) oficial *(2) Ayudantes

Herramienta menor: global
Maquinaria: *(1) minicargador *(1) Canguro *(1) nivel topografico

Actividades

1) mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales

2) En Civ 7002710 Se realizo Excavación manual para instalación de bordillo A-80 desde Km020 a Km045, Adicional se realiza Excavación para profundización de mangueros domiciliarios predio 88A-06 y 88A-04.

Clima: soleado 7:00-5:00pm

Carlos Forero Inspector de obra

Dayse A

Jueves 02 de febrero

Personal: (1) director de obra *(1) Residente *(1) Inspector de obra
(1) topografo *(1) Cadenero *(1) boal *(1) Conductor
(1) oficial *(2) Ayudantes

Herramienta menor: global
Maquinaria: (1) minicargador *(1) Canguro *(1) Nivel topografico

Actividades

1) Civ 7002589: Se realiza demarcación de eje de Via, Limpieza de cajas de inspección *88B-19 *88B-07 y 88B-13

2) Civ 7002710 Se realiza limpieza de cajas de inspección *88A-51, *88A-45 y 88A-39

Powered by CamScanner

3) 7002743: Se Realizo limpieza de pozos de Aguas Residuales

Clima: 7:00-12:00 Am Soleado
12:00-5:00 pm Soleado

Fabian Forero
Inspector de obra

Dayse A.

Viernes 03 de febrero

Personal: (1) Residente *(1) Inspector *(1) Topografo *(1) Cadenero *(1) boal *(1) operador mini *(1) Conductor *(3) Oficiales *(2) Ayudantes

Maquinaria: (1) minicargador (1) Canguro (1) nivel topografico
Herramienta menor: (1) global
Clima: 7:00-12:00 y 12:00-5:00 Soleado

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y Senderos peatonales
2) Civ 7002589 - Demarcacion de eje de via
- Instalacion bordillo A-80 Costado derecho K0+021 a K0+003
- Instalacion bordillo A-80 costado izquierda K0+000 a K0+015

Se recibe bordillo por partes de topografia e inspector (Nivel y Linea)

Fabian Forero
Inspector de obra

Dayse A.

Lunes 06 de febrero

Personal: (1) Director de obra *(1) Residente *(1) Auxiliar ingeniera (1) Topografo (1) Cadenero *(1) boal *(1) operador (1) Conductor *(3) Oficiales *(2) Ayudantes

Herramienta menor: (1) global
maquinaria: (1) minicargador *(1) Canguro *(1) nivel topografico

Powered by CamScanner

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y Senderos inferiores

2) C.v 7002710 - Instalación de bordillo A-80 desde Abs Km022,3 hasta Km043 costado derecho
- Instalación de bordillo A-80 desde Abs Km024 a Km039

Clima: Soleado → 7:00-12:00
Soleado → 12:00-5:00

Fabian Forero
Inspector de obra

Dayse A.

Martes 07 de febrero

Personal: (1) Residente *(1) Inspector *(1) topografo *(1) Cadenero *(1) boal *(1) operador mini *(1) Conductor

Herramienta menor: (1) global
Maquinaria: (1) mini cargador (1) Canguro (1) nivel topografico

Actividades

·Se realizo una inspección visual de bordillo prefabricado A-80 en Conjunto con inspector de Interventoria, en la Cual se verifico el buen estado de dichos bordillos.

1) Mantenimiento de cerramiento y Senderos peatonales

2) C.v 7002814 Instalación de SBG-B en Via (Sello Kajon) desde Km005 a Km020

3) C.v 7002710 Instalación de bordillo prefabricado A-80 costado izquierdo Km020 a Km015
- Corrección Lineamiento bordillo desde Km020 a Km035 Costado derecho

Fabel Forero

Dayse A

Powered by CamScanner

Miercoles 08 de febrero

Personal: (1) director de obra *(1) Residente *(1) inspector
(1) topografo *(1) Cadenero *(1) boal *(1) operador
(1) Conductor *(2) oficiales *(3) Ayudantes

Maquinaria: (1) mini cargador (1) Canguro (1) Nivel topografico
Herramienta menor: (1) global

Actividades

1) mantenimiento de cerramiento y Senderos peatonales
2) CIV 7002589 Instalación de medidores acueducto
*BSB-07 *BSB-14 *BSB-13

3) CIV 7002710 Instalación de medidore Acueducto
*Predio BBA-545 *BBA-39 *BBA-45 *BBA-33

observación general:

Se realizo recorrido en Conjunto con Inspectora de acueducto Ingeniero martha Rios, para la inspección de los empates en seco realizados hasta la fecha de tuberia potable, en dicho recorrido se Verifico los accesorios y los anclajes instalados en los cruces (1 CIV 7002743 y 2 CIV 7002589.

