

OBJETO : CONSTRUCCIÓN DEL PUNTO DE ACCESO  
CONTROLADO PARA LOS APRENDICES Y LA  
COMUNIDAD DEL CENTRO INDUSTRIAL DE  
MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA DEL  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA,  
REGIONAL BOYACA.

CONTRATISTA : CHM INGENIERIA SAS.

RESIDENTE : URIEL MARTINEZ SALCEDO.

INTERVENTORIA : TULIO ANTONIO MAURY

RESIDENTE

SUPERVISOR OSCAR ALONSO PEDROZA

SOGAMOSO

2023.

24 de Agosto de 2023

Proyecto: Punto acceso controlado SENA

Hora de inicio: 7:00 AM.

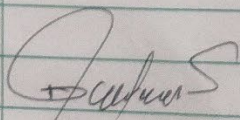
Personal:

- 1 Ing. Residente de obra
- 1 Ing. Residente de interventoría.
- 1 Inspector SST.
- 1 Maestro de obra
- 2 Oficiales de obra

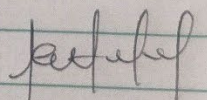
Clima: Soleado.

Actividades: Se da por iniciada la obra de punto de acceso controlado SENA, Sogamoso, en el cual se realiza replanteo topográfico para la localización del proyecto. Dado que la vía actual, tiene una pendiente, se hace necesario realizar una nivelación al suelo donde actualmente se encuentra el pavimento, debido a que estructuras como zapatas, vigas de amarre y placas se ubicarán sobre el mismo. Se reúne el contratista y el área ambiental del SENA, quienes acuerdan realizar una poda de plantas menores a 1,50m, así como mata de jardín, con su posterior traslado al sitio de disposición. Luego del replanteo y atendiendo sugerencias del supervisor, se mueven los ejes definidos topográficamente, en el cual la topografía ajustará sus coordenadas. Se define el cerramiento, y por ende, el personal operativo se dispone a realizarlo.

Hora de finalización: 5pm.



Residente de obra



Residente de interventoría

Supervisor

25 de Agosto de 2023.

Proyecto: Punto de acceso controlado

Hora de inicio: 7:00 AM

Personal:

- 1 Ing. Residente de obra
- 1 Ing. Residente de interventoría
- 1 Inspector SST
- 1 Maestro de obra
- 2 Oficiales de obra

Clima: Soleado

Actividades: Se culmina la instalación del cerramiento, adicionalmente se realiza el replanteo de la cimentación. En el costado izquierdo del sitio de obra, existe un orden en concreto, el cual se hace necesario demoler y retirar, se realiza demolición de manera manual. Se procede a realizar excavación manual para las zapatas y retiro de material.

Hora de finalización: 5pm.

Demolición de concreto: (10.50m x 5.50m) aproximadamente.

Residente de obra Residente de interventoría

Supervisor

Se realiza comité de obra, en el cual se realiza acta definiendo compromisos adquiridos.

26 de Agosto de 2023

Proyecto: Punto de acceso controlado SENA.

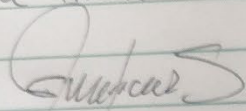
Hora de inicio: 7:00 AM.

Personal:

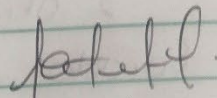
- 1 Ing. residente de obra
- 1 Ing. residente de interventoría
- 1 Inspector SST
- 1 Maestro de obra
- 2 Oficiales

Clima: Soleado

Actividades: Se recibe material en el sitio de obra. llega acero figurado y varilla para el refuerzo de zapatas y columnas; de igual manera llega al sitio de obra los agregados, teniendo en cuenta que el concreto de la cimentación, va a ser mezclado en obra. Se continua con la excavación de zapatas. Se finalizan actividades a las 12:00 pm.



Residente de obra



Residente de interventoria

Supervisor.

28 de Agosto de 2023.

Proyecto: Punto controlado acceso DENA.

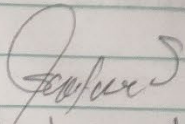
Hora de inicio: 7:00AM

Personal:

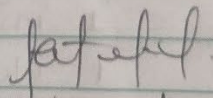
- 1 Ing. Residente de obra
- 1 Ing. Residente de interventoria
- 1 Inspector SST
- 1 Maestro de obra
- 2 Ofudes de obra

Clima: Soleado

Actividades: Se realiza figurado y amarre de acero para zapatas y columnas. De igual manera, se realiza el mezclado e instalación del concreto solado 2000psi. (5 cm) para las zapatas; se instala acero de varillas de las zapatas. Se finalizan actividades a las 5pm.



Residente de obra



Residente de interventoria

Supervisor.

29 de Agosto de 2023.

