CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

- **05.05 ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

Para esta actividad se realizó la fundida de concreto para zapatas, se realizó la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NTC 673, De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **05.07 MANEJO AGUA CON MOTOBOMBA 3" AUTOCEBANTE A GASOLINA**

- Se realizó el manejo y control de agua a las excavaciones realizadas para la construcción del tanque de almacenamiento ya que esta era necesaria para proseguir con el proceso constructivo de cimentación.

- Se verificó la motobomba a utilizar en el desarrollo de la actividad.

- **06.01 VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

Se realizo la construcción de las vigas aéreas en el 2 piso del bloque 2 y vigas aéreas del bloque 3.

La actividad comprendida en la construcción de las vigas aéreas en los bloques 1, 2 y 3, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad en el encofrado para la fundida de las vigas
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.02 COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

Se realizo el encofrado y posterior vaciado de concreto de 3000psi para las columnas del del bloque 1 y 2.

Consiste en el encofrado y vaciado de concreto para columnas, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C donde De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.03 CONCRETO DE 3000 PSI - 20,6 MPA PREMEZCLADO PARA PLACA COLABORANTE**

Se realizo el encofrado y posterior vaciado de concreto de 3000psi para la placa colaborante del piso 3 del bloque 3
Consiste en la instalación de concreto de 3000psi sobre la lámina metaldeck en el bloque 1 y 2 donde mediante una bomba para concreto se vacía y se realiza el vibrado la nivelación y terminado final, para esta actividad se tiene en cuenta la NSR-10 capitulo C para su control técnico.

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.04 CONCRETO DE 4000 PSI - 20,6 MPA PREMEZCLADO PARA PLACA COLABORANTE**

Se fundió la placa de entrepiso para el piso 3 bloque 1

Consiste en la instalación de concreto de 4000psi sobre la lámina metaldeck en el bloque 3, mediante una bomba para concreto se vacía y se realiza el vibrado la nivelación y terminado final, para esta actividad se tiene en cuenta la NSR-10 capitulo C para su control técnico.

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.05 PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

Se fundió el voladizo en placa maciza para el 2 piso del bloque 2

Consiste en la instalación de concreto de 3000psi como voladizo para la placa de entrepiso donde mediante una bomba para concreto se vacía y se realiza el vibrado la nivelación y terminado final, para esta actividad se tiene en cuenta la NSR-10 capitulo C para su control técnico.

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor

Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto

- **06.06 VÍGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

Se realizo esta actividad para el piso 2 del bloque 2 y piso 3 del bloque 1.

La actividad comprendida en la construcción de las vigas canal en el bloque 1 y 2, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad en el encofrado para la fundida de las vigas
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.07 PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

Se fundieron placas de contrapiso como parte del proceso constructivo de los bloques 1 y 2, como zonas de aislamiento de las edificaciones, con un ancho de 90cm.

- Se verificaron los niveles y acabados del relleno en recebo.
- Se verificaron los niveles y pendientes en planos arquitectónicos.

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- Se colocar soportes y distanciadores para el refuerzo.
- Se colocaron y verificaron los aceros de refuerzo.
- Se vació el concreto y niveló con boquilleras metálicas.
- Se vibró el concreto manualmente.
- Se verificaron niveles de acabados.
- Se verificaron los niveles finales de la placa.

- **06.10 VÍGA AÉREA EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

Se realizo la instalación de concreto para vigas aéreas para piso 3 bloque 3

La actividad comprendida en la construcción de las vigas aéreas en el piso 3 del bloque 3, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad en el encofrado para la fundida de las vigas
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.11 PEDESTALES EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

Se realizó la construcción de pedestales en concreto para la instalación de la estructura metálica de rampa de acceso en el bloque 3

Consiste en el encofrado y vaciado de concreto para un muro pantalla de 3000psi, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C donde De igual manera se realizaron los siguientes controles:

Consiste en el encofrado y vaciado de concreto para pedestales, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C donde De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes

- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.13 MURO PANTALLA CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI). SUMINISTRO Y CONSTRUCCION**

Se realizó la construcción de muros de concreto de 3000 psi para el 2 piso del bloque 3 y piso 3 del bloque 1.

Consiste en el encofrado y vaciado de concreto para un muro pantalla de 3000psi, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C donde De igual manera se realizaron los siguientes controles:

Consiste en el encofrado y vaciado de concreto para columnas, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C donde De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.14 MURO PANTALLA CONCRETO 20.7 MPA (4000 PSI). SUMINISTRO Y CONSTRUCCION**

Se realizó la construcción de muros de concreto de 4000psi para el 3 piso del bloque 3

Consiste en el encofrado y vaciado de concreto para un muro pantalla de 4000psi, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C donde De igual manera se realizaron los siguientes controles:

Consiste en el encofrado y vaciado de concreto para columnas, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C donde De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.15 VÍGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (4000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**

La actividad comprendida en la construcción de las vigas canal en el bloque 1 y 3, se realizó a la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad en el encofrado para la fundida de las vigas

Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **06.16 VIGUETA EN CONCRETO 20,7 MPA (3000 PSI). SUMINISTRO Y CONSTRUCCION**

Se realizo esta actividad para el 2 piso del bloque 2, piso 3 del bloque 1.

La actividad comprendida en la construcción de las viguetas aéreas en los bloques 1 y 2, se realizó la verificación técnica para esta actividad teniendo en cuenta la NSR-10 capitulo C De igual manera se realizaron los siguientes controles:

- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto
- Manejo y disposición de residuos de construcción de acuerdo a normas ambientales vigentes
- Control de calidad en el encofrado para la fundida de las vigas
- Control de calidad y resistencia del concreto mediante muestras en cilindros metálicos

- **07.01 SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAMINA METALDECK 2" CAL 20 (NO INCLUYE CONCRETO)**

Se realizó la instalación de la lámina metaldeck para el piso 3 bloque 1, piso 3 bloque 3.
La actividad comprende en la instalación de la lámina colaborante metaldeck, donde se controla su instalación traslapos entre laminas, calibre de la lámina según especificaciones técnicas

- **08.01 ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE**

Se realizo la instalación de acero de refuerzo para la la viga canal del bloque 2, vigas aéreas de cubierta bloque 1, viga canal del bloque 1, vigas aéreas de cubierta bloque 3

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

placa y muros del tanque de almacenamiento

- La actividad comprendía el suministro, transporte, almacenamiento, corte, doblamiento y colocación de barras de acero para la elaboración de la placa y muros del tanque de almacenamiento; se realizó a la verificación técnica para esta actividad, incluye la mano de obra, material y equipos necesarios para la correcta ejecución, siguiendo las normas vigentes, especificaciones técnicas de fabricantes de materiales y equipos, y teniendo en cuenta los planos del proyecto específico.

- **08.02 MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**

Se realizo la instalación de la malla electrosoldada par la placa del piso 2 bloque 2, piso 3 bloque 3.

Esta actividad comprende la instalación de malla electrosoldada para el refuerzo de la placa de contrapiso, donde se controla la instalación los traslapos necesarios entre mallas, la separación del suelo para su centrado dentro del concreto

- **09.01 ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A500 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

Se realiza esta actividad para el piso 1,2 y 3 del bloque 3

- Se realiza esta actividad para la plataforma de acceso para los pisos 1,2 y 3 de las edificaciones 1,2 y 3.

- La actividad comprende el suministro, transporte, almacenamiento, corte, soldadura y colocación de perlines de acero para el soporte de la placa de entrepiso, vigas IPE y barandas como elementos principales de la estructura de la rampa de acceso para los diferentes pisos de los bloques 1,2 y 3; se realizó la verificación técnica para esta actividad, incluye la mano de obra, material y equipos necesarios para la correcta ejecución, siguiendo las normas vigentes, especificaciones técnicas de fabricantes de materiales y equipos, y teniendo en cuenta los planos del proyecto específico.

- **09.02 ACERO ESTRUCTURAL T ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)**

Se realiza esta actividad para la plataforma de acceso e instalación de perlines de acero para los pisos 1,2 y 3 de las edificaciones 1,2 y 3; además como componente dl los perlines y escaleras metálicas del piso 2 bloque 3.

- La actividad comprende el suministro, transporte, almacenamiento, corte, soldadura y colocación de elementos estructurales, como ángulos , los cuales van soldados y permiten la unión de los elementos estructurales ASTM A500, mediante perforaciones que permiten el paso de tornillos; se realizó la verificación técnica para esta actividad, incluye la mano de obra, material y equipos necesarios para la correcta ejecución, siguiendo las normas vigentes, especificaciones técnicas de fabricantes de materiales y equipos, y teniendo en cuenta los planos del proyecto específico.

- **11.01 MURO LADRI. PRENS. PERFORACION VERTICAL VISTA DOBLE T. STA FE (MORTERO TIPO 1:3)**

- La actividad comprende el suministro, transporte, instalación y colocación de ladrillo prensado con perforación vertical; se realizó a la verificación técnica para esta actividad, incluye la mano de obra, material y equipos necesarios para la correcta ejecución, siguiendo las normas vigentes, especificaciones técnicas de fabricantes de materiales y equipos, y teniendo en cuenta los planos del proyecto específico.
- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto

- **11.02 MURO LADRI. PRENS. PERFORACION VERTICAL VISTA T. STA FE (MORTERO TIPO 1:3)**

- La actividad comprende el suministro, transporte, instalación y colocación de ladrillo prensado con verificación vertical; se realizó a la verificación técnica para esta actividad, incluye la mano de obra, material y equipos necesarios para la correcta ejecución, siguiendo las normas vigentes, especificaciones técnicas de fabricantes de materiales y equipos, y teniendo en cuenta los planos del proyecto específico.
- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor
- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto

- **11.03 MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)**

- La actividad comprende el suministro, transporte, instalación y colocación de bloque flexa N° 5; se realizó a la verificación técnica para esta actividad, incluye la mano de obra, material y equipos necesarios para la correcta ejecución, siguiendo las normas vigentes, especificaciones técnicas de fabricantes de materiales y equipos, y teniendo en cuenta los planos del proyecto específico.
- Control de calidad al proceso de ejecución de la actividad por parte del constructor

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- Supervisión y control a la ejecución por parte de la interventoría, de acuerdo a especificaciones técnicas de la actividad y requerimientos del proyecto

- **11.07 ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/C(M2), G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE (KG)**

Se realizo la instalación de acero de refuerzo para los dinteles y viga cinta como confinamiento de ventanas.

La actividad comprendida del suministro, transporte, almacenamiento, corte, doblamiento y colocación de barras de acero; se realizó a la verificación técnica para esta actividad, incluye la mano de obra, material y equipos necesarios para la correcta ejecución, siguiendo las normas vigentes, especificaciones técnicas de fabricantes de materiales y equipos, y teniendo en cuenta los planos del proyecto específico.

- **20.01 EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO INCLUYE CARGUE**

- Esta actividad consiste en la excavación con máquina excavadora de oruga y el transporte en volqueta hasta el botadero autorizado.

- **23.01 TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

- Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 1/2'' hidráulica para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.02 TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 3/4'' hidráulica para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.03 TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

- Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 1'' hidráulica para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.04 TUBERÍA PVCP RDE 21 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 1-1/4"' hidráulica para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.06 TUBERÍA PVCP RDE 21 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

- Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 2"' hidráulica para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.09 CODO DE 90° PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION**

- Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1/2'' para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.10 CODO 90° PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACION**

- Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio 3/4'' hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.11 CODO 90° PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACION**

- Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1'' hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.12 CODO 90° PVCP 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACION**

- Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1- 1/4'' hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.13 CODO 90° PVCP 2" SUMINISTRO E INSTALACION**

- Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 2" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.15 TEE PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION**

  Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1/2'' para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.16 TEE PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACION**

  Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 3/4'' para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.17 TEE PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACION**

Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1'' para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.19 TEE PVCP 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACION**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1-1/2" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.20 TEE PVCP 2" SUMINISTRO E INSTALACION**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 2" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.23 BUJE SOLDAR PVCP 1" X1/2"**

  Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1'' x 1/2 para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.24 BUJE SOLDAR PVCP 1" X 3/4"**

  Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1''x 3/4¨ para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.25 BUJE SOLDAR PVCP 3/4" X 1/2"**

  Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 3/4¨ 1/2'' para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.26 BUJE SOLDAR PVCP 1-1/2" X1"**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1-1/2" x 1" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.27 BUJE SOLDAR PVCP 1-1/2" X1-1/4"**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1-1/2" x 1-1/4" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.29 BUJE SOLDAR PVCP 1-1/4" X1"**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1-1/4" x 1" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.31 BUJE SOLDAR PVCP 2" X1-1/2"**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 2" x 1-1/2" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.32 BUJE SOLDAR PVCP 2" X1-1/4"**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 2" x 1-1/4" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.33 BUJE SOLDAR PVCP 2" X1"**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 2" x 1" hidráulico para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.34 BUJE SOLDAR PVCP 2-1/2" X2"**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 2-1/2" x 2" hidráulico para el bloque 1, y 2 como parte de la red de suministro de agua.