Clima: Soleado 7:00 - 12:00

Saber forero
Inspector de obra

Dayssa A

Viernes 10 de febrero

Personal: (1) director de obra *(1) Residente *(1) inspector
*(1) topografo *(1) Cadenero *(1) boal *(1) operador
*(1) Conductor *(2) oficiales *(3 Ayudantes

Maquinaria: *(1) Canguro *(1) nivel topografico
Herramienta menor: *(1) global

Powered by CamScanner

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales

2) CiV 7002819: → Instalación de medidores Acueducto *(predio 73-09) y *(predio 88-17)
→ Instalación de bordillo A-80 Costado izquierdo Kolo30 a Kol025

3) CiV 7002743 Se realiza instalación de bordillo prefabricado A-80 Costado izquierdo Kol001 a Kol009,4

4) Instalación de SBG-8 en andén izquierdo

Nota: Se realiza reunion entre funcionarios de la alcaldia y propietario del predio con invasión del espacio publico en CiV 7002819, En dicha reunión se acordo con el propietario del predio que el proximo miercoles 15 de febrero, retiraria el Cerramiento que a dia de hoy impide la intervención del espacio publico en esta zona.

Clima: Soleado
7:00-5:00pm

Edwar Forero
Inspector de obra

Dayse A

Sabado 11 de febrero

Personal: *(1) Residente *(1) Inspector de obra *(1) topografo
*(1) Cadenero *(1) boal *(1) operador *(1) Conductor
*(3) oficiales *(3) Ayudantes

Maquinaria: *(1) Nivel topografico *(1) Pano *(Conguro)
Herramienta menor: (1) global
Clima: 7:00-12:00 Soleado
12:00-5:00pm Soleado

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales.

Powered by CamScanner

Lunes 13 de febrero de 2023

PERSONAL: (1) Residente, (1) Inspector, (1) Ingeniero Auxiliar, (1) Topografo (1) Cadenero, (3) Oficiales, (3) Ayudantes, (1) BOAL, (1) conductor, (1) Operador de minicargador.

MAQUINARIA Y EQUIPOS: (1) Minicargador, (1) Canguro, (1) Nivel Topografico (1) Teodolito,

HERRAMIENTA MENOR: (1) global

ESTADO DEL CLIMA: MAÑANA: 7:00- 12:00 Seco

TARDE: 12:00- 17:00 Seco

Actividades

1. Mantenimiento de cerramiento y senderos Peatonales
2. Instalación de bordillo A80 en el CIV 7002819, costado Izquierdo desde K0+005 hasta K0+010
3. Excavación manual para empates en el CIV 7002819; Largo: 4.0m Ancho: 0.5m, Espesor: 0.7m
4. Instalación de bordillo A80 en el CIV 7002743, costado derecho desde K0+000 hasta K0+009.4
5. Excavación manual para empates en el CIV 7002743; Largo: 2.0m Ancho: 2.0m; Espesor: 0.8m.
6. Excavación manual para empates en el CIV 7002589; Largo: 2.0m Ancho: 2.0m; Espesor: 0.9m
7. Se reporta daño de tubería de 3" en el CIV 7002819 limitando con el CIV 50008433 ante la empresa de EAAB con numero de radicado 100 1994779.

Martes 14 de febrero de 2023

PERSONAL: (1) Residente, (1) Inspectos, (1) Ingeniero Auxiliar, (1) Topografo (2) Cadeneros, (5) Oficiales, (4) Ayudantes, (1) BOAL, (1) conductor,

MAQUINARIA Y EQUIPOS: (1) Minicargador, (2) Canguro, (1) Nivel Topografico (1) Teodolito, (1) Motobomba de 6", (1) Electrobomba de 3" y (2) Electrobomba de 2"

HERRAMIENTA MENOR: (1) global

ESTADO DEL CLIMA: MAÑANA: 7:00 - 12:00 Seco

TARDE: 12:00 - 23:00 Seco

Actividades:

1. Se realiza instalación del empate #34 en el CIV 7002743 en tubería de acueducto.
2. Se realiza instalación del empate #32 en el CIV 7002770 en tubería de acueducto.