Proyecto: Punto de acceso controlado SENA.

Hora de inicio: 7:00 AM.

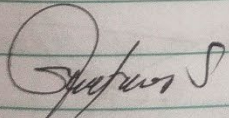
Personal:

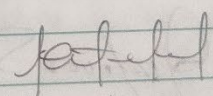
- 1 Ing. Residente de obra
- 1 Ing. Residente de interventoría
- 1 Inspector SST
- 1 Maestro de obra
- 2 oficiales de obra.

Clima: Soleado.

Se continua con el figurado y amarrado de acero para las columnas, seguido a esto, se procede a su instalación; haciendo el amarrado con las zapatas. Se realiza recorrido con el supervisor de la obra, en el cual se define la longitud del cerramiento del purqueadero  $L = 148$  metros; su diseño y se está a la espera de los planos definitivos del mismo, el cerramiento constará de una viga de amarrado y aproximadamente 60 pedestales, así mismo sobre la construcción de una puerta de acceso a las instalaciones del sena en el interior, que lo conecte. Se reitera que es necesario un diseño definitivo para que el contratista inicie con las actividades correspondientes al cerramiento.

Se finalizan actividades a las 3pm.

  
Residente de obra

  
Residente de interventoría

Supervisor.

30 de Agosto de 2023.

Proyecto: Punto controlado de acceso SENA.

Hora de inicio: 7:00 AM

Personal:

- 1 Ing Residente de obra
- 1 Ing Residente de interventoría
- 1 Inspector SST

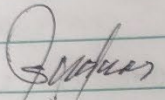
- 1 maestro de obra
- 2 Oficiales de obra

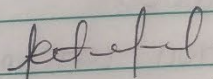
Clima: Soleado.

Actividades: Se realiza mezclado en obra de concreto de 3000 psi, para las zapatas de cimentación.

Se recuerda al contratista la toma de muestras para verificar la resistencia del (contratista) concreto.

Se finalizan actividades a las 2pm. —

  
Ing. Residente de obra

  
Ing. Residente de interventoria

Supervisor.

31-Ago-23

Hora inicio: 7am

Hora Fin: 5:00pm

Personal en obra:

1 Residente Interventoria  
1 Residente de obra,

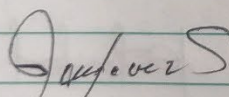
1 SISO

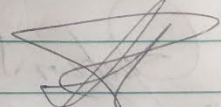
1 Maestro general

3 operativos

Clima: soleado

Actividades: Se inicia con instalaciones de estados, relleno con relleno para compactación en cimentación mejoramiento del suelo. Ancho de acceso de columna.

  
Residente de obra

  
Residente de Interventoria

01-Sep/23

Hora inicio: 7am

Hora Fin: 5pm

Personal en obra:

1 Residente de obra

1 SISO

1 Maestro general

3 operativos

Clima: soleado

Actividades: Se continúa con instalación de estados, mejoramiento del suelo con relleno para compactación del mismo, ancho de acceso de columnas y viga de cimentación.

*[Signature]*  
Residente de obra

*[Signature]*  
Residente Interventor

02/11/23 Hora Inicio: 7 am

Hora Fin: 5 pm

Personal de obra: 1 Residente de obra  
1 Siso

1 Maestro General

3 operativos

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se continúa con el amarrado de aceros de vigas y edificaciones de edificios punto de acceso. Instalación de rieles para mejoramiento de suelo.

*[Signature]*  
Residente de obra

*[Signature]*  
Residente de Interventoría

04/11/23 Hora Inicio: 7 am

Hora Fin: 5 pm

Personal de obra: 1 Residente de obra

1 Siso

1 Maestro General

4 operativos

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se continúa con el amarrado de aceros de vigas y se realiza un avance de excavación manual para la viga del cerramiento

*[Signature]*  
Residente de obra

*[Signature]*  
Residente de Interventoría

05/11/23 Hora Inicio: 7:00 Am

Hora Fin: 5:00 pm

Personal de obra: 1 Residente Interventoría

1 Siso

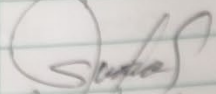
1 Maestro General

4 operativos

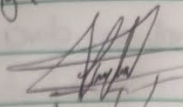
Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se finaliza con el amarrado de aceros de vigas para el edificio. Se avanza un 50% la excavación manual para la viga del cerramiento.

Se desplazo parte del cerramiento de Polibombra para marcar la guía para la excavación de la otra parte del futuro cerramiento, se inicio con el amarrado de aceros para la viga del cerramiento, Se aplico el concreto solado para la viga de el cerramiento.