- **23.37 BUJE SOLDAR PVCP 3/4" X 1/2"**

  Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 3/4¨ 1/2'' para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.41 VALVULA DE BOLA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

  Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 1'' para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños

- **23.43 NIPLE PASAMURO A INOX 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación niple pasa muro en acero inoxidable de 3'' embebido en el muro del tanque de almacenamiento de agua

- **23.44 NIPLE PASAMURO A INOX 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

  - Esta actividad está comprendida en la instalación niple pasa muro en acero inoxidable de 1-1/2'' embebido en el muro del tanque de almacenamiento de agua

- **24.01 TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 2" sanitaria para el bloque 1, se realiza el control de la excavación para la tubería, control de diámetro e instalación

- **24.02 TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**

Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 3" sanitaria para el bloque 1, se realiza el control de la excavación para la tubería, control de diámetro e instalación

- **24.03 TUBERIA SANITARIA D=4" RED INT EXT PVC**

Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 4" sanitaria para el bloque 1, se realiza el control de la excavación para la tubería, control de diámetro e instalación

- **24.05 TUBERIA SANITARIA D=2" RED INT EXT PVC (VENTILACIÓN)**

Esta actividad está comprendida en la instalación de la tubería de 2" sanitaria para el bloque 1, se realiza el control de la excavación para la tubería, control de diámetro e instalación

- **24.06 CODO SALIDA EN PVC D=2" DESAGUE SUMINISTRO E INSTALACION**

- Esta actividad está comprendida en la instalación del accesorio de 2" sanitario para el bloque 1, y 2 en el área de baterías de baños y laboratorios.

- **24.08 CODO SALIDA EN PVC D=4" DESAGUE SUMINISTRO E INSTALACION**

Esta actividad se realiza teniendo en cuenta la instalación del accesorio, la verificación de su diámetro sus características y la función según el diseño sanitario

- **24.10 CODO 45° 3" SUMINISTRO E INSTALACION**

Esta actividad se realiza teniendo en cuenta la instalación del accesorio, la verificación de su diámetro sus características y la función según el diseño sanitario.

- **24.11 CODO 45° 4"SUMINISTRO E INSTALACION**

Esta actividad se realiza teniendo en cuenta la instalación del accesorio, la verificación de su diámetro sus características y la función según el diseño sanitario

- **24.12 SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"**

Esta actividad se realiza teniendo en cuenta la instalación del accesorio, la verificación de su diámetro sus características y la función según el diseño sanitario

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- **24.13 YEE SAN 2" SUMINISTRO E INSTALACION**

Esta actividad se realiza teniendo en cuenta la instalación del accesorio, la verificación de su diámetro sus características y la función según el diseño sanitario

- **24.14 YEE SAN 3" SUMINISTRO E INSTALACION**

Esta actividad se realiza teniendo en cuenta la instalación del accesorio, la verificación de su diámetro sus características y la función según el diseño sanitario

- **24.15 YEE SAN 4" SUMINISTRO E INSTALACION**

Esta actividad se realiza teniendo en cuenta la instalación del accesorio, la verificación de su diámetro sus características y la función según el diseño sanitario

3. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL PROCESO CONSTRUCTIVO.

Se realizan actividades donde se realiza el control y cumplimiento de las especificaciones técnicas y proceso constructivo para cada una de ellas.

PRELIMINARES

En esta actividad se verificó la localización del tanque de almacenamiento sobre planos, nivel del terreno y localización de vigas y cárcamo; además de actividades no previstas donde se verifico cumplimiento de las especificaciones técnicas y proceso constructivo para cada una de ellas

- 01.01 LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA
- N.P.01.06 LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS
- N.P.01.07 LIMPIEZA DE MATERIAL VEGETAL, ESCOMBROS INCLUYE RETIRO HASTA 5KM
- N.P.01.08 CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA VERDE Y POLISOMBRA 80%

DEMOLICIONES

Actividades de tala de árboles; donde se despeja las áreas a intervenir mediante corte con sierra y elementos para esta actividad

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- N.P.02.20 DESMONTE DE POSTE 8 A 14 M NO INCLUYE CIMENTACIÓN03.01EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE
- N.P.02.21 TALA DE ÁRBOL h= 5-10M. DAP 0,10 -0,50M, INCLUYE DESENRAÍCE Y TRANSPORTE DE SOBRANTES 5KM
- N.P.02.22 TALA DE ÁRBOL h= 10-15M. DAP 0,50 -1,00M, INCLUYE DESENRAÍCE Y TRANSPORTE DE SOBRANTES 5KM
- N.P.02.22 TALA DE ÁRBOL h= 15-25M. DAP 0,50 -1,50M, INCLUYE DESENRAÍCE Y TRANSPORTE DE SOBRANTES 5KM
- N.P.02.23 XTRACCIÓN DE TOCÓN, INCLUYE TRANSPORTE DE SOBRANTES 5KM
- N.P.02.24 MATERIAL DE ARRASTRE CRUDO INCLUYE EXPLOTE, CARGUE, CONFORMACION Y COMPACTACION

EXCAVACIONES

Esta actividad comprende todo lo referente a excavaciones, cargue y transporte de material hasta el sitio de disposición final autorizado por la Secretaría de Fomento y Desarrollo de la alcaldía de Acacías- Meta.

- 03.01 EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE
- 03.03 TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES

AFIRMADOS Y RELLENOS

La actividad contemplada en este capítulo comprendió en el suministro de sub base granular de 2", para el mejoramiento de la rasante donde se ubica la construcción del tanque de almacenamiento de agua; se realizó la conformación, nivelación y compactación del material granular; esta actividad se realizó mecánicamente instalando el material en capas no mayores a 25cm para su respectiva compactación

- 04.01 SUB BASE GRANULAR MATERIAL DE RIO SELECCIONADO HASTA 2" INCLUYE ZARANDE, CARGUE, CONFORMACION Y COMPACTACION
- 04.02 TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR
- N.P.04.03 MATERIAL DE ARRASTRE CRUDO INCLUYE EXPLOTE, CARGUE, CONFORMACION Y COMPACTACION

CIMENTACION

En esta actividad se verifico la nivelación del terreno, instalación de la formaleta necesario para la ejecución de este ítem, de igual manera se realizaron prueba de asentamiento y muestras de

cilindro de concreto en obra, se verifico la dosificación de agregados con el cemento y que el concreto se vibrara mecánicamente para disipar vacíos, finalmente el terminado de la placa

- 05.01 SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)05.07 TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR
- 05.05 ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
- 05.07 MANEJO AGUA CON MOTOBOMBA 3" AUTOCEBANTE A GASOLINA

CONCRETOS

En esta actividad se verifico la nivelación del terreno instalación de la formaleta necesario para la ejecución de este ítem, de igual manera se realizaron prueba de asentamiento y muestras de cilindro de concreto en obra, se verifico la dosificación de agregados con el cemento y que el concreto se vibrara mecánicamente para disipar vacíos, finalmente el terminado adecuado para cada elemento

- 06.01 VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
- 06.02 COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
- 06.03 CONCRETO DE 3000 PSI - 20,7 MPA PREMEZCLADO PARA PLACA ENTREPISO COLABORANTE
- 06.04 CONCRETO DE 4000 PSI - 20,6 MPA PREMEZCLADO PARA PLACA COLABORANTE
- 06.05 PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
- 06.06 VÍGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN
- OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
- 06.07 PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
- 06.10 VÍGA AÉREA EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y
- CONSTRUCCIÓN
- 06.11 PEDESTALES EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
- 06.13 MURO PANTALLA CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI). SUMINISTRO Y CONSTRUCCION
- 06.14 MURO PANTALLA CONCRETO 27.6 MPA (4000 PSI). SUMINISTRO Y CONSTRUCCION

- 06.15 VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 27.6 MPA (4000PSI) SUMINISTRO
- Y CONSTRUCCION.
- 06.16 VIGUETA EN CONCRETO 20,7 MPA (3000 PSI). SUMINISTRO Y CONSTRUCCION

LOSA METALICA

Se realiza la instalación de la lámina metaldeck, manualmente en el área de entrepiso traslapando y pernando los traslapos.

- 07.01 SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAMINA METALDECK 2" CAL 20 (NO INCLUYE CONCRETO)

ACERO PARA CONCRETO REFORZADO

Se ejecuta la instalación del acero según los diseños estructurales de los diferentes elementos teniendo en cuenta su diámetro, cuantía, traslapos entre barras y calidad en su instalación

- 08.01 ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE
- 08.02 MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN

ACERO ESTRUCTURAL

Se ejecuta la instalación del acero según los diseños estructurales de los diferentes elementos teniendo en cuenta su diámetro, cuantía, traslapos entre barras y calidad en su instalación para la rampa de acceso a los pisos 2 y 3 de los diferentes bloques.

- 09.01 ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A500 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 09.02 ACERO ESTRUCTURAL T ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)

MUROS MAMPOSTERIA

Se realiza la instalación de la mampostería para las áreas del bloque 1 y 2, donde se realiza el control de espesores de mortero, cómo alineamiento de muros y acabados en la instalación.

- 11.01 MURO LADRI. PRENS. PERFORACION VERTICAL VISTA DOBLE T. STA FE (MORTERO TIPO 1:3)

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

- 11.02 MURO LADRI. PRENS. PERFORACION VERTICAL VISTA T. STA FE (MORTERO TIPO 1:3)
- 11.03MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)
- 11.07 ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE

OBRAS EXTERIORES

Se realizó la localización y replanteo del área a intervenir, en este caso el área del tanque de almacenamiento de agua; posteriormente se inició la excavación con retroexcavadora de oruga controlando los niveles por el equipo de topografía, la cual verifica en obra los volúmenes a excavar y retirar; el material de la excavación se va cargando directamente en volquetas la cuales transportan el material al sitio autorizado previamente.