Powered by CamScanner

Viernes 15 Febrero 2023

- Observaciones Interventoria Empates Remanso Red Acueducto

1. El corte de agua fue por tiempo de 24 horas, debido a inconvenientes en el proceso constructivo, se Prolongo por mas tiempo por lo cual la interventoria solicito al contratista la disposicion de un carrotanque; el cual no llego a obra, se requiere para un proximo trabajo de este tipo, se tenga el carro tanque
2. En los documentos aprobados por la interventoria, se requeria 3 cuadrillas de empates; Donde cuadrillo 1 realizaba empate 1 y 2 y 2da cuadrillo empates 3 y 4 y 3era cuadrilla empate 5. En obra se tenian 3 cuadrillas, pero con algunos diferentes a los relacionados en el formato 6. Los trabajos realizados por cada cuadrilla fueron: Cuadrilla 1 realizo todos los empates y las otras cuadrillas realizaron los anclajes. Se le solicito al contratista cumplir con la organizacion del trabajo de acuerdo a las cuadrillas organizados en el formato 6, ya que esto represento que se prolongara el tiempo estimado para los empates.
3. Se recomienda tener herramienta menor para cada una de las cuadrillas para que puedan realizar los empates simultaneamente y proceso sea mas rapido.
4. Solicitamos tener en obra todos los materiales requerido en especial los anclajes, las motobombas, la union multiusos. Chekear antes de los trabajos que se ~~arrasse~~ tengan todos los accesorios y que sehan los adecuados.
5. Presentar a la interventoria una relación de los elementos, accesorios, tubería que suministro la EAAB y otra donde se relacione lo suministrado por el contratista, avalado supervisor Interventoria y anexar los certificados de calidad. Levantamiento topografico (Esquema Acceso).
6. La disposicion de las aguas no debe hacerse sobre via, porque se encuentra con la capa de subbase y lo que se genera una saturacion al material.
7. Los accesorios suministrados deben ser nuevos y de calidad; en obra la interventoria rechazo instalacion reduccion 4x3" que era de segunda.
8. La EAAB avalo la instalacion de anclajes con tubería no galvanizada

ni el ø, ni el calibre, ni la long mínimo requerido, para anclaje reduccion 4x3 en empate CIV 7002743.

* CIV 7002819: Se realizo el la recuperacion de espacio publico del anden derecho Transv 88A #73-62 sur.

* La interventoria nuevamente solicita la correcta implementacion del PMT, ya que se observa cinta deteriorada y polisombra. No se encuentra los desvios correctos.

* Falta compactar el material de subbase instalado para llenos de empates.

* Se le solicita al contratista cacatar estas recomendaciones.

Residente Interventoria

3. Se realiza instalación de empate #35 en el CIV 7002819 para empatar con la tubería de acueducto existente
4. Se realiza instalación de empate #37 en CIV 5000g433 para empatar con tubería de acueducto existente de 6"
5. Se realiza instalación de empate #29 en CIV 7002589 para empatar con tubería de acueducto existente de 6"
6. Se realiza instalación de 4 anclajes en accesorios de los empates realizados para la tubería de acueducto.
7. Se realiza lleno en arena de peña amarilla en empate #35 CIV 7002819; largo= 1.8m; Ancho= 2.0m; Espesor= 0.4m
8. Se realiza lleno en arena de peña amarilla en empate #34, CIV 7002743; largo= 3.7m; Ancho: 0.85; Espesor= 0.3m
9. Se registra cierre total de valvulas de acueducto a las 10:58 am.
10. Entra un viaje de Arena de peña amarilla de 4 m^3

MIERCOLES 15 de Febrero de 2023

PERSONAL: (1) Residente, (1) Inspector, (1) Ingeniero Auxiliar, (1) Topografo, (1) Cadeneros, (3) Oficiales, (2) Ayudantes, (1) BOAL, (1) Conductor, (2) operadores de minicargador.

Powered by CamScanner

MAQUINARIA Y EQUIPOS: (1) Minicargador, (1) Compreo, (1) Nivel Topografico, (1) Teodolito
HERRAMIENTA MENOR: (1) global.
ESTADO DEL CLIMA: MAÑANA: 7:00 - 12:00 Seco
TARDE: 12:00 - 17:00 Seco
Actividades:
1. Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales.
2. Instalación de (6) anclajes para los accesorios de la tubería de acueducto en los empates 29 y 37.
3. Lleno de material en arena de peña amarilla para cama y sobre lomo de la tubería de acueducto, empate (29); Largo = 6.4 m ; Ancho = 0.5 m ; Espesor = 0.3 m
4. Lleno de material en arena de peña amarilla para cama y sobre lomo de la tubería de acueducto instalada, Empate (37); largo = 4.2 m; Ancho 0.8 m ; Espesor = 0.35 m.
5. Lleno de material en arena de peña amarilla para cama y sobre lomo de la tubería de acueducto instalada, Empate (32) largo = 4.1 m ; Ancho = 0.75 m ; Espesor = 0.3 m.
6. Se reporta apertura de valvulas por parte del EAAB a las 12:20 m; se procede a realizar la inspección con la ingeniera Martha Rios y el Ingeniero Fernando Robles de los empates, confirmando la correcta instalacion de los mismos.