Residente de Obra



Residente de Interventoria

06/sep/2023

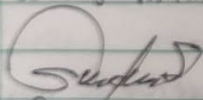
Hora Inicio: 7:00am

Hora Fin: 5:00pm

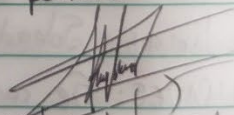
Personal de obra: 1 Residente de obra  
1 Residente de Interventoria  
1 Siso  
1 Maestro General  
4 Operativos

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se avanza en la excavación manual para el cerramiento, se avanza en el amarrado de aceros para la viga de cimentación del cerramiento, Se inicio la instalación de los testeros para las vigas de cimentación del edificio o punto de acceso, se realizó visita del supervisor del sena con el fin de tomar decisiones respecto a los niveles del cerramiento y el acceso peatonal.



Residente de Obra



Residente de Interventoria

07/sep/2023

Hora Inicio: 7:00am

Hora Fin: 5:00pm

Personal de obra: 1 Residente de obra  
1 Residente de interventoria  
1 Siso  
1 Maestro General  
4 Operativos

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se avanza en la excavación manual y en el amarrado de aceros para el cerramiento, Se finalizó la instalación de los testeros para las vigas de cimentación del edificio dejando listo para realizar la fundida, Se avanza en el suministro del concreto solado para la viga del cerramiento.

8  
Residente de Obra

9  
Residente de Interventoría

08/sep/23 \* Se realiza envío de documentación contractual técnica por parte del contratista a Interventoría, esta se revisa y se envía al supervisor SEMA CIVIM (APUS, plan de calidad, cronograma, hojas de vida, certificados de calidad de arena y grava se remite información al supervisor SEMA).  
Se evidencia finalización de vigas - zapatas con premezclado colocados con uso de bombas y mixer (se hacen cilindros de muestras del concreto, al igual premezclado estos, prueba de calidad de los concretos, Fecha de rotura de cilindros para el día 15 sep 2023). Se viene verificando por parte de Residente de Interventoría las trazas y medidas de flejes, alambres y chapales de los muros a obra.

Directora De Interventoría

09/sep/23 Hora Inicio = 7:00 am Hora fin = 1:00 pm  
Personal de Obra: 1 Residente de Interventoría  
1 Operativo

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se realizó el desencapado de los cilindros de muestra de concreto y se dejaron bajo agua para el proceso de prueba, se avanzó en el amarre de aceros para el cerramiento.

Residente de Interventoría

11/sep/23 Hora inicio: 7am

Personal de obra:

\* Residente de obra

\* SST

\*

Personal de interventoría:

\* Residente Interventoría

\* Director de Interventoría

ACTA DE COMITÉ DE OBRAS: Redactor Acta en medio magnetico...

\* Documentos contractuales ya estan todos subidos -> OK

\* Acta de inicio, ya esta firmada, por ambos partes -> OK

\* Modificaciones de planos pendientes para Pien Somas ->

\* Acta de mandado emitida a Foto complementaria -> OK

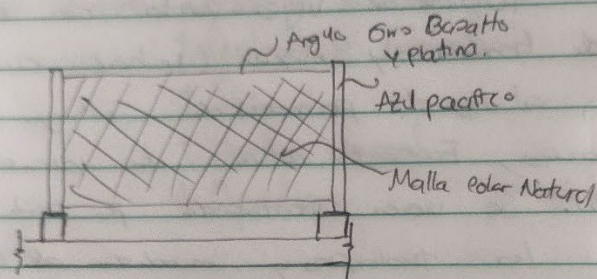
\* Balance de obra emitido, sobre clima elaboracion por

razas de documentacion.

\* Frente de cerramiento, actualizaci6n de planos de cerramiento exterior

\* Se debe de dar el agua de 15x15/16 con el resto propuesto.

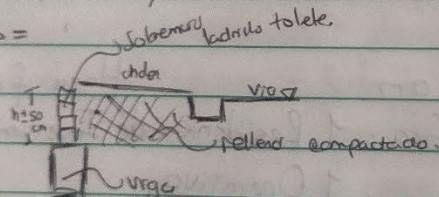
\* Cerramiento



\* Se debe meter dentro del patio, excavacion, aceros, concreto viga de

cemento para cerramiento perimetral.

\* Cerramiento =



\* Encuentro a fajas electricas, hachado y sanitario los diseños no

coinciden con la arquitectura. Se debe hacer una modificaci6n

de replanteo de las mismas en obra. Se debe actualizar los planos

de raspo y all y a.s. redes independientes. Podria ser actualizar de

\* An se deben estar certificados de calidad del acero, relleno, y

demas materiales de obra.

\* Se debe revisar un replanteo de la reparametrizaci6n de la obra, el

replanteo argumenta que el replanteo no es viable por costo

y por uso. Se debe verificar Oatrolad e m e y plots

que sea en cantidad.