- 20.01 EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO INCLUYE CARGUE

RED DE ACUEDUCTO

Se realizo la instalación de tubería y accesoria para las áreas de baterías de baños para el bloque 1 y 2

- 23.01 TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 23.02 TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 23.03 TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 23.04 TUBERÍA PVCP RDE 21 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 23.06 TUBERÍA PVCP RDE 21 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 23.09 CODO DE 90° PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.10 CODO 90° PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.11 CODO 90° PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.12 CODO 90° PVCP 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.13 CODO 90° PVCP 2" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.15 TEE PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.16 TEE PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.17 TEE PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.19 TEE PVCP 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.20 TEE PVCP 2" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.23 BUJE SOLDAR PVCP 1" X1/2"
- 23.24 BUJE SOLDAR PVCP 1" X3/4"
- 23.25 BUJE SOLDAR PVCP 3/4" X1/2"
- 23.26 BUJE SOLDAR PVCP 1-1/2"x1"
- 23.29 BUJE SOLDAR PVCP 1-1/4" x1"
- 23.31 BUJE SOLDAR PVCP 2" x1-1/2"

- 23.32 BUJE SOLDAR PVCP 2" x1-1/4"
- 23.33 BUJE SOLDAR PVCP 2" x1"
- 23.34 BUJE SOLDAR PVCP 2-1/2" x2"
- 23.37 TAPÓN ROSCAR PVCP 1/2"
- 23.41 VALVULA DE BOLA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 23.43 NIPLE PASAMURO A INOX 3" SUMINISTRO E INSTALACION
- 23.44 NIPLE PASAMURO A INOX 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACION

RED SANITARIA

Este capítulo se refiere a la instalación de redes para las baterías sanitarias donde se tiene en cuenta el diámetro de la tubería, unidad de accesorios instalados y proceso constructivo

- 24.01 TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 24.02 TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN
- 24.03 TUBERIA SANITARIA D=4" RED INT EXT PVC
- 24.05 TUBERIA SANITARIA D=2" RED INT EXT PVC (VENTILACIÓN
- 20.06 CODO SALIDA EN PVC D=2" DESAGUE SUMINISTRO E INSTALACION
- 24.08 CODO SALIDA EN PVC D=4" DESAGUE SUMINISTRO E INSTALACION
- 24.10 CODO 45° 3" SUMINISTRO E INSTALACION
- 24.11 CODO 45° 4"SUMINISTRO E INSTALACION
- 24.12 SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"
- 24.13 YEE SAN 2" SUMINISTRO E INSTALACION
- 24.14 YEE SAN 3" SUMINISTRO E INSTALACION
- 24.15 YEE SAN 4" SUMINISTRO E INSTALACION

4. MATERIALES Y CONTROL DE CALIDAD

El contratista lleva a cabo los siguientes ensayos de densidad a la sub base del bloque 16 y pruebas de resistencia a la compresión de los cilindros tomados en la fundida de los muros de pantalla del bloque 3, pedestales de la rampa y escaleras del bloque 2, vigas aéreas de cubierta del bloque 3 y viga canal del bloque 3; igualmente fueron realizados por parte de la interventoría verificando de densidades y la resistencia del concreto

JUNIO DE 2024

DESCRIPCIÓN / ENSAYO	FECHA	NORMA
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	07-06-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	13-06-2024	NTC-673

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	15-06-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	25-06-2024	NTC-673

JULIO DE 2024

DESCRIPCIÓN / ENSAYO	FECHA	NORMA
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	02-07-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	03-07-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	08-07-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	15-07-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	20-07-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	22-07-2024	NTC-673

AGOSTO DE 2024

DESCRIPCIÓN / ENSAYO	FECHA	NORMA
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	03-08-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	06-08-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	07-08-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	09-08-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	13-08-2024	NTC-673

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	28-08-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	29-08-2024	NTC-673

SEPTIEMBRE DE 2024

DESCRIPCIÓN / ENSAYO	FECHA	NORMA
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	09-09-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	16-09-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	17-09-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	26-09-2024	NTC-673

OCTUBRE DE 2024

DESCRIPCIÓN / ENSAYO	FECHA	NORMA
ENSAYOS DE DENSIDADES EN TERRENO METODO DE CONO Y ARENA Y CORRECCIÓN POR SOBRETAMAÑO	10/10/2024	INV-E-161;INV-E-150
ENSAYOS DE DENSIDADES EN TERRENO METODO DE CONO Y ARENA Y CORRECCIÓN POR SOBRETAMAÑO	10/10/2024	INV-E-161;INV-E-150
ENSAYOS DE DENSIDADES EN TERRENO METODO DE CONO Y ARENA Y CORRECCIÓN POR SOBRETAMAÑO	10/10/2024	INV-E-161;INV-E-150
ENSAYOS DE DENSIDADES EN TERRENO METODO DE CONO Y ARENA Y CORRECCIÓN POR SOBRETAMAÑO	12/10/2024	INV-E-161;INV-E-150
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	14-10-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	1-10-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	15-10-2024	NTC-673
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	3-10-2024	NTC-673

El contratista presento de igual manera los certificados de calidad del ACERO ESTRUCTURAL T ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

5. SISTEMA DE GESTIÓN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

A continuación, se relación la normatividad vigente sobre seguridad industrial, salud ocupacional y señalización.
La interventoría mediante su profesional en campo verifico todo lo referente a la implementación del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo (SG-SST), que tiene como propósito la estructuración de la acción conjunta entre la empresa y los trabajadores, en la aplicación de las medidas de seguridad y salud en el trabajo a través del mejoramiento continuo y control de los peligros y riesgos del área de trabajo.

JUNIO DE 2024

FECHA	ACTIVIDAD SST REALIZADA	OBSERVACIÓN /ACCIÓN
Junio	Respuesta a observaciones emitidas por la interventoría de los informes SST #6	Para el periodo de Junio, el contratista CONSORCIO EDUCACIAS, continua con la implementación del Programa de seguridad y Salud en el trabajo programada en el Plan anual de trabajo, evidenciando el cumplimento en cada uno de los estándares que lo conforman; evidencias que son allegadas a esta interventoría, a través del informe SST#7 mostrando un porcentaje de avance correspondiente al 58.58% de ejecución y cumplimiento; así mismo se evidencia por parte del contratista seguimiento de las afiliaciones del personal ingresado en el periodo. Es importante mencionar que paralelamente se está implementado el Programa de prevención y protección contra caídas, según lo establecido en la Resolución 4272 de 2021 y el Plan de Manejo de trafico aprobado por el Municipio de Acacias
Junio	Afiliaciones al sistema general de seguridad social	
Junio	Aportes de seguridad social integral	
Junio	Evaluaciones medicas ocupacionales de ingreso	
Junio	Charlas, inducción y reinducción SST	
Junio	Socialización y publicación de política integrada del Sistema de Gestiona Integral y de prevención de consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas	
Junio	Reunión de COPASST y convivencia laboral	
Junio	Inspecciones planeadas y no planeadas	
Junio	Entrega de elementos de protección personal y dotación	
Junio	Manejo de sustancias químicas	
Junio	Socialización de señalización del PMT	
Junio	Instalación de señalización	
Junio	Medición de indicadores de accidentalidad	
Junio	Mantenimientos preventivos y correctivos	
Junio	Incidentes y accidentes de trabajo	
Junio	Recolección de información de la maquinaria y volquetas	
Junio	Programa de protección contra caídas	
Junio	Cumplimiento del Plan de trabajo anual	
Junio	Aseguramiento de actividad de izaje de cargas	

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

JULIO DE 2024

FECHA	ACTIVIDAD SST REALIZADA	OBSERVACIÓN /ACCIÓN
Julio	Respuesta a observaciones emitidas por la interventoría de los informes SST #7	Para este mes la interventoría verificó las actividades correspondientes a todo lo referente charlas diarias permisos de trabajo, permiso de trabajo en alturas, charlas diarias e inspecciones de arneses líneas de vida.
Julio	Afiliaciones al sistema general de seguridad social	
Julio	Aportes de seguridad social integral	
Julio	Evaluaciones medicas ocupacionales de ingreso	
Julio	Charlas, inducción y reinducción SST	
Julio	Socialización y publicación de política integrada del Sistema de Gestiona Integral y de prevención de consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas	
Julio	Reunión de COPASST y convivencia laboral	
Julio	Inspecciones planeadas y no planeadas	
Julio	Entrega de elementos de protección personal y dotación	
Julio	Manejo de sustancias químicas	
Julio	Socialización de señalización del PMT	
Julio	Instalación de señalización	
Julio	Medición de indicadores de accidentalidad	
Julio	Mantenimientos preventivos y correctivos	
Julio	Incidentes y accidentes de trabajo	
Julio	Programa de protección contra caídas	
Julio	Cumplimiento del Plan de trabajo anual	
Julio	Aseguramiento de actividad de izaje de cargas	

AGOSTO DE 2024

FECHA	ACTIVIDAD SST REALIZADA	OBSERVACIÓN /ACCIÓN
Agosto	Respuesta a observaciones emitidas por la interventoría de los informes SST #8	Para este mes la interventoría verificó las actividades correspondientes a todo lo referente charlas diarias permisos de trabajo, permiso de trabajo en alturas, charlas diarias e inspecciones de arneses líneas de vida.
Agosto	Afiliaciones al sistema general de seguridad social	
Agosto	Control de ingreso y retiro de personal	
Agosto	Aportes de seguridad social integral	
Agosto	Evaluaciones medicas ocupacionales de ingreso	
Agosto	Charlas, capacitaciones e inducción SST	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Agosto	Socialización y publicación de política integrada del Sistema de Gestiona Integral y de prevención de consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas	
Agosto	Reunión del COPASST	
Agosto	Inspecciones planeadas	
Agosto	Entrega de elementos de protección personal y dotación	
Agosto	Manejo de sustancias químicas	
Agosto	Instalación de señalización	
Agosto	Medición de indicadores de accidentalidad	
Agosto	Medición de indicadores de proceso y estructura	
Agosto	Mantenimientos preventivos y correctivos	
Agosto	Incidentes y accidentes de trabajo	
Agosto	Programa de protección contra caídas	
Agosto	Cumplimiento del Plan de trabajo anual	
Agosto	Identificación y evaluación de proveedores y subcontratistas	

SEPTIEMBRE DE 2024

FECHA	ACTIVIDAD SST REALIZADA	OBSERVACIÓN /ACCIÓN
Septiembre	Afiliaciones al sistema general de seguridad social	.
Septiembre	Control de ingreso y retiro de personal	
Septiembre	Aportes de seguridad social integral	
Septiembre	Evaluaciones medicas ocupacionales de ingreso	
Septiembre	Charlas, capacitaciones e inducción, reinducción SST	Los soportes de la gestión adjuntan en el informe SST #10
Septiembre	Socialización y publicación de política integrada del Sistema de Gestiona Integral y de prevención de consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas	
Septiembre	Reunión del COPASST	
	Conformación del COPASST y COCOLA de subcontratista MAC	
Septiembre	Inspecciones planeadas	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Septiembre	Entrega de elementos de protección personal y dotación	
Septiembre	Manejo de sustancias químicas	
Septiembre	Instalación de señalización	
Septiembre	Medición de indicadores de accidentalidad	
Septiembre	Medición de indicadores de proceso y estructura	
Septiembre	Mantenimientos preventivos y correctivos	
Septiembre	Incidentes y accidentes de trabajo	
Septiembre	Programa de protección contra caídas	
Septiembre	Cumplimiento del Plan de trabajo anual	
Septiembre	Identificación y evaluación de proveedores y subcontratistas	

OCTUBRE DE 2024

FECHA	ACTIVIDAD SST REALIZADA	OBSERVACIÓN /ACCIÓN
Octubre	Afiliaciones al sistema general de seguridad social	Los soportes de la gestión adjuntan en el informe SST #11
Octubre	Control de ingreso y retiro de personal	
Octubre	Aportes de seguridad social integral	
Octubre	Evaluaciones medicas ocupacionales de ingreso	
Octubre	Charlas, capacitaciones e inducción, reinducción SST	
Octubre	Socialización y publicación de política integrada del Sistema de Gestiona Integral y de prevención de consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas	
Octubre	Reunión del COPASST	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Octubre	Conformación del COPASST y COCOLA de subcontratista MAC	
Octubre	Inspecciones planeadas	
Octubre	Entrega de elementos de protección personal y dotación	
Octubre	Manejo de sustancias químicas	
Octubre	Instalación de señalización	
Octubre	Medición de indicadores de accidentalidad	
Octubre	Medición de indicadores de proceso y estructura	
Octubre	Mantenimientos preventivos y correctivos	
Octubre	Incidentes y accidentes de trabajo	
Octubre	Programa de protección contra caídas	
Octubre	Cumplimiento del Plan de trabajo anual	
Octubre	Identificación y evaluación de proveedores y subcontratistas	

NOVIEMBRE

FECHA	ACTIVIDAD SST REALIZADA	OBSERVACIÓN /ACCIÓN
Noviembre	Afiliaciones al sistema general de seguridad social	La interventoría realiza verificación e inspección diaria al cumplimiento de los estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. Los soportes de la gestión se adjuntan en el informe SST #12.
Noviembre	Control de ingreso y retiro de personal	
Noviembre	Actas de reunión de comités de SST y CCL	
Noviembre	Aportes de seguridad social integral	
Noviembre	Implementación del programa de capacitaciones	
Noviembre	Proceso de inducción, reinducción SST	
Noviembre	Socialización y publicación de política integrada del Sistema de Gestiona Integral y de prevención de consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas	
Noviembre	Cumplimiento del plan de trabajo SST	

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Noviembre	Identificación y evaluación de proveedores y subcontratistas	
Noviembre	Evaluaciones medicas ocupacionales de ingreso	
Noviembre	Servicios de higiene, disposición de residuos, baterías sanitarias y agua potable	
Noviembre	Incidentes y accidentes de trabajo	
Noviembre	Medición de indicadores de proceso y estructura	
Noviembre	Mantenimientos preventivos y correctivos	
Noviembre	Manejo de sustancias químicas	
Noviembre	Programa de protección contra caídas	
Noviembre	Instalación de señalización	
Noviembre	Inspecciones planeadas	
Noviembre	Reporte de uso de maquinaria y equipos	
Noviembre	Entrega de elementos de protección personal y dotación	
Noviembre	Verificación de implementación de plan de emergencias	
Noviembre	Acciones preventivas y correctivas de los hallazgos presentados.	