Carlos B. Pardo A

16 de febrero, 2023.
- personal, 1 inspector de obra, 1 residente de obra, 1 pasante tecnico, 1 topografo, 1 cadenero, 3 oficiales, 2 ayudantes, 1 boal, 1 operador minicargador.
- Maquinaria y equipos, 1 minicargador, herramienta menor.
- Horario de trabajo, 7:00 a 17:00.
- clima Seco de 7:00 am a 15:00, lluvia, 15:00 a 17:00
- Actividades
1. Mantenimiento de cerramiento y espacio publico

Powered by CamScanner

2. Instalación Agujillas plasticas para medidor.
4 UND.
3. En CIV 700 2589 instalación bordillo A-80
Costado izquierdo 4.50mL
4. En CIV 702710 en el predio Cra 173 B Cra #88-22
la propietaria no autoriza la instalación de medidor del Cual Comenta que ello fue que Compraron el medidor y que tiene problemas con el acueducto el Cual afirma que Solo el personal del acueducto son los encargados de instalar el medidor por Comunicado del acueducto

Viernes 17 Febrero 2023

Se realiza recorrido de obra y se evidencia que no estan instaladas 4 señales verticales fijas; 2 señales sobre la calle 74 Sur entre carreras 88 y 86C y otras señales sobre la diagonal 73bis con cra 88. Esta Interventoría solicita instalación de señales faltantes aprobadas en PMT.

Área Técnica: la interventoría solicita al contratista garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas en especial de espacios públicos pues se observó la ejecución de malas prácticas por los ~~colaboradores~~ colaboradores, a lo que esta Interventoría solicita la corrección al instante y en lo posible realizar retro alimentación de los procesos y procedimientos para la ejecución de actividades.

Inspec. Interventoría: Julián Guevara

Lunes 20 de febrero

Personal de obra: (1) Residente *(1) Inspector de obra *(1) topografo
*(1) Cabenero *(1) boal *(1) operador *(1) Conductor
*(2) oficiales *(3) Ayudantes

Maquinaria: *(1) nivel topografico *(1) minicargador *(1) cargue
*(1) Rana
Herramienta menor: (1) global

Powered by CamScanner

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales
2) C.V 7002710 instalación y compactación de SBG-B en Andén Izquierdo
3) C.V 7002589 Compactación de Capa de SBG-B en Andén Izquierda

Nota: Se reporta hurto de cajillas de Bordillo en la madrugada del día de hoy, los hurtos se presentaron en los siguientes predios:
*88A-07 *88A-09 *88A-17 *88A-33 *88A-45
*88A-51 *88b-07 *88b-19

Clima: 7:00-5:00pm Soleado

Saber Forero
Inspector de obra

DA

Hurtos 21 de febrero

Personal: (1) director de obra *(1) Residente *(1) Inspector
*(1) topografo *(1) Cadenero *(1) boal *(1) operador
*(1) Conductor *(2) oficiales *(3) Ay

Maquinaria: (1) nivel topografico *(1) mini cargador *(1) Rana
*(1) Compactador

Herramienta menor: (1) global

Clima: 7:00 - 12:00 pm Soleado
12:00 - 5:00 pm Soleado

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales
2) C.V 7002710 instalación y compactación de SBG-B en anden derecho
3) Limpieza de escombros y material en V.I.D C.V.S 7002710 y 7002743.

Saber Forero
Inspector

DA

Powered by CamScanner

Miercoles 22 de febrero

Personal: *(1) Director de obra *(1) Residente *(1) inspector de obra
*(1) topografo *(2) caleteros *(1) boal *(1) Conductor
*(2) oficiales *(1) Ayudante

Maquinaria: *(1) Nivel topografico *(1) mini cargador *(1) Rana
*(1) Canguro
Herramienta menor: *(1) global

Actividades

1) Mantenimiento de carreteras y Senderos peatonales
2) Civ 7002589 perfilado y Compactacion Capa de SBG-B en Anden Izquierdo
3) C.v 7002710 perfilado y Compactacion Capa de SBG-B en Anden Izquierdo
4) Civ 7002743 perfilado y Compactacion Capa de SBG-B en Anden Izquierdo

Clima: 7:00 Am - 12:00 Am Soleado
12:01 pm - 5:00 pm Soleado

Fabel Fonseca M
Inspector de obra.

Jueves 23 de febrero

Personal: *(1) Residente de obra *(1) inspector *(1) topografo
*(1) Caletero *(1) boal *(1) Conductor *(1) operador
*(1) Ayudante *(2) oficiales

Maquinaria: *(1) mini cargador *(1) Rana *(1) Canguro
Herramienta Menor: *(1) global
Clima: 7:00 Am - 12:00 pm Soleado
12:01 pm - 5:00 pm Soleado.