\* Se debe revisar la propuesta de urbanismo por acci6n de bienes

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including 'Controlador', 'Presidente Interventor', and 'Director Interventor'.

11/sep/23 Hora Inicio = 7:00 am

Personal de Obra: 1 Residente de Obra

1 Residente de Interventoría

1 Siso

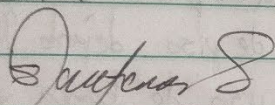
1 Maestro General

4 Operativos

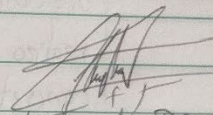
Hora Fin = 5:00 pm

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se avanzo en el amarre de acero de los dados para la viga de cimentación del cerramiento, Se desencofro las vigas del edificio y se coloco material recebo para nivelar, se inicio con la instalacion de los tubos sanitarios y de aguas lluvias del edificio.



Residente de Obra



Residente de Interventoría

12/sep/23 Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra: 1 Residente de obra

1 Residente de Interventoría

1 Siso

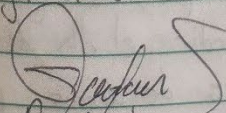
1 Maestro General

1 Auxiliar de Instalaciones

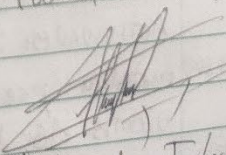
4 Operativos

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se suministro el recebo para el relleno entre las vigas de cimentación del edificio, Se dejó instaladas la tuberías sanitarias de aguas lluvias y aguas negras, Se trajo la rana para compactar el recebo, Se instalo la malla de acero para dejar listo para fundir la placa de piso. Se inicio a encoprar con los testeros para la viga de cimentación del cerramiento.



Residente de Obra



Residente de Interventoría

13/sep/23

Hora Inicio = 7:00 am

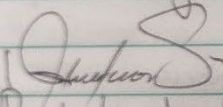
Hora Fin = 5:00 pm

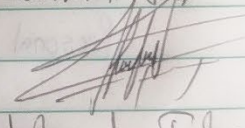
Personal de obra:

- 1 Residente de Obra
- 1 Residente de Interventoria
- 1 Siso
- 1 Maestro General
- 1 Auxiliar de Instalaciones
- 4 Operativos

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se termino de instalar las tuberías de Sanitarias, se instalo la tubería para Acueducto y la tubería para electricidad, con apoyo de el Arquitecto Supervisor del Sem se tomo la decisión de como dejar la tubería para voz y dabs. Se realizo la fundida de la placa de piso dejando liso, utilizando concreto premezclado colconcretos uso de bomba y mixer (se hacen cilindros de muestras de los concretos). Se tuno en la excavación manual para el cerramiento del parqueadero, Se ingreso la tubería galvanizada para la malla del cerramiento.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoria

14/sep/23

Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

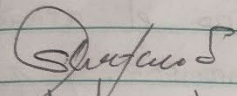
Personal de obra:

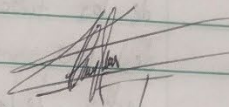
- 1 Residente de obra
- 1 Residente de Interventoria
- 1 Siso
- 1 Maestro General
- 4 Operativos
- 2 Soldadores

Clima: Nublado, Soleado

ACTIVIDADES: Se desencopio la placa fundida de piso, se ingreso formwork metalica y se alistaron las columnas para fundir el día de mañana viernes 15 de septiembre. Se avanza en el amarre de aceros para la viga de cimentación del cerramiento, tambien se soldo la tubería galvanizada para la estructura en malla del cerramiento. Se proyecta fundir las columnas del edificio y la viga de cimentación del cerramiento el día de mañana viernes 15 de Septiembre a las 7:00 am con

el apoyo de una mezcladora y ocho operativos mas, ya que no hubo capo en ninguna empresa para alquilar mixer y de obra, el contratista, el supervisor del sena, y el residente interventoria, donde el contratista se hace cargo de cualquier imprevisto que suceda con cualquiera de estos ocho operativos que ingresaran a la obra solo por el día de mañana. Se desencofraron los cilindros del día de ayer y se dejaron posteriormente bajo agua.

  
Residente de Obra

  
Residente Interventoria

15/sep/23 Hora Inicio: 7:00 am

Hora Fin: 3:00 pm

Personal de obra: 1 Residente de obra

1 Residente de Interventoria

1 Iso

1 Maestro General

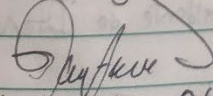
4 Operativos

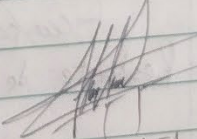
1 Soldador

8 Operativos nuevos

Clima: Soleado

Actividades: Se fundieron las columnas del edificio y la viga de cimentación del cerramiento (se hacen cilindros de muestras de los concretos). El soldador estuvo pendiente del nivel de los tubos galvanizados del cerramiento. Se ingresaron 8 operativos a trabajar para realizar el concreto por medio de mezcladora sin presentarse ningún imprevisto.