Anexo: 112-ECP-FR-019-V02-CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
112-ECP-FR-021-ACTA CONTROL Y SEGUIMIENTO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL OBRA

6. GESTIÓN SOCIAL

JUNIO DE 2024

EMPLEO	CANTIDAD
Total, empleos generados:	42
Empleos directos generados:	9
Empleos indirectos generados:	33

JULIO DE 2024

EMPLEO	CANTIDAD
Total, empleos generados:	43
Empleos directos generados:	9
Empleos indirectos generados:	34

AGOSTO DE 2024

EMPLEO	CANTIDAD
Total, empleos generados:	43

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Empleos directos generados:	9
Empleos indirectos generados:	34

SEPTIEMBRE DE 2024

EMPLEO	CANTIDAD
Total empleos generados:	58
Empleos directos generados:	9
Empleos indirectos generados:	49

OCTUBRE DE 2024

EMPLEO	CANTIDAD
Total empleos generados:	51
Empleos directos generados:	8
Empleos indirectos generados:	43

NOVIEMBRE DE 2024

EMPLEO	CANTIDAD
Total empleos generados:	107
Empleos directos generados:	92
Empleos indirectos generados:	15

Actores por ámbito contextual – Local

Teniendo en cuenta factores como el demográfico, de bienestar, de vivienda, educación y salud, los cuales ayudarán a determinar las características propias de la población.

JUNIO DE 2024

CLASIFICACIÓN	DETALLE	CANTIDAD
Etaria (Edad)	15 a 19 años	0
Etaria (Edad)	20 a 59 años	42
Etaria (Edad)	Mayor de 60 años	0
Grupos étnicos	Población Indígena	0
Grupos étnicos	Población Afrocolombiana	0
Grupos étnicos	Población Raizal	0
Género	Masculino	38
Género	Femenino	3

Población Vulnerable	Desplazados	0
Población Vulnerable	Discapacitados	0
Población Vulnerable	Víctimas	0
Total		42

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

JULIO DE 2024

CLASIFICACIÓN	DETALLE	CANTIDAD
Etaria (Edad)	15 a 19 años	0
Etaria (Edad)	20 a 59 años	43
Etaria (Edad)	Mayor de 60 años	0
Grupos étnicos	Población Indígena	0
Grupos étnicos	Población Afrocolombiana	0
Grupos étnicos	Población Raizal	0
Género	Masculino	39
Género	Femenino	4
Población Vulnerable	Desplazados	0
Población Vulnerable	Discapacitados	0
Población Vulnerable	Víctimas	0
Total		43

AGOSTO DE 2024

CLASIFICACIÓN	DETALLE	CANTIDAD
Etaria (Edad)	15 a 19 años	0
Etaria (Edad)	20 a 59 años	43
Etaria (Edad)	Mayor de 60 años	0
Grupos étnicos	Población Indígena	0
Grupos étnicos	Población Afrocolombiana	0
Grupos étnicos	Población Raizal	0
Género	Masculino	38
Género	Femenino	5
Población Vulnerable	Desplazados	0
Población Vulnerable	Discapacitados	0
Población Vulnerable	Víctimas	0
Total		43

SEPTIEMBRE DE 2024

EMPLEO	CANTIDAD
Población Urbana y/o Rural	**58**
Agrícola	**0**
Ganadero	**0**
Escolar	**0**
Comercial	**0**
Hoteles	**0**

OCTUBRE DE 2024

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

EMPLEO	CANTIDAD
Población Urbana y/o Rural	**51**
Agrícola	**0**
Ganadero	**0**
Escolar	**0**
Comercial	**0**
Hoteles	**0**

NOVIEMBRE

CLASIFICACIÓN	DETALLE	CANTIDAD
Etaria (Edad)	15 a 19 años	0
Etaria (Edad)	20 a 59 años	90
Etaria (Edad)	Mayor de 60 años	2
Grupos étnicos	Población Indígena	0
Grupos étnicos	Población Afrocolombiana	0
Grupos étnicos	Población Raizal	0
Género	Masculino	88
Género	Femenino	4
Población Vulnerable	Desplazados	1
Población Vulnerable	Discapacitados	0
Población Vulnerable	Víctimas	0
Total		92

7. Manejo Ambiental

La interventoría mediante su profesional Ambiental realizo el control ambiental a las diferentes actividades del contratista de obra en campo, como también hizo el seguimiento a todo lo concerniente con la parte administrativa referente a las condiciones ambientales del proyecto.
A continuación, las actividades que se realizaron en este periodo, las cuales fueron verificadas y validadas por parte de la interventoría en cabeza de su profesional ambiental, se describen las actividades realizadas en el periodo del 18 de junio del 2024 al 15 de noviembre del 2024 de acuerdo a las fichas de manejo ambiental del Plan de Manejo Ambiental del proyecto:

JUNIO DE 2024

ACTIVIDAD PROPUESTA PARA EL MANEJO AMBIENTAL	AVANCE DE LA ACTIVIDAD A LA FECHA	OBSERVACIÓN / ACCIÓN
Requerimientos ambientales preliminares	Se cuenta con la autorización de aprovechamiento de árboles en la fase 1, con la autorización de disposición final de materiales	

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	sobrantes de construcción y licencias ambientales y mineras de las canteras.	
Contratación de mano de obra	El porcentaje de contratación de mano de obra no calificada en el mes de junio fue del 81%	
Inducción a trabajadores	Se realizó la inducción al personal que ingreso al proyecto en el periodo.	
Participación ciudadana	Se mantiene el punto de atención para la comunidad para la recepción de quejas, peticiones o reclamos, localizado en la carrera 25 con calle 6 en el barrio Pablo Emilio Riveros, específicamente en el predio de ejecución del proyecto, el cual está dotado de escritorio y silla, computador, sillas para la atención a la población, material de información sobre el proyecto, medios de comunicación (cuenta de correo electrónico consorcioeducacias@gmail.com), papelería en general y está señalizado. El Punto de atención funciona en horario de atención de ocho (8) horas diarias, de 7:00 am a 12:00 m y de 2:00 pm a 5:00 p.m, de lunes a viernes. En el área de atención definida, se instaló un buzón de sugerencias de acuerdo al Plan de Gestión social con sus respectivos formatos impresos para la recepción de quejas, peticiones, reclamos o felicitaciones del personal interno o externo del proyecto. El procedimiento establecido para abrir el buzón de sugerencias son los días viernes de cada semana y realizar la revisión y tramite de las peticiones realizadas dentro de los ocho (8) días siguientes de la solicitud. En el periodo no se recibió ningún tipo de quejas, peticiones o reclamos de parte de la comunidad.	
Podas y talas de árboles y manejo residuos foliares y leñosos.	Se cuenta con la autorización por parte de la Alcaldia de Acacias para el aprovechamiento de seis árboles en la fase 1 del proyecto. La entidad territorial está pendiente en la realización de la siembra de la compensación. De parte del contratista de obra se realizó el pago a la entidad de los mismos. El día 07 de junio de 2024 se realizó el aprovechamiento del árbol Ceiba, utilizando las medidas de seguridad para trabajos en alturas reglamentadas por la Resolución 4272 de 2021.Lo anterior en cumplimiento a las autorizaciones de la Secretaria de Fomento y desarrollo Sostenible del municipio de Acacias y del concepto emitido por CORMACARENA y del	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	Procurador Ambiental, teniendo en cuenta el precedente de la petición de la comunidad de Villa Marcela. Por su parte, en cuanto a la solicitud de aprovechamiento de los árboles de la fase 2 del proyecto, el día 09 de mayo de 2024 un funcionario de CORMACARENA realizó la visita ocular en el sitio donde encuentran los individuos, a la fecha no se ha pronunciado sobre el permiso de aprovechamiento de los árboles.	
Revegetalización de Áreas Intervenidas	La entidad territorial está pendiente en la realización de la siembra de la compensación. De parte del contratista de obra se realizó el pago a la entidad de los mismos.	
Manejo de campamentos, almacenes y acopios temporales	En el mes de enero se realizó la instalación de un contenedor para la oficina del personal administrativo dotado de elementos necesarios para el desarrollo de tareas diarias, bodega para materiales, garita para el personal de portería y área de descanso de trabajadores. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo a la normatividad legal vigente.	
Manejo de aguas servidas	Se mantienen las baterías sanitarias en obra, quedando distribuidas: Una batería sanitaria para hombres más un orinal y una batería sanitaria para mujeres, estas señalizadas. Las aguas servidas de las baterías sanitarias están conectadas a la red de alcantarillado del municipio de Acacias.	
Control del aire y ruido	Dentro de las actividades que se adelantaron en el mes de febrero en cumplimiento de la ficha de manejo ambiental del control de aire y ruido se mencionan las siguientes: - Las fuentes generadoras de ruido móviles (mixer) se limito al horario de funcionamiento de 7:00 AM a 5:00 PM de lunes a viernes y sábados de 7 AM a 12 M. - No se utilizaron bocinas de los vehículos con el fin de minimizar el ruido en el área. -Se instaló una lona divisoria para el control de material particualdo.- Los vehículos como mixer, cuentan con el seguro obligatorio de accidentes de trabajo (SOAT) y el certificado de emisión de gases (tecnomecánica) vigente en ambos casos.	

	- El personal que manipula equipos que generan ruido utilizan tapaoídos de inserción y tipo copa. - Se dieron charlas a los trabajadores sobre los riesgos asociados a sus actividades, incluyendo el ruido.- Dentro del Plan de Manejo de tráfico-PMT del proyecto se tiene establecido el control de velocidad de los vehículos en la circulación de las rutas establecidas en el mismo, el cual fue socializado al personal conductor de las volquetas y compartido a las empresas que suministran materiales pétreos.	
Transporte y manejo de materiales de construcción	Se cuenta con las licencias ambientales y mineras de las empresas que suministran los materiales pétreos al proyecto, con el fin de dar cumplimiento a la normatividad en materia ambiental. Los vehículos que realizan el transporte de concreto premezclado deben mantener dentro de la obra velocidades no mayores a 20 km/h para prevenir dispersión de materiales y accidentes en el frente de trabajo. En el mes de junio no se utilizó la mezcladora de concreto. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo a la normatividad legal vigente.	
Manejo de escombros y sobrantes de excavación	En el mes de enero realizó la solicitud de la autorización de disposición final de materiales sobrantes y escombros ante la secretaria de fomento y Desarrollo Sostenible, la cual fue otorgada el día 12 de enero de 2024 a través del concepto técnico de la propietaria María Nela Buritaca Monzón en la vereda de Patio Bonito finca la Ceiba, Acacias. La autorización cuenta con vigencia hasta 12 de julio de 2024. En el informe del mes de enero se presentó la autorización de disposición por el ente ambiental. En el mes de junio no se adelantaron actividades de excavación ni retiro de material sobrante, por lo tanto no hubo disposición de materiales.	
Manejo de residuos solidos	En el mes de junio se realizaron diferentes charlas de tipo ambiental, donde incluyó el uso racional de los residuos sólidos, la importancia de clasificarlos y de mantener las áreas en orden	

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

	y aseo, el uso racional del agua y energía. Para la recolección de los residuos sólidos se dispuso un punto ecológico en el área de descanso de los colaboradores de acuerdo a lo que establece la normatividad y una caneca de color negro en la oficina. Cabe mencionar que los residuos aprovechables como plásticos son entregados a recicladores del sector, con el fin de mitigar el impacto en los rellenos sanitarios y ayudar en la protección de los cuerpos de agua y medio ambiente en general. En el periodo no se generaron residuos de carácter peligrosos. De acuerdo al poco flujo de residuos sólidos ordinarios no aprovechables en obra, no ha sido necesario la instalación de un punto de acopio temporal. Los residuos se disponen en el punto ecológico y son sacados dos veces por semana, los días miércoles y sábados, hasta la zona externa del proyecto en bolsas negras, donde es recolectado, transportado y dispuesto finalmente por la empresa de servicios públicos ESPA SAS	
Limpieza final de la obra y entrega	No se realizó ningún tipo de actividad en el periodo sobre la ficha, teniendo en cuenta que aplica al finalizar el proyecto.	
Capacitación ambiental y en Seguridad y salud en el trabajo (SST)	En el mes de junio se realizaron capacitaciones y charlas SST y de tipo ambiental diarias previas al inicio de las actividades de acuerdo a las actividades, avance, riesgos identificados en el área de trabajo y el programa de capacitación del proyecto.	
Plan de contingencias	En el mes de junio no se presentó ningún tipo de emergencias o contingencias, por lo tanto, no se hubo la necesidad de activar el plan de contingencias del PMA.	