Powered by CamScanner

- En relación de accesorios empleamos para el cambio de tubería potable Ø6" y sus respectivas derivaciones, podemos informar que: se instalaron los siguientes:
1. Tubería pvc Ø6" → 105.50 mL corresponde a la tubería efectiva.
2. Tubería pvc Ø4" → 17.24 mL Corresponde a tubería efectiva.

- Empate CIV 7002584. (3 Anclajes para codo)
1. Unión multiusos HD Ø6"; 1 Codo HD Ø6" x 22.5°; 2 uniones rápidas Ø6" Nodo #2 (1 válvula HD Ø6"; 1 codo HD Ø6" x 22.5°; 1 unión mecánica Ø6"); (3 Anclajes para codo HD Ø6" (longitud promedio de anclaje 1.50 mL). Y 2 para válvula.

- Empate CIV 7002710
1. Válvula HD Ø3"; 1 unión mecánica Ø3"; 2 uniones mecánicas Ø4", 1 Reducción HD Ø4" x 3"; 1 unión rápida Ø3"; (2 Anclajes válvula y 2 reducción.).

- Empate en Seco CIV 7002710 derivación Ø6" x 4".
1 Tee HD Ø6" x 4"; 1 codo pvc Ø4" x 22.5°; 1 unión rápida Ø6"; 1 unión mecánica Ø6"; (4 Anclajes para Tee HD Ø6" x 4")

- Empate CIV 7002743.
1 Reducción HD Ø4" x 3"; 1 unión mecánica Ø3"; 1 unión rápida Ø3"; 1 unión rápida Ø4"; Válvula HD Ø3" 1 und; 2 Anclajes para reducción y 2 para válvula).

- Empate en Seco CIV 7002743 derivación Ø6" x 4"
1 Tee HD Ø6" x 4"; 1 unión rápida Ø6"; 1 unión mecánica Ø6"; 1 unión rápida Ø4"; 4 Anclajes para Tee HD Ø6" x 4".

- Empate CIV 7002819.
1 Tee HD Ø6" x 3"; 1 Unión rápida Ø6"; 1 unión mecánica Ø6"; 1 Unión rápida Ø3"; 1 unión mecánica Ø3"; 4 Anclajes para Tee HD Ø6".

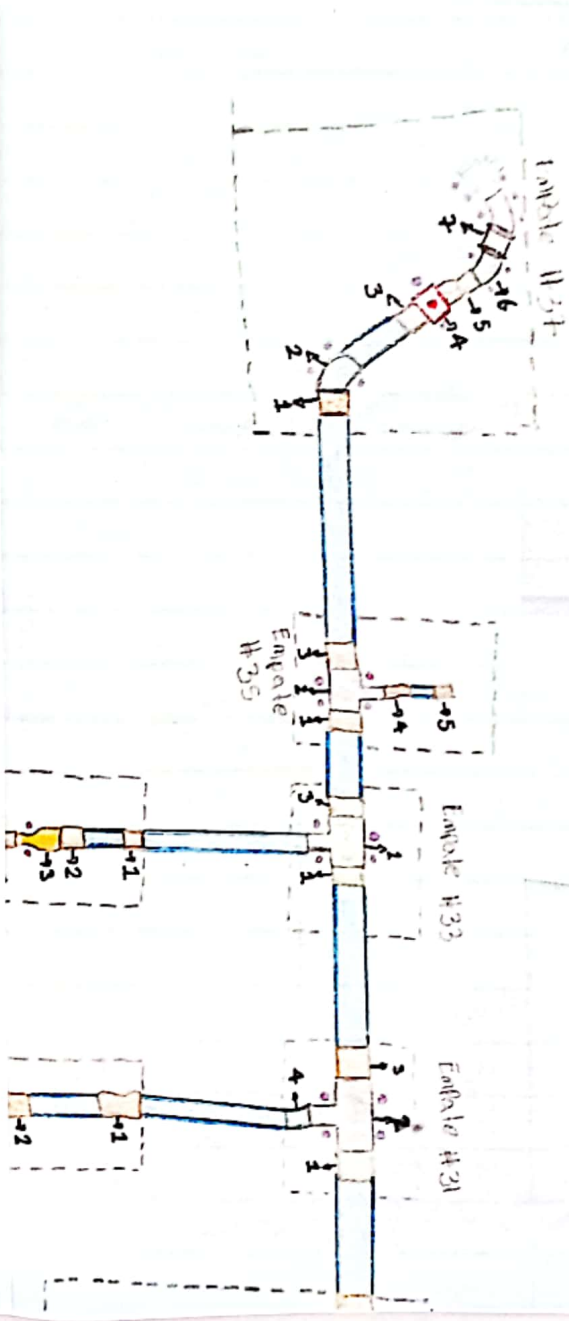
- Empate CIV 50008433.
1 Unión multiusos; 2 codos HD Ø6" x 45°; 1 válvula Ø6"; 2 uniones rápidas Ø6"; 1 unión mecánica Ø6"; 6 Anclajes para 2 codos HD Ø6"; 2 Anclajes para válvula Ø6"; Se contemplan 6 Anclajes adicionales para accesorios existentes los cuales fueron distribuidos: 3 para Tee Ø6" x 3"; y 3 para codo HD Ø6" x 45°. para un total de (14 Anclajes para este empate).