  
Residente de Obra

  
Residente Interventoria

16/sep/23 Hora Inicio: 7:00 am

Hora Fin: 1:00 pm

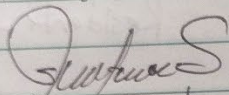
Personal de obra: 1 Residente de obra

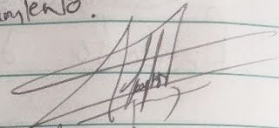
1 Residente de Interventoria

1 Siso  
1 Maestro de Obra  
40 Operarios  
1 Soldador

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se desencofraron las columnas, se les aplicó agua y se cubrieron con Vinipol, se desencofraron los cilindros y se dejaron bajo agua. El soldador tomó las medidas de las distancias de los tubos galvanizados para proceder a fabricar los marcos de las mallas para el cerramiento, se inició el armado de los dados de las tuberías galvanizadas para el cerramiento.

  
Residente de obra

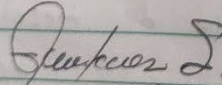
  
Residente de Interventoría

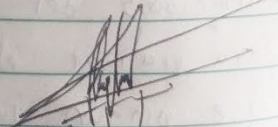
18/sep/23 Hora Inicio = 7:00 pm Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra: 1 Residente de Obra  
1 Residente de Interventoría  
1 Siso  
1 Maestro General  
30 Operarios

Clima: Nublado

ACTIVIDADES: Se realizó el ingreso de la formaleta para la placa de cubierta, se procedió a su instalación. Se realizó el armado de la formaleta de madera para los dados del cerramiento, se avanzó en la zona ubicada a lado del otro edificio.

  
Residente de obra

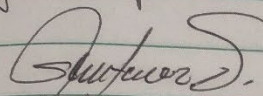
  
Residente de Interventoría

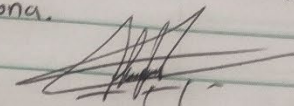
19/sep/23 Hora Inicio = 7:00 pm Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra: 1 Residente de obra  
1 Residente de interventoría  
1 Siso  
1 Maestro General  
4 Operarios

Clima = Nublado

ACTIVIDADES: Se avanza en la instalación de la formaleta para la placa de cubierta y las vigas de cubierta. Se fundieron los dados de la zona ubicada frente al otro edificio para el cerramiento y luego se procedió a limpiar un poco la zona.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoría

20/sep/23 Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra: 1 Residente de obra

1 Residente de Interventoría

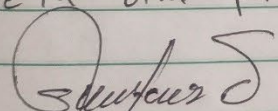
1 Siso

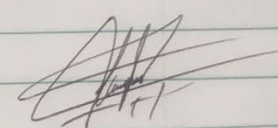
1 Maestro General

4 Operativos

Clima = Nublado y Soleado

ACTIVIDADES: Se culminó la instalación de la formaleta para la placa y vigas de cubierta y se inició con el amarre de aceros para esa placa y las vigas. Se fundieron otros dados para el cerramiento y se empezó con la excavación del cerramiento hacia el sector de la otra portería de Sena.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoría

21/sep/23 Consejo de obra: Para el 30 de septiembre se debe presentar carta de com. con 331, se debe presentar el presupuesto memoria y el informe mensual por parte del contratista de obra. La interventoría determina que NO se debe cambiar el diseño estructural ya que los planos revisados y aprobados por asesores NO están permitidos hacer cambios, se incurre a través de multas y demás temas legales.

Se debe hacer un estudio de planos de urbanismo y carpintería metálica de aluminio.

Hora Fin = 5:00 pm

21/sep/23

Hora Inicio = 7:00 am

Personal de obra:

- 1 Residente de obra
- 1 Interventor
- 1 Residente de Interventoría
- 1 Siso
- 1 Maestro General
- 4 Operativos

Clima: Nublado

ACTIVIDADES: Se avanza en el amarre de aceros para las vigas y la placa de cubierta. Se fundieron unos dados del cerramiento y se avanza en la excavación para el cerramiento hacia el ingreso vehicular, Se aplico el concreto solado para esa excavación.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

22/sep/23

Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra:

- 1 Residente de Obra
- 1 Residente de Interventoría
- 1 Siso
- 1 Maestro General
- 4 Operativos

Clima: Soleado y lluvioso

ACTIVIDADES: Se avanza en el amarre de aceros para las vigas y la placa de cubierta del edificio. Se avanza en el amarre de aceros para la viga de cimentación del cerramiento hacia el extremo norte. Se presentaron funcionarios de zona realizando actividad de jardinería podando los árboles cercanos a la obra. Sobre las cuatro de la tarde llovio.