JULIO DE 2024

ACTIVIDAD PROPUESTA PARA EL MANEJO AMBIENTAL	AVANCE DE LA ACTIVIDAD A LA FECHA	OBSERVACIÓN / ACCIÓN
Requerimientos ambientales preliminares	Se cuenta con las autorizaciones de aprovechamiento de árboles, con la autorización de disposición final de materiales sobrantes de construcción y licencias ambientales y mineras de las canteras.	
Contratación de mano de obra	El porcentaje de contratación de mano de obra no calificada en el mes de julio fue del 81%	Se verifica mano de obra local
Inducción a trabajadores	Se realizó la inducción al personal que ingreso al proyecto en el periodo.	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Participación ciudadana	Se mantiene el punto de atención para la comunidad para la recepción de quejas, peticiones o reclamos, localizado en la carrera 25 con calle 6 en el barrio Pablo Emilio Riveros, específicamente en el predio de ejecución del proyecto, el cual está dotado de escritorio y silla, computador, sillas para la atención a la población, material de información sobre el proyecto, medios de comunicación (cuenta de correo electrónico consorcioeducacias@gmail.com), papelería en general y está señalizado. El Punto de atención funciona en horario de atención de ocho (8) horas diarias, de 7:00 am a 12:00 m y de 2:00 pm a 5:00 p.m, de lunes a viernes. En el área de atención definida, se instaló un buzón de sugerencias de acuerdo al Plan de Gestión social con sus respectivos formatos impresos para la recepción de quejas, peticiones, reclamos o felicitaciones del personal interno o externo del proyecto. El procedimiento establecido para abrir el buzón de sugerencias son los días viernes de cada semana y realizar la revisión y tramite de las peticiones realizadas dentro de los ocho (8) días siguientes de la solicitud. En el periodo no se recibió ningún tipo de quejas, peticiones o reclamos de parte de la comunidad.	
Podas y talas de árboles y manejo residuos foliares y leñosos.	En el informe ambiental N°2 se suministró la información del permiso de aprovechamiento de los árboles talados en periodos anteriores. Por su parte, en cuanto a la solicitud de aprovechamiento de los árboles de la fase que no ha sido intervenida del proyecto, CORMACARENA a la fecha no se ha pronunciado sobre el permiso de aprovechamiento de los árboles.	Se ha realizado los requerimientos referentes a aprovechamiento forestal hasta el mes de julio
Revegetalización de Áreas Intervenidas	La secretaria de fomento y desarrollo sostenible indicó que las compensaciones las realizaron en el mes de junio, sin embargo, no han realizado la entrega de la información de la misma. El contratista realizará la entrega de dicha información una vez sea suministrada por la entidad.	
Manejo de campamentos, almacenes y acopios temporales	En el mes de enero se realizó la instalación de un contenedor para la oficina del personal administrativo dotado de elementos necesarios para el desarrollo de tareas diarias, bodega para materiales, garita para el personal de portería y área de descanso de trabajadores. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo a la normatividad legal vigente.	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Manejo de aguas servidas	Se mantienen las baterías sanitarias en obra, quedando distribuidas: Una batería sanitaria para hombres más un orinal y una batería sanitaria para mujeres, estas señalizadas. Las aguas servidas de las baterías sanitarias están conectadas a la red de alcantarillado del municipio de Acacias.	
Control del aire y ruido	Dentro de las actividades que se adelantaron en el mes de julio en cumplimiento de la ficha de manejo ambiental del control de aire y ruido se mencionan las siguientes: - Las fuentes generadoras de ruido móviles (mixer) se limito al horario de funcionamiento de 7:00 AM a 5:00 PM de lunes a viernes y sábados de 7 AM a 12 M. - No se utilizaron bocinas de los vehículos con el fin de minimizar el ruido en el área. -Se instaló una lona divisoria para el control de material particulado. - Los vehículos como mixer, cuentan con el seguro obligatorio de accidentes de trabajo (SOAT) y el certificado de emisión de gases (tecnomecánica) vigente en ambos casos. - El personal que manipula equipos que generan ruido utilizan tapaoídos de inserción y tipo copa. - Se dieron charlas a los trabajadores sobre los riesgos asociados a sus actividades, incluyendo el ruido. - Dentro del Plan de Manejo de tráfico-PMT del proyecto se tiene establecido el control de velocidad de los vehículos en la circulación de las rutas establecidas en el mismo, el cual fue socializado al personal conductor de las volquetas y compartido a las empresas que suministran materiales pétreos.	
Transporte y manejo de materiales de construcción	Los vehículos que realizan el transporte de concreto premezclado deben mantener dentro de la obra velocidades no mayores a 20 km/h para prevenir dispersión de materiales y accidentes en el frente de trabajo. En el mes de julio no se utilizó la mezcladora de concreto. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo a la normatividad legal vigente.	
Manejo de escombros y sobrantes de excavación	En el mes de enero realizó la solicitud de la autorización de disposición final de materiales sobrantes y escombros ante la secretaria de fomento y Desarrollo Sostenible, la cual fue otorgada el día 12 de enero de 2024 a través del concepto técnico de la propietaria María Nela Buritaca Monzón en la vereda de Patio Bonito finca la Ceiba, Acacias. La autorización cuenta con vigencia hasta 12 de julio de	Se verifico el predio destinado para esta actividad

	2024. En el informe del mes de enero se presentó la autorización de disposición por el ente ambiental. En el mes de julio no se adelantaron actividades de excavación ni retiro de material sobrante, por lo tanto no hubo disposición de materiales.	
Manejo de residuos solidos	En el mes de julio se realizaron diferentes charlas de tipo ambiental, donde incluyó el uso racional de los residuos sólidos, la importancia de clasificarlos y de mantener las áreas en orden y aseo, el uso racional del agua y energía. Para la recolección de los residuos sólidos se dispuso un punto ecológico en el área de descanso de los colaboradores de acuerdo a lo que establece la normatividad y una caneca de color negro en la oficina. Cabe mencionar que los residuos aprovechables como plásticos son entregados a recicladores del sector, con el fin de mitigar el impacto en los rellenos sanitarios y ayudar en la protección de los cuerpos de agua y medio ambiente en general. En el periodo no se generaron residuos de carácter peligrosos. De acuerdo al poco flujo de residuos sólidos ordinarios no aprovechables en obra, no ha sido necesario la instalación de un punto de acopio temporal. Los residuos se disponen en el punto ecológico y son sacados dos veces por semana, los días miércoles y sábados, hasta la zona externa del proyecto en bolsas negras, donde es recolectado, transportado y dispuesto finalmente por la empresa de servicios públicos ESPA SAS	
Limpieza final de la obra y entrega	No se realizó ningún tipo de actividad en el periodo sobre la ficha, teniendo en cuenta que aplica al finalizar el proyecto.	
Capacitación ambiental y en Seguridad y salud en el trabajo (SST)	En el mes de julio se realizaron capacitaciones y charlas SST y de tipo ambiental diarias previas al inicio de las actividades de acuerdo a las actividades, avance, riesgos identificados en el área de trabajo y el programa de capacitación del proyecto.	
Plan de contingencias	En el mes de julio no se presentó ningún tipo de emergencias o contingencias, por lo tanto, no se hubo la necesidad de activar el plan de contingencias del PMA.	

AGOSTO DE 2024

ACTIVIDAD PROPUESTA PARA EL MANEJO AMBIENTAL	AVANCE DE LA ACTIVIDAD A LA FECHA	OBSERVACIÓN / ACCIÓN
Requerimientos ambientales preliminares	La autorización para disposición final de material sobrante de la propietaria María Nela Buritaca Monzón en la vereda de Patio Bonito finca la Ceiba, Acacias, se encuentra vencida, por lo que se solicitó a la secretaria de ambiente la renovación de la misma, a lo que la misma indicó	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	que se debe tramitar ante una empresa de Villavicencio para la disposición de escombros.	
Contratación de mano de obra	El porcentaje de contratación de mano de obra no calificada en el mes de agosto fue del 81%	
Inducción a trabajadores	Se realizó la inducción al personal que ingreso al proyecto en el periodo.	
Participación ciudadana	Se mantiene el punto de atención para la comunidad para la recepción de quejas, peticiones o reclamos, localizado en la carrera 25 con calle 6 en el barrio Pablo Emilio Riveros, específicamente en el predio de ejecución del proyecto, el cual está dotado de escritorio y silla, computador, sillas para la atención a la población, material de información sobre el proyecto, medios de comunicación (cuenta de correo electrónico consorcioeducacias@gmail.com), papelería en general y está señalizado. El Punto de atención funciona en horario de atención de ocho (8) horas diarias, de 7:00 am a 12:00 m y de 2:00 pm a 5:00 p.m, de lunes a viernes. En el área de atención definida, se instaló un buzón de sugerencias de acuerdo al Plan de Gestión social con sus respectivos formatos impresos para la recepción de quejas, peticiones, reclamos o felicitaciones del personal interno o externo del proyecto. El procedimiento establecido para abrir el buzón de sugerencias son los días viernes de cada semana y realizar la revisión y tramite de las peticiones realizadas dentro de los ocho (8) días siguientes de la solicitud. En el periodo no se recibió ningún tipo de quejas, peticiones o reclamos de parte de la comunidad.	
Podas y talas de árboles y manejo residuos foliares y leñosos.	En el informe ambiental N°2 se suministró la información del permiso de aprovechamiento de los árboles talados en periodos anteriores. Por su parte, en cuanto a la solicitud de aprovechamiento de los árboles de la fase que no ha sido intervenida del proyecto, CORMACARENA a la fecha no se ha pronunciado sobre el permiso de aprovechamiento de los árboles.	
Revegetalización de Áreas Intervenidas	La secretaria de fomento y desarrollo sostenible indicó que están próximos a realizar una	