- En campo de tramo cambio tubería se instalaron 18 collares derivación pvc Ø6" x 1/2" y Acueducto suministró 35 und, quedando 17 und a favor; También se instalaron 18 Registros incorporación pvc acople Ø1/2" y Acueducto suministró

Powered by CamScanner

35 unidades, quedando a favor 17 und.

A Continuación se relacionan los esquemas de empates Acueducto y esquemas derivaciones



* Instalador Contratista: Fabier Fabero

* Inspec. Interventoría: Julián Guerrero.

Powered by CamScanner

Actividad

1) Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales
2) C.V 7002858 Excavación manual anden derecho Km0+17 a Km0+25

Nota: Se realizaron toma de densidades en Andenes con SBG-B con los siguientes resultados:

*C.V 7002589 → Anden izquierdo = 96.8% Cumple
*C.V 7002710 → Anden derecho = 97.8% Cumple
→ Anden izquierdo = 100.5% Cumple
*C.V 7002743 → Anden izquierdo = 95.3% Cumple

Isabel Forero
1030690306

Viernes 24 de febrero

Personal: *(1) director de obra *(1) Residente *(1) inspector de obra
*(1) topografo *(2) Caderneros *(1) boal *(1) operador
*(1) Conductor *(2) oficiales *(1) Ayudante

Maquinaria: *(1) Mini cargador *(1) Vibro
Herramienta menor: *(1) global
Clima: 7:00 - 12:00 Am Soleado
12:00 - 5:00 pm Soleado

Actividad

1) Mantenimiento de cerramiento y Sendero peatonales
2) Excavación manual en Anden derecho C.V 7002819
3) Instalación de bordillo derecho C.V 7002819.
4) Se tiene Cata de SBG-B en Andenes todos para que Interventoria Libre tramos por niveles.

Isabel Forero

Sabado 25 de febrero

Personal: *(1) director de obra *(1) Residente de obra *(1) inspector de obra
*(2) topografos *(2) cadeneros *(1) boal *(1) operador
*(2) oficiales *(1) Ayudante

Maquinaria: *(1) minicargador *(1) Boco *(1) nivel topografico
Herramienta menor: *(1) global
Clima: 7:00 Am - 12:00 Am Soleado

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y Senderos peatonales
2) Civ 700289 Se realizan actividades de perfilado y Excavación anden derecho
3) Se realiza Compactación de Capa de SBS-B en Anden Izquierdo C.V 700289
Al nuevamente se notifica que los siguientes Andenes: Anden Izquierdo civ 7002589, Anden Izquierdo y derecho civ 700270 y Anden Izquierdo civ 7002743, Se encuentra listos, Se esta esperando que Interventoria pose y recibe la capa de SBS-B por niveles.

Lunes 27 de febrero

Personal: *(1) director de obra *(1) residente de obra *(1) inspector
*(1) topografo *(2) cadeneros *(1) operador minicargador *(1) boal
*(1) cabulero *(2) oficiales *(1) Ayudantes

Maquinaria: *(1) minicargador *(1) Compactador *(1) nivel topografico
Herramienta menor: *(1) global
Clima: 7:00 - 12:00 Soleado
12:01 - 5:00

Powered by CamScanner

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y Senderos peatonales
2) Excavación Manual sobre derecho C.V 7002819
3) Nivelación de postes para instalación de cargues C.V 7002589 y 7002710

/

Se recuerda que los siguientes ordenes: Anden IZ C.V 7002589, Anden IZq y derecho C.V 7002710 y Anden IZq Anden C.V 7002743, Se encuentran listos a la espera que interventoria pase y reciba capa de SBG B por niveles.