Residente de obra

Residente de Interventoría

23/sep/23 Hora Inicio = 7:00 am

Hora fin = 1:00 pm

Personal de Obra: 1 Residente de Obra  
1 Residente de Interventoría  
1 Maestro general  
3 Operativos

Clima: Soleado

ACTIVIDADES: Se avanzo en el amarre de aceros para la viga y la placa de cubierta del edificio. Se avanzo en el amarre de aceros para la viga de cimentación del cerramiento. Nos reunimos con el supervisor de la obra Arg. Pedroza y un ingeniero externo con la finalidad de hacer visita al parqueadero y analizar que intervención se podía hacer.

Residente de obra

Residente de Interventoría

25/sep/23 COMITE DE OBRA: No. 3:

- Entrega del plano Urbanístico General por parte del Arg. Supervisor para proceder a sacar memorias de cantidades, se entrega tanto impreso como digital.
- El supervisor se compromete a entregar la factura de la carpintería metálica el día de mañana.
- En el presupuesto el Item de Carpintería Metálica cambiar la unidad de medida, también cambiarlo por vidrio normal porque el laminado es costoso e innecesario.
- El contratista se compromete a entregar la pre-acta a máximo plazo el 27 de septiembre para radicarla el 30 de septiembre después de ser recibida por la Interventoría.
- El supervisor se compromete a entregar las cantidades de carpintería metálica.

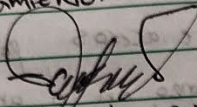
25/sep/23 Hora Inicio = 7:00 am

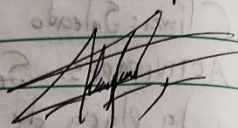
Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra: 1 Residente de Obra  
1 Residente de Interventoría  
1 Siso  
1 Maestro General  
4 Operativos

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se realizó conlito en la mañana. Se avanzó en el amarre de aceros para las vigas y la placa cubierta del edificio. Se avanzó en el amarre de aceros para la viga de cimentación del cerramiento y se avanzó en la excavación manual para el cerramiento.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoria

26/Sep/23

Hora Inicio = 7:00 pm

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra:

1 Residente de Obra

1 Director Interventoria

1 Residente de Interventoria

1 Siso

1 Maestro General

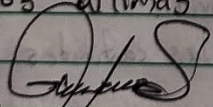
1 Oficial

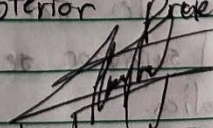
3 Operativos

1 Auxiliar de Instalaciones

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se avanzó en el amarre de aceros para la placa y las vigas de cubierta del edificio, se realizaron las instalaciones eléctricas y sanitaria aguas Nuevas para la placa de cubierta de el edificio. Se avanzó en la excavación manual de la viga de cerramiento y se realizó el amarre de aceros para los dados de los pedestales del cerramiento. La Directora de Interventoria se llevo los cilindros de las dos ultimas fundidas para su posterior prueba.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoria

27/Sep/23

Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de Obra:

1 Residente de obra

1 Residente de interventoria

1 Siso

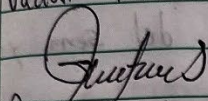
1 Maestro General

1 Oficial

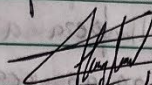
3 Operativos

Clima = Soleado, Nublado

ACTIVIDADES: Se dejó listo para el día de mañana 28 de septiembre se funda la placa y las vigas de cubierta del edificio y la viga de alimentación del cerramiento hacia la zona norte. Se realizó la excavación manual para conectar la caja de inspección al alcantarillado.



Residente de Obra



Residente de Interventoría

28/09/03 Hora Inicio = 7:00 pm

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra:

1 Residente de obra

1 Residente de Interventoría

1 Siso

1 Maestro General

1 Oficial

3 Operativos

1 Supervisor de obra

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se realizó la excavación manual para las salidas de tuberías del alcantarillado pero no se encontró tubo de salida directa. Se solicitó la presencia del supervisor también diseñador del proyecto y se tocaron los siguientes temas con las siguientes posibles soluciones:

\* Se va a realizar un caja de inspección pequeña que conecte la caja de inspección del edificio con el alcantarillado.

\* Se va a mantener el nivel de la vía desde la puerta de acceso al edificio con el fin de que la plaza quede con esa inclinación y sea funcional el carcamo.

\* El carcamo de acceso ubicado en la puerta se conecta con la caja de inspección que utiliza el baño de la actual caseta.