	compensación donde nos realizaran la invitación a participar.	
Manejo de campamentos, almacenes y acopios temporales	En el mes de enero se realizó la instalación de un contenedor para la oficina del personal administrativo dotado de elementos necesarios para el desarrollo de tareas diarias, bodega para materiales, garita para el personal de portería y área de descanso de trabajadores. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo a la normatividad legal vigente.	La interventoría verifico el mantenimiento y permanencia de los almacenes
Manejo de aguas servidas	Se mantienen las baterías sanitarias en obra, quedando distribuidas: Una batería sanitaria para hombres más un orinal y una batería sanitaria para mujeres, estas señalizadas. Las aguas servidas de las baterías sanitarias están conectadas a la red de alcantarillado del municipio de Acacias.	Se verifico el cumplimiento de las baterías sanitarias en obra
Control del aire y ruido	Dentro de las actividades que se adelantaron en el mes de agosto en cumplimiento de la ficha de manejo ambiental del control de aire y ruido se mencionan las siguientes: - Las fuentes generadoras de ruido móviles (mixer) se limito al horario de funcionamiento de 7:00 AM a 5:00 PM de lunes a viernes y sábados de 7 AM a 12 M. - No se utilizaron bocinas de los vehículos con el fin de minimizar el ruido en el área. -Se instaló una lona divisoria para el control de material particulado. - Los vehículos como mixer, cuentan con el seguro obligatorio de accidentes de trabajo (SOAT) y el certificado de emisión de gases (tecno mecánica) vigente en ambos casos. - El personal que manipula equipos que generan ruido utilizan tapa oídos de inserción y tipo copa. - Se dieron charlas a los trabajadores sobre los riesgos asociados a sus actividades, incluyendo el ruido. - Dentro del Plan de Manejo de tráfico-PMT del proyecto se tiene establecido el control de velocidad de los vehículos en la circulación de las rutas establecidas en el mismo, el cual fue	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	socializado al personal conductor de las volquetas y compartido a las empresas que suministran materiales pétreos.	
Transporte y manejo de materiales de construcción	Los vehículos que realizan el transporte de concreto premezclado deben mantener dentro de la obra velocidades no mayores a 20 km/h para prevenir dispersión de materiales y accidentes en el frente de trabajo. En el mes de agosto no se utilizó la mezcladora de concreto. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su proteccion. Se mantiene un area de almacenamiento de sustancias quimicas en la obra de acuerdo a la normatividad legal vigente.	
Manejo de escombros y sobrantes de excavación	La autorización para disposición final de material sobrante de la propietaria María Nela Buritaca Monzón en la vereda de Patio Bonito finca la Ceiba, Acacias, se encuentra vencida, por lo que se solicito a la Secretaria de ambiente la renovación de la misma, a lo que la misma indicó que se debe tramitar ante una empresa de Villavicencio para la disposicion de escombros. El contratista realizará una nueva solicitud para la disposicion de material sobrante de excavaciones.	
Manejo de residuos solidos	En el mes de agosto se realizaron diferentes charlas de tipo ambiental, donde incluyó el uso racional de los residuos sólidos, la importancia de clasificarlos y de mantener las áreas en orden y aseo, el uso racional del agua y energia. Para la recolección de los residuos sólidos se dispusó un punto ecologico en el area de descanso de los colaboradores de acuerdo a lo que establece la normatividad y una caneca de color negro en la oficina. Cabe mencionar que los residuos aprovechables como plásticos son entregados a recicladores del sector, con el fin de mitigar el impacto en los rellenos sanitarios y ayudar en la protección de los cuerpos de agua y medio ambiente en general. En el periodo no se generaron residuos de carácter peligrosos. De acuerdo al poco flujo de residuos sólidos ordinarios no aprovechables en obra, no ha sido necesario la instalación de un punto de acopio	

	temporal. Los residuos se disponen en el punto ecológico y son sacados dos veces por semana, los días miércoles y sábados, hasta la zona externa del proyecto en bolsas negras, donde es recolectado, transportado y dispuesto finalmente por la empresa de servicios públicos ESPA SAS.	
Limpieza final de la obra y entrega	No se realizó ningún tipo de actividad en el periodo sobre la ficha, teniendo en cuenta que aplica al finalizar el proyecto.	
Capacitación ambiental y en Seguridad y salud en el trabajo (SST)	En el mes de agosto se realizaron capacitaciones y charlas SST y de tipo ambiental diarias previas al inicio de las actividades de acuerdo a las actividades, avance, riesgos identificados en el área de trabajo y el programa de capacitación del proyecto.	
Plan de contingencias	En el mes de agosto no se presentó ningún tipo de emergencias o contingencias, por lo tanto, no se hubo la necesidad de activar el plan de contingencias del PMA.	

SEPTIEMBRE DE 2024

ACTIVIDAD PROPUESTA PARA EL MANEJO AMBIENTAL	AVANCE DE LA ACTIVIDAD A LA FECHA	OBSERVACIÓN / ACCIÓN
Requerimientos ambientales preliminares	La autorización para disposición final de material sobrante de la propietaria María Nela Buritaca Monzón en la vereda de Patio Bonito finca la Ceiba, Acacias, se encuentra vencida. En el mes de octubre se realizará la solicitud de la renovación de esta. Cabe mencionar que en el mes de septiembre no se realizó ningún tipo de actividad de disposición final de escombros o material sobrante.	
Contratación de mano de obra	El porcentaje de contratación de mano de obra no calificada en el mes de septiembre fue del 81%	
Inducción a trabajadores	Se realizó la inducción al personal que ingreso al proyecto en el periodo.	
Participación ciudadana	Se mantiene el punto de atención para la comunidad para la recepción de quejas, peticiones o reclamos, localizado en la carrera 25 con calle 6 en el barrio Pablo Emilio Riveros, específicamente en el predio de ejecución del proyecto, el cual está dotado de escritorio y silla, computador, sillas para la atención a la población, material de información sobre el proyecto, medios de comunicación (cuenta de correo electrónico	

	consorcioeducacias@gmail.com), papelería en general y está señalizado. El Punto de atención funciona en horario de atención de ocho (8) horas diarias, de 7:00 am a 12:00 m y de 2:00 pm a 5:00 p.m, de lunes a viernes. En el área de atención definida, se instaló un buzón de sugerencias de acuerdo con el Plan de Gestión social con sus respectivos formatos impresos para la recepción de quejas, peticiones, reclamos o felicitaciones del personal interno o externo del proyecto. El procedimiento establecido para abrir el buzón de sugerencias son los días viernes de cada semana y realizar la revisión y tramite de las peticiones realizadas dentro de los ocho (8) días siguientes de la solicitud. En el periodo no se recibió ningún tipo de quejas, peticiones o reclamos de parte de la comunidad.	
Podas y talas de árboles y manejo residuos foliares y leñosos.	En cuanto a la solicitud de aprovechamiento de los árboles de la fase 2 del proyecto, CORMACARENA a la fecha no se ha pronunciado sobre el permiso de aprovechamiento de los árboles.	
Revegetalización de Áreas Intervenidas	La secretaria de fomento y desarrollo sostenible indicó que están próximos a realizar una compensación donde nos realizaran la invitación a participar. A la fecha la secretaria de fomento no ha realizado ningún tipo de solicitud.	
Manejo de campamentos, almacenes y acopios temporales	En el mes de enero se realizó la instalación de un contenedor para la oficina del personal administrativo dotado de elementos necesarios para el desarrollo de tareas diarias, bodega para materiales, garita para el personal de portería y área de descanso de trabajadores. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo con la normatividad legal vigente.	
Manejo de aguas servidas	Se mantienen las baterías sanitarias en obra, quedando distribuidas: Una batería sanitaria para hombres más un orinal y una batería sanitaria para mujeres, estas señalizadas. Las aguas servidas de las baterías sanitarias están	

	conectadas a la red de alcantarillado del municipio de Acacias.	
Control del aire y ruido	Dentro de las actividades que se adelantaron en el mes de septiembre en cumplimiento de la ficha de manejo ambiental del control de aire y ruido se mencionan las siguientes: - Las fuentes generadoras de ruido móviles (mixer) se limito al horario de funcionamiento de 7:00 AM a 5:00 PM de lunes a viernes y sábados de 7 AM a 12 M. - No se utilizaron bocinas de los vehículos con el fin de minimizar el ruido en el área. -Se instaló una lona divisoria para el control de material particualdo. - Los vehículos como mixer y volquetas, cuentan con el seguro obligatorio de accidentes de trabajo (SOAT) y el certificado de emisión de gases (tecnomecánica) vigente en ambos casos. - El personal que manipula equipos que generan ruido utilizan tapaoídos de inserción y tipo copa. - Se dieron charlas a los trabajadores sobre los riesgos asociados a sus actividades, incluyendo el ruido. - Dentro del Plan de Manejo de tráfico-PMT del proyecto se tiene establecido el control de velocidad de los vehículos en la circulación de las rutas establecidas en el mismo, el cual fue socializado al personal conductor de las volquetas y compartido a las empresas que suministran materiales pétreos. - Se mantiene polisombra entre la obra y el colegio COLPER para la prevención del paso de material particulado.	
Transporte y manejo de materiales de construcción	Los vehículos que realizan el transporte de concreto premezclado deben mantener dentro de la obra velocidades no mayores a 20 km/h para prevenir dispersión de materiales y accidentes en el frente de trabajo. En el mes de septiembre se utilizó la mezcladora de concreto quien tiene su hoja de vida, ficha técnica e inspecciones antes de su uso. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo con	

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

	la normatividad legal vigente. Para el caso de materiales como la madera acopiada fue donada al señor Primitivo Guevara identificado con el número de cedula 17.445.710 de Acacias, Meta correspondiente a los meses de enero a marzo de 2024 y al señor Pablo Emilio Marín identificado con el número de cedula 1.072.747.928 de Acacias, Meta correspondiente a los meses de abril a agosto de 2024. La madera deberá ser utilizada para actividades varias en sus predios como para la realización de sillas, mesas y para leña para la preparación de alimentos. En el proyecto aún se mantienen restos de madera usada acopiada y señalizada.	
Manejo de escombros y sobrantes de excavación	La autorización para disposición final de material sobrante de la propietaria María Nela Buritaca Monzón en la vereda de Patio Bonito finca la Ceiba, Acacias, se encuentra vencida. En el mes de octubre se realizará la solicitud de la renovación de esta. Cabe mencionar que en el mes de septiembre no se realizó ningún tipo de actividad de disposición final de escombros o material sobrante.	
Manejo de residuos solidos	En el mes de septiembre se realizaron diferentes charlas de tipo ambiental, donde incluyó la temática de orden y aseo, riesgo locativo, manejo del ruido, entre otras. Para la recolección de los residuos sólidos se dispuso un punto ecológico en el área de descanso de los colaboradores de acuerdo a lo que establece la normatividad y una caneca de color negro en la oficina. Cabe mencionar que los residuos aprovechables como plásticos son entregados a recicladores del sector, con el fin de mitigar el impacto en los rellenos sanitarios y ayudar en la protección de los cuerpos de agua y medio ambiente en general. En el periodo no se generaron residuos de carácter peligrosos.De acuerdo con el poco flujo de residuos sólidos ordinarios no aprovechables en obra, no ha sido necesario la instalación de un punto de acopio temporal. Los residuos se disponen en el punto ecológico y son sacados dos veces por semana, los miércoles y sábados, hasta la zona externa del proyecto en bolsas negras, donde es recolectado, transportado y dispuesto finalmente por la empresa de servicios públicos ESPA SAS.	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Limpieza final de la obra y entrega	No se realizó ningún tipo de actividad en el periodo sobre la ficha, teniendo en cuenta que aplica al finalizar el proyecto.	
Capacitación ambiental y en Seguridad y salud en el trabajo (SST)	En el mes de septiembre se realizaron capacitaciones y charlas SST y de tipo ambiental diarias previas al inicio de las actividades de acuerdo con las actividades, avance, riesgos identificados en el área de trabajo y el programa de capacitación del proyecto.	
Plan de contingencias	En el mes de septiembre no se presentó ningún tipo de emergencias o contingencias, por lo tanto, no se hubo la necesidad de activar el plan de contingencias del PMA.	