Martes 28 de Febrero

Personal: *(1) Residente de obra *(1) Inspector *(1) topografo
*(2) Cadeneros *(1) boal *(1) Conductor *(1) operador
*(2) Ayudantes

Maquinaria: (1) minicargador *(1) Bona *(1) nivel topografico
Herramienta menor: *(1) global
Obra: 7:00-12:00 sdeado
7:00 -5:00

Actividades

1) Mantenimiento cerramiento y Senderos peatonales
2) Instalación geodetil orden derecho C.V 7002819
3) Instalacion SBG B en orden derecho C.V 7002819
4) Excavacion manual orden derecho C.V 7002819

Powered by CamScanner

Miercoles 01 de (marzo) Marzo

Personal: *(1) director de obra *(1) Residente de obra *(1) inspector de obra
*(1) topografo *(1) Cadenero *(1) boal *(1) Conductor
*(1) Ayudante *(2) oficiales

Maquinaria: *(1) Mini cargador *(1) nivel topografico *(1) Rana
Herramienta menor: *(1) global
Clima: 7:00-12:00pm Soleado
12:00 - 5:00pm Soleado

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y Senderos peatonales
2) Instalación de prefabricado A-80 Costado derecho
Civ 7002319

Observaciones: Se reciben niveles de Cota SBGB en: Ande Izquierdo Civ 7002589, Ande Izquierdo y derecho Civ 7002710 y Ande Izquierdo Civ 7002743, Garantizando el espesor de 10cm de Concreto, Esta revisión se realizo Con topografia e Inspector.

JA

Jueves 02 de marzo

Personal: *(1) director de obra *(1) Residente de obra *(1) Inspector
*(1) Topografo *(2) Cadeneros *(1) boal *(1) Conductor
*(3) Ayudante *(1) Oficial

Maquinaria: *(1) mini cargador *(1) nivel topografico *(1) Rana
*(1) Conguro
Herramienta menor: *(1) global Clima: 7:00-12:00 Soleado
12:00-5:00 Soleado

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales

2) En Civ 7002819 Se Realizan los siguientes Actividades:
- Instalación de tub PVC 4"
- Instalacion geotextil orden derecho
- Instalacion de SBG-B en orden derecho e izquierdo

Observación:

Viernes 03 de marzo

Personal: *(1) director de obra *(1) residente *(1) inspector *(1) topografo
*(1) Cadenero *(1) boal

Maquinaria: *(1) minicargador *(1) Nivel topografico
Clima: 7:00 - 12:00 Soleado
12:00 - 5:00 Soleado

Actividades

1) Se realizan actividades de mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales

Sabado 04 de marzo

Personal: *(1) director de obra *(1) residente de obra *(1) inspector
*(1) topografo *(1) Cadenero *(1) boal
*(1) Conductor

Powered by CamScanner

Maquinaria: *(1) mini cargador *(1) nivel topografico
Clima: 7:00 - 12:00

Actividades

1) Se realizan actividades de mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales.

Inventario

Lunes 06 de marzo

Personal: *(1) director de obra *(1) Residente de obra *(1) Inspector de obra
*(1) topografo *(2) Caderos *(1) boal *(1) Conductor
*(1) oficial *(4) Ayudantes

Maquinaria: *(1) mini cargador *(1) Canguro *(1) Rana *(1) nivel topografico
Herramienta menor: *(1) global
Clima: 7:00 - 12:00 pm Soleado
12:00 - 05:00 pm Soleado

Actividades

1) Mantenimiento de cerramiento y senderos peatonales
2) Compactación de capa SBG-B en Andenes Civ 7002819
3) Instalación de bordillo para Confinar anden Civ 7002818 y Civ 7002819

Martes 07 de marzo

personal: *(1) director de obra *(1) Residente *(1) inspector *(1) topografo
*(2) Caderos *(1) boal *(1) Conductor *(1) operador mini
*(1) Oficial *(4) Ayudantes

Maquinaria: *(1) mini cargador *(1) nivel topografico *(1) Canguro

Powered by CamScanner

Herramienta menor: x(1) global
Clima: 7:00-12:00 Soleado
12:00 - 05:00

Nota: Se realizaron toma de densidades en Andenes Capa SBC-B con los siguientes Resultados