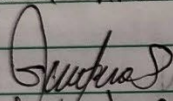
\* Se va a realizar un antepecho para dividir la entrada y la salida peatonal del zona al cual funcionara también como sillitas urbanas.

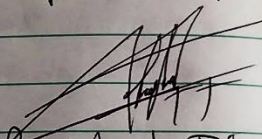
\* Para la puerta nueva que va a quedar ubicada al lado del edificio de agencia del empleo se utilizara Hoja metálica de 3 pulgadas para los pedestales que la van a soportar.

\* El día de mañana 29 de septiembre se dara ingreso a la retro para proceder a la excavación de algunos raicos y la futura puerta de salida peatonal.

\* El supervisor se compromete a solicitarle a coservicios un limpieza a las tuberías y alcantarillados del seno ya que las aguas negras estan estancadas.

Se fundieron las vigas y la placa decubiertas con bomba y Mixer. Tambien se fundio la viga de cimentacion del cerramiento en la zona norte. (Se hacen cilindros de muestras de los concretos). Se soldaron los ultimos pedestales y los dejaron nivelados, la tubería metálica.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoria

29/Sep/23 Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de Obra: 1 Residente de Obra

1 Residente de Interventoria

1 Siso

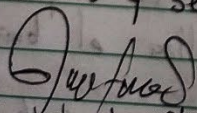
1 Maestro General

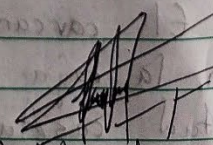
1 Oficial

3 Operativos

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se desenchofaron las vigas de cubierta y se fundieron las vigas que faltaban. Se alisto la maquina para mañana 30 de Septiembre fundir los dados de los pedestales de la viga de cerramiento. Se desenchofaron los cilindros de muestras de concretos y se dejaron bajo agua.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoria

30/sep/23 Hora Inicio = 7:00 am

Personal de Obra:

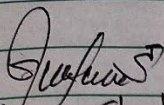
Hora Fin = 1:00 pm

1 Residente de Obra

1 Residente de Interventoria

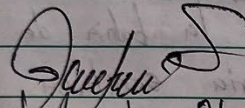
1 Siso

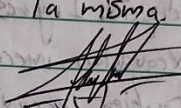
2 Operativos

  
 Jueves

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se desenchafro los testeros laterales de la placa de cubierta del edificio. Se avanzo en la fundida de los pilos opedestals para el cerramiento. Se hablo con el Supervisor de obra para acordar el lunes el retiro de las camaras de la porteria para asi el martes realizar la demolición de la misma.

  
 Residente de Obra

  
 Residente de Interventoria

02/oct/23 Hora Inicio = 7:00 am

Personal de obra:

Hora Fin = 1:00 pm

1 Residente de Obra

1 Residente de Interventoria

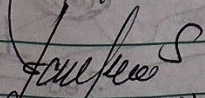
1 Maestro General

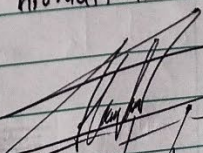
1 Oficial

2 Operativos

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se termino de fundir los dados o pedestales del cerramiento. Se trajo la retro excavadora y la volqueta, se excavo el tronco que quedaba cerca al edificio, de paso se excavo un nivel bajo de 20 cm para proxiamante abstar una subbase, se demolio la caseta o porteria, y se retiro la mayoria de los escombros presentes. Se dejo guardada la retro excavadora en el parqueadero del sena para mañana continuar con la excavacion. Los encargados del sena desconectaron y retiraron las camaras y la electricidad, el encargado de la parte hidraulica se llevo el sanitario y el lavamanos.

  
 Residente de Obra

  
 Residente de Interventoria

03/Oct/23 Hora Inicio = 7:00 am Hora Fin = 5:00 pm  
 Personal de Obra: 1 Residente de Obra  
 1 Residente de Interventoria  
 1 Siso  
 1 Maestro General  
 1 Oficial  
 3 Operativos.

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se realiza la demolición de la placa de piso de la caseta. Se dio ingreso a bloque para la mampostería del edificio. Ingreso la retroexcavadora después de medio día para excavación mecánica para la salida hacia la bahía de los peajes. También excavo para instalar la tubería sanitaria de la caja de inspección del edificio hacia el alcantarillado. Se retiró con ayuda de la retroexcavadora y la volqueta todo el material sobrante de la demolición.