OCTUBRE DE 2024

ACTIVIDAD PROPUESTA PARA EL MANEJO AMBIENTAL	AVANCE DE LA ACTIVIDAD A LA FECHA	OBSERVACIÓN / ACCIÓN
Requerimientos ambientales preliminares	Para el presente período el contratista cuenta con los siguientes permisos ambientales requeridos para el desarrollo del contrato: Permiso de aprovechamiento forestal: Se requiere terminar la fase 1, los cuales han sido talados cinco (5) arboles. El contratista realizó el pago de la siembra a la secretaria de fomento y desarrollo sostenible la compensación Autorización de sitios de disposición final de sobrantes de excavación y demolición: El día 02 de octubre de 2024 el contratista realizó la solicitud de la autorización de sitios de disposición final de sobrantes ante la secretaria de Fomento y desarrollo sostenible; la entidad emitió el concepto de autorización el mismo día, con una vigencia de 12 meses a partir de la fecha de expedición.	
Contratación de mano de obra	El contratista a la fecha cuenta con personal de mano de obra calificada y no calificada relacionado en la siguiente tabla, según reporte el contratista llevó a cabo la contratación de mano de obra no calificada de personas de la región en su gran mayoría del municipio de Acacias; el porcentaje de mano de obra no calificada para el mes de octubre es del 80.85%	
Inducción a trabajadores	El contratista en el mes de octubre lleva a cabo inducción al personal que ingresa, realizándole notificación de los riesgos asociados a sus actividades, política integrada SST, reglamento de higiene y seguridad industrial, reglamento interno de trabajo, política de prevención contra el consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas, horario, protección ambiental y uso de EPP en el área de trabajo	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Participación ciudadana	El contratista cuenta con un área de atención a los ciudadanos en la dirección de lacarrera 25 con calle 6 en el frente de obra del proyecto, específicamente en el contenedor de las oficinas administrativas. se instaló un buzón de sugerencias y el procedimiento establecido por el contratista para abrir el buzón de sugerencias son los días viernes de cada semana y realizar la revisión y tramite de las peticiones realizadas dentro de los ocho (8) días siguientes de la solicitud. En el mes de octubre la apertura del buzón de sugerencias se realizó de manera quincenal los días 13 y 27 de octubre de 2024, de acuerdo con lo establecido el plan de gestión social del proyecto. Al cerrar el mes de octubre no se recepcionaron quejas, reclamos o peticiones a través de los canales de comunicación, mediante acercamiento a las oficinas o buzón de sugerencias. el día 11 de octubre se realizó la socialización sobre el inicio de las actividades de la construcción del nuevo cerramiento con la comunidad del barrio Villa Marcela, con el fin de exponerles los riesgos asociados a las actividades y la necesidad del ingreso por el área del parqueadero del barrio, a lo que la comunidad estuvo en total acuerdo, sin embargo manifestaron el desacuerdo que tienen frente al material que se utilizaría para el cerramiento, ante lo que la comunidad emitió un oficio a la Agencia para la Infraestructura del Meta y esta realizó su respuesta frente a dicha solicitud, indicando que no es procedente el cambio del tipo de cerramiento por cumplimiento de normatividad en los centros educativos	
Podas y talas de árboles y manejo residuos foliares y leñosos.	En el mes de octubre la secretaria de Fomento y desarrollo sostenible emitió un comunicado sobre el aprovechamiento de los siete (7) arboles de poma rosos, indicando que no se requiere ningún tipo de permiso de aprovechamiento porque son frutales. en cuanto a la solicitud de aprovechamiento de los árboles de la fase 2 del proyecto, CORMACARENA, a la fecha no se ha pronunciado sobre el permiso de aprovechamiento de los árboles. Por lo cual se solicita al contratista continuar con las gestiones ante la entidad que permitan llevar a cabo esta labor.	
Revegetalización de Áreas Intervenidas	Para el caso de la compensación forestal que corresponde al concepto de tala, el contratista de obra realizó el pago a la secretaria de fomento y desarrollo sostenible de los arboles producto de la	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	compensación. La secretaria de fomento y desarrollo sostenible indicó al contratista que están en proceso de realizar unas nuevas compensaciones en el municipio de Acacias, en donde incluirán las del proyecto y nos realizarán invitación para la participación en la misma.	
Manejo de campamentos, almacenes y acopios temporales	En el mes de enero se realizó la instalación de un contenedor para la oficina del personal administrativo dotado de elementos necesarios para el desarrollo de tareas diarias, bodega para materiales, garita para el personal de portería y área de descanso de trabajadores. En obra se mantienen el acopio de cemento en estibas y cubierto con sus fichas de seguridad. El acero es cubierto con polietileno y en estibas para su protección. Se mantiene un área de almacenamiento de sustancias químicas en la obra de acuerdo con la normatividad legal vigente.	
Manejo de aguas servidas	En el presente período se continuó con el uso de las baterías sanitarias, dividido en dos, uno para las mujeres y otro para los hombres con un orinal. Las baterías sanitarias están conectadas directamente a la red de alcantarillado del municipio. Las baterías sanitarias se les realiza limpieza tres (3) veces por semana para mantenerlas en estado de buen orden y aseo.	
Control del aire y ruido	Para el manejo de los impactos asociados a la afectación del aire y ruido el contratista llevó a cabo las siguientes actividades: Las fuentes generadoras de ruido móviles (mixer) se limitó al horario de funcionamiento de 7:00 AM a 5:00 PM de lunes a viernes y sábados de 7 AM a 12 M. No se utilizaron bocinas de los vehículos con el fin de minimizar el ruido en el área. Los vehículos como mixer, y volquetas cuentan con el seguro obligatorio de accidentes de trabajo (SOAT) y el certificado de emisión de gases (tecnomecánica) vigente en ambos casos. El personal que manipula equipos que generan ruido utilizan tapaoídos de inserción y tipo copa. Se dieron charlas a los trabajadores sobre los riesgos asociados a sus actividades. Dentro del Plan de Manejo de tráfico-PMT del proyecto se tiene establecido el control de velocidad de los vehículos en la circulación de las rutas	

	establecidas en el mismo, el cual fue socializado al personal conductor de las volquetas y compartido a las empresas que suministran materiales pétreos. Para el control del material particulado de la obra hacia las instalaciones del colegio COLPER se instaló una malla en lona verde y negra encima del cerramiento provisional que limitara totalmente los espacios.	
Transporte y manejo de materiales de construcción	En el mes de octubre se realizó poco transporte de materiales pétreos y los materiales suministrados fueron consumidos, por lo que no hubo puntos de acopios mayores a un día de trabajo. En cuanto a los materiales no pétreos como el cemento, este se acopia en la bodega sobre estibas y cubierto con plástico para prevenir que se deteriore. Cabe mencionar que al cemento se le colocó las fichas de seguridad y pictograma en el área de almacén de acuerdo al Sistema Globalmente Armonizado.	
Manejo de escombros y sobrantes de excavación	En el mes de octubre se realizó el traslado de material sobrante de excavación al sitio autorizado, el cual fue retirado inmediatamente en el momento de la actividad. En el periodo se excavo un total de 539,81 metros cúbicos. En el periodo se generó poca cantidad de escombros por las actividades de mampostería	
Manejo de residuos solidos	De acuerdo a inspección realizada por la interventoría. El contratista mantiene el punto ecológico completo con las canecas de acuerdo a los códigos de colores establecidos para cada tipo. Los residuos aprovechables como botellas plásticas y cartón generadas fueron entregadas por el contratista a un reciclador de la zona, quien realiza venta de este para sus ingresos y sustento. El contratista realiza la separación en obra de acuerdo con el código de colores de las canecas. En el mes no se generó ningún tipo de residuos peligrosos, teniendo en cuenta que no hay circulación de maquinaria ni volquetas. En el periodo se realizaron jornadas de orden y aseo en el frente de trabajo, a continuación, se muestra al personal realizando la recolección:	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Limpieza final de la obra y entrega	No se realizó ningún tipo de actividad en el periodo sobre la ficha, teniendo en cuenta que aplica al finalizar el proyecto.	
Capacitación ambiental y en Seguridad y salud en el trabajo (SST)	En el mes de octubre se realizaron charlas SST y de tipo ambiental diarias previas al inicio de las actividades de acuerdo con las actividades, avance, riesgos identificados en el área de trabajo y el programa de capacitación del proyecto. Como evidencia el contratista hizo entrega de las planillas de asistencia y registro fotográfico.	
Plan de contingencias	En el mes de octubre no se presentó ningún tipo de emergencias o contingencias. El contratista no ha hecho entrega de un plan de acción para la implementación del plan de contingencias contemplado en el PMA, este plan de acción debe incluir los responsables de cada rol y los elementos con los que cuenta para el manejo de las contingencias.	

NOVIEMBRE DE 2024

ACTIVIDAD PROPUESTA PARA EL MANEJO AMBIENTAL	AVANCE DE LA ACTIVIDAD A LA FECHA	OBSERVACIÓN / ACCIÓN
Requerimientos ambientales preliminares	Para el presente período el contratista cuenta con los siguientes permisos ambientales requeridos para el desarrollo del contrato, relacionados continuación: Permiso de aprovechamiento forestal, Autorización de sitios de disposición final desobrantes de excavación y demolición permiso minero de la empresa Gravicon Ltda.	
Contratación de mano de obra	De acuerdo con la meta definida en la ficha de manejo ambiental que indica Vincular el 80% de personal de mano de obra no calificada del área de influencia directa del proyecto, en este caso el municipio de Acacias. En la vinculación del personal de mano de obra no calificada del área de influencia directa del proyecto, el contratista para el mes de noviembre cumplió con el indicador. El porcentaje de contratación de mano de obra no calificada en el mes de agosto fue del 81%	
Inducción a trabajadores	El contratista en el mes de noviembre lleva a cabo inducción al personal que ingresa, realizándole notificación de los riesgos asociados a sus actividades, política integrada SST, reglamento de higiene y seguridad	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	industrial, reglamento interno de trabajo, política de prevención contra el consumo de tabaquismo y sustancias psicoactivas, horario, protección ambiental y uso de EPP en el área de trabajo. El contratista presenta como evidencia la planilla de asistencia	
Participación ciudadana	El contratista cuenta con un área de atención a los ciudadanos en la dirección de lacarrera 25 con calle 6 en el frente de obra del proyecto, específicamente en el contenedor de las oficinas administrativas. el cual está dotado de escritorio y silla, computador, sillas para la atención a la población, material de información sobre el proyecto, medios de comunicación (cuenta de correo electrónico consorcioeducacias@gmail.com), papelería en general y está señalizado. se instaló un buzón de sugerencias y el procedimiento establecido por el contratista para abrir el buzón de sugerencias son los días viernes de cada semana y realizar la revisión y tramite de las peticiones realizadas dentro de los ocho (8) días siguientes de la solicitud. El Punto de atención funciona en horario de atención de ocho (8) horas diarias, de 7:00 am a 12:00 m y de 2:00 pm a 5:00 p.m., de lunes a viernes. De acuerdo con el indicador de la ficha de manejo ambiental de las PQR para el mes de noviembre: Indicador PQR: (Numero de inquietudes, quejas y reclamos respondidos Vs Numero de inquietudes, quejas y reclamos recibidos) *100% Indicador PQR: (0/0) *100% =0% .	
Podas y talas de árboles y manejo residuos foliares y leñosos.	El contratista cuenta con Autorización solicitud IDCONTROL 1579749 a través del comunicado con asunto respuesta a solicitud de IDCONTROL 1579749 desde el día 8 de noviembre de 2023 amparados en la Resolución N°2.6-04-554 del 04 de noviembre de 2004 expedida por CORMACARENA.	