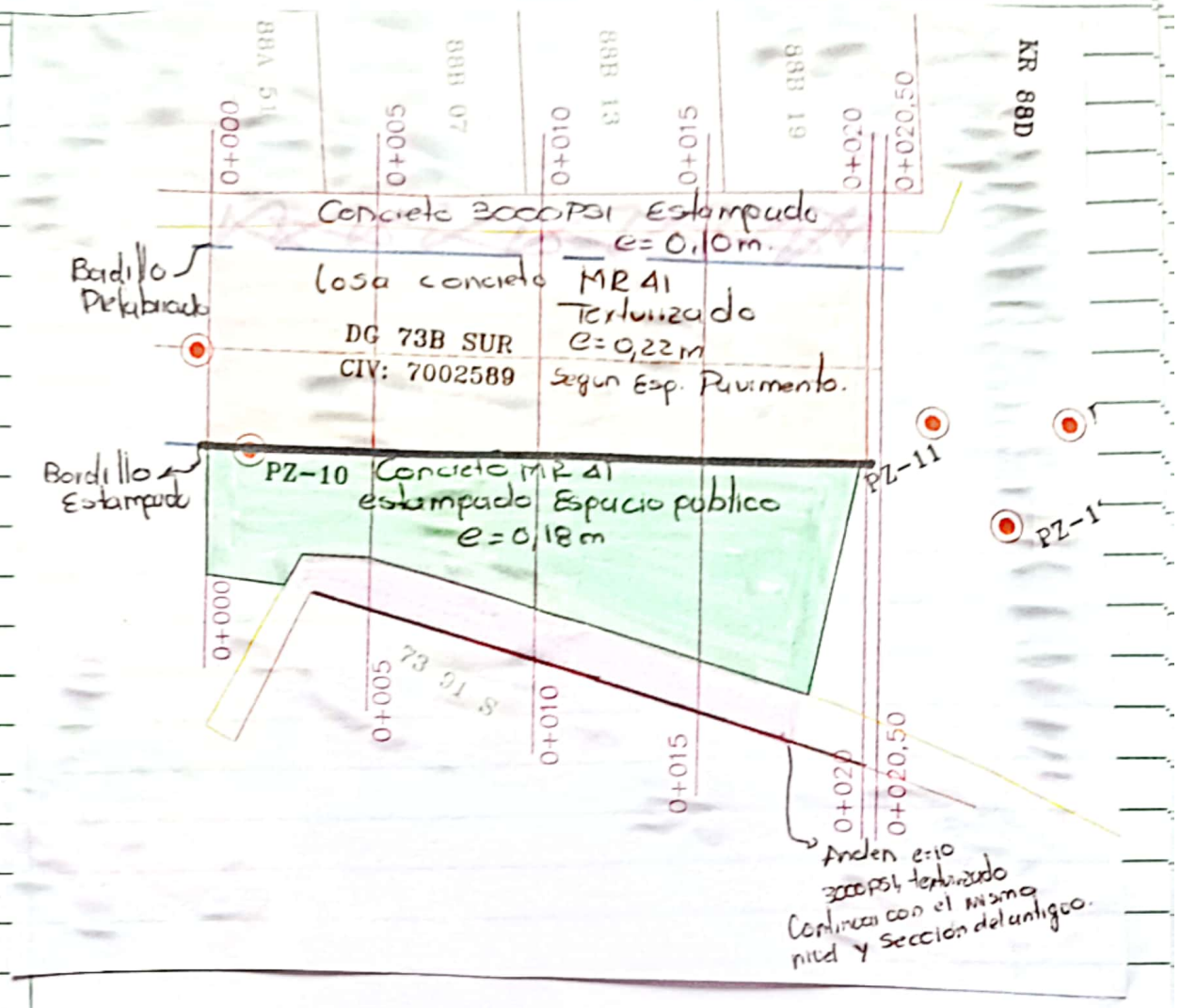
* CIV 7002819 → Anden derecho = 96.2% Cumple
→ Anden izquierdo = 96.4% Cumple

Actividades

1) Se realizo mantenimiento de cerramiento y Senderos peatonales
2) Se realizo instalación de Cajillos Acueducto C.I.V.S 7002710, C.I.V 7002743 y C.I.V 7002819.

Martes 07 MARZO 2023

* Se le recomienda al contratista mejorar los rendimientos y atender las observaciones de la interventoria
* Se continua evidenciando mala dosificacion en el material de pega, se solicita al contratista cumplir con la calidad de las cajas de inspección de lo contrario no se reconocerán quio el avance fisico y financiero.
* No se ha atendido el requerimiento a la interventoria en cuanto a los reales de los pozos.
* Realizar la instalacion de los polos a tierra de los predios.
* Estampar el topetol en la longitud de la via, y delimitando los cambios de nivel.
* Presentar los anillos topograficos y levantamiento topografico inicial georeferenciadas cotas reales y coordenadas reales.
* Contratista debe solicitar PMTIS para los CIVIS proximos a iniciar que son: 50008433, 7002989, 7003061, 7003028, 7002988 los cuales debe realiza la actividad de Replanteo GEORREFENCIADA; con cotas reales y coordenadas reales.
* Para evitar el cambio de seccion vial en el CIVI 7002589 y dar complimiento a lo dispuesto por planeación; conjuntamente interventoria y contratista se definio en campo para el espacio publico lo siguiente escrito en el esquema; la calzada continua igual que lo propuesto por los especialistas de pavimentos; esta CIVIS es atipica a las otras por el ancho total de pavimento, a pavimento; por lo que se propenda que la utilicen vehiculos pesados, en caso de un embotellamiento o trancon en las vias aledañas.



Dayssé Alfaro
Interventoria

Powered by CamScanner