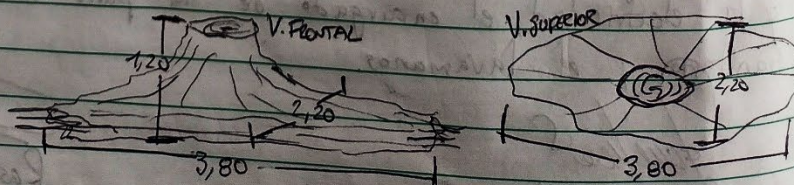
*[Signature]*  
 Residente de Obra

*[Signature]*  
 Residente de Interventoria

04/Oct/23 Hora Inicio = 7:00 am Hora Fin = 5:00 pm  
 Personal de Obra: 1 Residente de Obra  
 1 Residente de Interventoria  
 1 Siso  
 1 Maestro General  
 3 Operativos

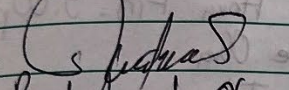
Clima = Soleado

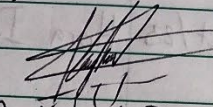
ACTIVIDADES: Se avanza en la instalación del bloque en la placa de cubierta para el recubrimiento. El trazo que se excavo es de aproximadamente de  $3,80 \times 2,20 \times 1,20$ .



teniendo en cuenta estas dimensiones se está a la

espera de conseguir una persona con motosierra para romperlo y poderlo retirar de obra. Una vez realizadas las instalaciones sanitarias con apoyo de supervisor de sena realizar una excavación de 30 ancho x 60 profundo con el fin de conducir las aguas hasta Novaport de 6 pulgadas. Se sigue a la espera del traslado del poste con el fin de adecuar el espacio para la circulación de motos y bicicletas. Se recomienda por parte del residente de Interventoría la instalación de losetas podotáctiles para invidentes.

  
Residente de Obra

  
Residente de Interventoría

05/oct/23 Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de obra: 1 Residente de obra

1 Residente de Interventoría

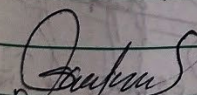
1 Siso

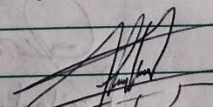
1 Maestro General

1 Operativa

Clima = Soleado

ACTIVIDADES = Se avanzo en la instalación de bloque sobre la placa y la viga de cubierta en todo el perímetro del Edificio. Se realiza la conexión de las tuberías de aguas negras sanitarias hacia el alcantarillado.

  
Residente de obra

  
Residente de Interventoría

06/oct/23 Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00 pm

Personal de Obra: 1 Residente de obra

1 Residente de Interventoría

1 Siso

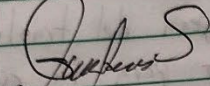
1 Maestro General

1 Operativa

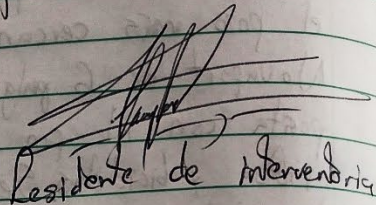
Clima = Soleado, lluvioso.

ACTIVIDADES: Se culmino la instalación de bloque sobre el perímetro de

la placa y la viga de cubierta, Se realizo una caja de 50x50 cm para la curva de la tubería de alcantarillado, Se realizo la masonería y acabado de la caja de inspección de aguas negras de 1m x 1m del edificio, dejando la tubería de la viga cubierta.



Residente de Obra



Residente de Interventoría

09/Oct/23

Hora Inicio = 7:00am

Hora Fin = 5:00pm

Personal de Obra: 1 Residente de Obra

1 Residente de Interventoría

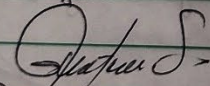
1 Siso

1 Maestro General

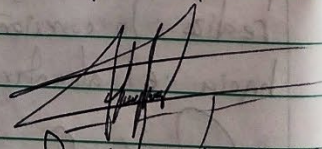
1 Operativo

Clima = Soleado

ACTIVIDADES: Se inicio con la excavación manual para el carcamo de aguas lluvias en el ingreso del serra, Se dio ingreso a los marcos metálicos con malla para el cerramiento, se iba a pintar la tubería metálica pero se presento un imprevisto con la electricidad y el compresor por ende no se pinto. Se dio ingreso material recebo para relleno de la parte que va a ir adosquinada.



Residente de Obra



Residente de Interventoría

10/Oct/23

Hora Inicio = 7:00 am

Hora Fin = 5:00pm

Personal de Obra = 1 Residente de Obra

1 Residente de Interventoría

1 Siso

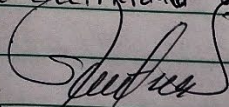
1 Maestro General

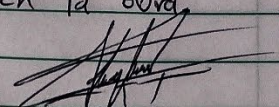
1 Operativo

Clima = Nublado, Soleado

ACTIVIDADES: Se avanzo en la excavación manual del carcamo de aguas lluvias en el cerramiento

y la zona frontal del edificio. Aun se presenta el problema de la electricidad que nos genera retraso en la obra.

  
Residente de obra

  
Residente de Interventoría