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	De acuerdo con los resultados del indicador de la ficha de manejo ambiental: en este período no se activa este indicador teniendo en cuenta que ya se completaron los aprovechamientos del permiso de la fase 1.	
Revegetalización de Áreas Intervenidas	Para el caso de la compensación forestal que corresponde al concepto de tala, el contratista de obra realizó el pago a la secretaria de fomento y desarrollo sostenible de los árboles producto de la compensación. La secretaria de fomento y desarrollo sostenible indicó al contratista que están en proceso de realizar unas nuevas compensaciones en el municipio de Acacias, en donde incluirán las del proyecto y nos realizarán invitación para la participación en la misma. De acuerdo con esto el indicador de cumplimiento para el mes de noviembre continúa en 0% hasta tanto el contratista haga entrega del informe de las compensaciones ejecutadas por la secretaria de fomento y desarrollo. el indicador para el mes de noviembre es el siguiente: Indicador de compensación: (Unidades de plántulas plantadas por el proyecto) *100% (Unidades de plántulas inmersas en la resolución de compensación) Indicador de compensación: (0/60) *100%=0%	
Manejo de campamentos, almacenes y acopios temporales	El contratista mantiene las instalaciones temporales donde se tuvo en cuenta lo siguiente: La instalación del campamento no se realizó cerca de cauces de agua ni de zonas de protección ambiental, ni en espacios públicos. - Se realizó la instalación en un sitio dentro del frente de obra porque en la zona externa no es seguro por falta de espacio, por ser espacio público y por la circulación en la vía de la calle 6 con carrera 25. Cabe destacar que en la parte interna no genera ninguna interrupción en las actividades ni al personal de obra.	La interventoría verifico el mantenimiento y permanencia de los almacenes

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	- El campamento se encuentra totalmente aislado de personas externas no autorizadas, teniendo en cuenta que hay control por una persona en la portería para el ingreso de personal. - Se realizó solo descapote del área de instalación del campamento temporal y área de descanso de trabajadores.	
Manejo de aguas servidas	En el presente período se continuó con el uso de las baterías sanitarias, dividido en dos, uno para las mujeres y otro para los hombres con un orinal. Las baterías sanitarias están conectadas directamente a la red de alcantarillado del municipio. Las baterías sanitarias se les realiza limpieza tres (3) veces por semana para mantenerlas en estado de buen orden y aseo.	Se verifico el cumplimiento de las baterías sanitarias en obra
Control del aire y ruido	Para el manejo de los impactos asociados a la afectación del aire y ruido el contratista llevó a cabo las siguientes actividades: Las fuentes generadoras de ruido móviles (mixer) se limitó al horario de funcionamiento de 7:00 AM a 5:00 PM de lunes a viernes y sábados de 7 AM a 12 M. No se utilizaron bocinas de los vehículos con el fin de minimizar el ruido en el área. Los vehículos como mixer, y volquetas cuentan con el seguro obligatorio de accidentes de trabajo (SOAT) y el certificado de emisión de gases (tecno mecánica) vigente en ambos casos. El personal que manipula equipos que generan ruido utilizan tapa oídos de inserción y tipo copa. Se dieron charlas a los trabajadores sobre los riesgos asociados a sus actividades. Dentro del Plan de Manejo de tráfico-PMT del proyecto se tiene establecido el control de velocidad de los vehículos en la circulación de las rutas establecidas en el mismo, el cual fue socializado al personal conductor de las volquetas y compartido a las empresas que suministran materiales pétreos.	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

	Para el control del material particulado de la obra hacia las instalaciones del colegio COLPER se instaló una malla en lona verde y negra encima del cerramiento provisional que limitara totalmente los espacios.	
Transporte y manejo de materiales de construcción	En este periodo se realizó poco transporte de materiales pétreos y los materiales suministrados fueron consumidos, por lo que no hubo puntos de acopios mayores a un día de trabajo. (RELACIONAR LOS TIPOS DE MATERIAL SUMINISTRADOS) En cuanto a los materiales no pétreos como el cemento, este se acopia en la bodega sobre estibas y cubierto con plástico para prevenir que se deteriore. Cabe mencionar que al cemento se le colocó las fichas de seguridad y pictograma en el área de almacén de acuerdo al Sistema Globalmente Armonizado.	
Manejo de escombros y sobrantes de excavación	En el mes de noviembre no se ningún tipo de gestión frente a la disposición final de sobrantes, el contratista argumenta que obedece a que no se cuenta con sobrantes significativos en la obra; Ya que en el periodo se generó poca cantidad de escombros por las actividades de mampostería.	
Manejo de residuos solidos	En este periodo se realizó charla de tipo ambiental, donde incluyó la clasificación de los residuos sólidos y de riesgo locativo por el orden y aseo. De acuerdo a inspección realizada por la interventoría. El contratista mantiene el punto ecológico completo con las canecas de acuerdo a los códigos de colores establecidos para cada tipo. Los residuos aprovechables como botellas plásticas y cartón generadas fueron entregadas por el contratista a un reciclador de la zona, quien realiza venta de este para sus ingresos y sustento. El contratista realiza la separación en obra de acuerdo con el código de colores de las canecas. En el mes no se generó ningún tipo de residuos peligrosos, teniendo en cuenta que no hay circulación de maquinaria ni volquetas.	

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Limpieza final de la obra y entrega	No se realizó ningún tipo de actividad en el periodo sobre la ficha, teniendo en cuenta que aplica al finalizar el proyecto.	
Capacitación ambiental y en Seguridad y salud en el trabajo (SST)	En este periodo se realizaron por parte del contratista charlas SST y capacitaciones de temas ambiental diarias previas al inicio de las actividades de acuerdo a las actividades, avance, riesgos identificados en el área de trabajo y el programa de capacitación del proyecto. Como evidencia el contratista hizo entrega de las planillas de asistencia y registro fotográfico. Para no tener duplicidad de la información, en este componente del registro de cumplimiento, se hace la observación que los soportes se encuentran en el informe de la profesional encargada del sst.	
Plan de contingencias	Se entiende por plan de contingencia al conjunto de estrategias, acciones y procedimientos preestablecidos para controlar y atender los episodios que puedan eventualmente presentarse en el área de influencia de actividades generadoras de contaminación" (Ministerio del Medio Ambiente, Decreto 948 de 1995). Es, por lo tanto, un sistema de atención y respuesta a posibles eventualidades que puedan generar deterioro del medio natural. Para la elaboración de este plan se han considerado los sucesos, acciones y fuentes que puedan contribuir con la aparición de episodios de contaminación	

Anexo: Formato 112-ECP-FR-020-ACTA SEGUIMIENTO AMBIENTAL

C. INFORME GESTIÓN CONTRACTUAL Y JURIDICA DEL PROYECTO DE OBRA

1. ACTOS ADMINISTRATIVOS CELEBRADOS

PRORROGAS, SUSPENSIONES, AMPLIACIONES DE SUSPENSION Y REINICIO			
ACTA N° Y FECHA	TIEMPO (MESES / DIAS)	JUSTIFICACIÓN	FOLIO N°

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

Acta de inicio	16 meses	Inicio de obra 13 de diciembre de 2023	N/A

ADICIÓN			
CONTRATO ADICIONAL N° Y FECHA	VALOR ($)	JUSTIFICACIÓN	FOLIO N°
N/A	N/A	N/A	N/A

MODIFICACIÓN			
ACTA N° Y FECHA	VALOR ACTUALIZADO ($)	JUSTIFICACIÓN	FOLIO N°
01 DE 28/06/2024	$36.037.178.957.00	Balance de mayores y menores cantidades de ora e ítems no previstos	

2. **GARANTIAS** A continuación, se relaciona la información de las pólizas que amparan el Contrato de Obra (iniciales):

POLIZA DE CUMPLIMIENTO N°	SGPL-108420626-1
ANEXO No	0
POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL DERIVADO DE CUMPLIMIENTO No	LBCO-108437790-1
ANEXO No	0
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE	26-09-2023
COMPAÑÍA DE SEGUROS	ZURICH

GARANTIAS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	15-08-2023	15-04-2025	3.603.717.896,00
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	15-08-2023	15-04-2025	14.414.871.584,00
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	15-08-2023	15-12-2027	1.801.858.948,00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	15-12-2024	15-12-2029	3.603.717.896
SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	15-08-2023	15-12-2024	1.801.858.948,00

A continuación, se relaciona la información de las pólizas que amparan el Contrato de Obra, acta de inicio

POLIZA DE CUMPLIMIENTO No	SGPL-108420626-1
ANEXO No	1

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL DERIVADO DE CUMPLIMIENTO N°	LBCO-108437790-1
ANEXO No	1
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE	18-12-2023
COMPAÑÍA DE SEGUROS	ZURICH

GARANTIAS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	13-12-2023	12-08-2025	3.603.717.896,00
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	13-12-2023	12-08-2025	14.414.871.584,00
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	13-12-2023	12-04-2028	1.801.858.948,00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	12-04-2025	12-04-2030	3.603.717.896
SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	13-12-2023	12-04-2025	1.801.858.948,00

GARANTIAS según acta de modificación No. 01 del día 28 de junio de 2024

POLIZA DE CUMPLIMIENTO No	SGPL-108420626-1
ANEXO No	3
POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL DERIVADO DE CUMPLIMIENTO No	LBCO-108437790-1
ANEXO No	3
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE	25-07-2024
COMPAÑÍA DE SEGUROS	ZURICH

GARANTIAS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	13-12-2023	12-08-2025	3.603.717.896,00
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	13-12-2023	12-08-2025	14.414.871.584,00
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	13-12-2023	12-04-2028	1.801.858.948,00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	12-04-2025	12-04-2030	3.603.717.896
SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	13-12-2023	12-04-2025	1.801.858.948,00

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

D. INFORME FINANCIERO

1. PAGOS REALIZADOS

ACTA No.	EGRESO No.	FECHA	% EJECUCION	VALOR PAGO	VALOR AMORTIZADO	VALOR DESCUENTO	VALOR ACUMULADO
01	18113124	09/09/2024	14.63%	$ 5.271.269.564.00	$2.108.507.825.60		$ 5.271.269.564.00
TOTALES			14.63%	$ 5.271.269.564.00	$2.108.507.825.60		$ 5.271.269.564.00

PERIODO QUE COMPRENDE EL INFORME FINANCIERO: 13/12/2023 al 15/11/2024

Avance físico ejecutado 27.49% y avance financiero ejecutado 14,63%

A la fecha se realizó un desembolso de anticipo del 40% equivalente a un valor de $13.694.128.003,80 y se realizó un pago parcial del 14.63% equivalente a $ 5.271.269.564.00.

El contratista presentó acta parcial N° 2 de obra por un valor de $4.633.891.015 correspondiente al 12.86 % del presupuesto para el respectivo tramite.

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

E. REGISTRO FOTOGRÁFICO

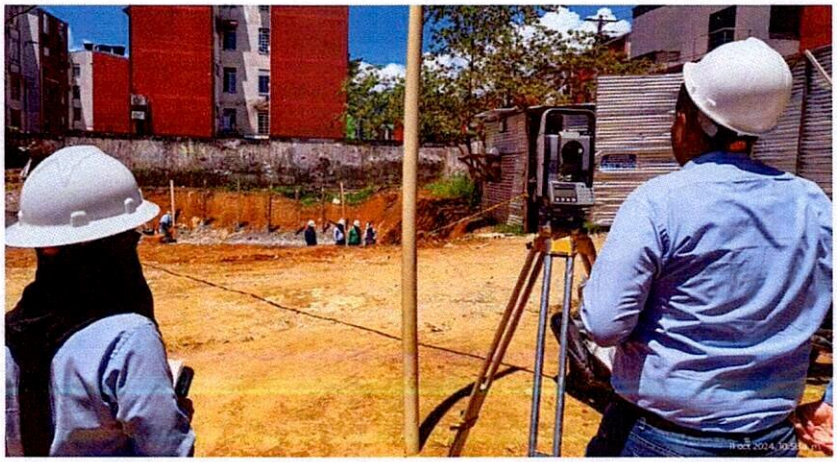
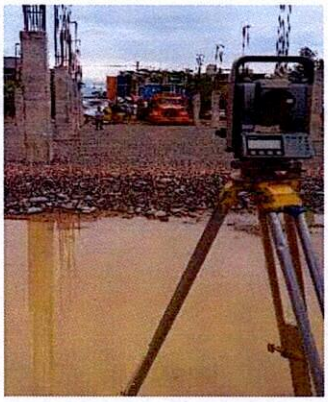
ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	PRELIMINARES	EJECUTADO	%
	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	2004	26.41%
01.01	 		
	OBSERVACIONES: se realiza replanteo para las áreas del bloque 1 y bloque 3		

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME PARA COBRO PARCIAL DE OBRA N° 2

CONTRATO N°	502 - 2023	PROYECTO N °	2022005500306

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	PRELIMINARES	EJECUTADO	%
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	3.557,78 m2	28.60
NP 01.06	  		
	OBSERVACIONES		
	actividad realizada en el mes de enero y febrero aprobado su apu mediante oficio de 24 de febrero de 2024, Se realizó la localización y replanteo para el tanque de almacenamiento de agua con la comisión de topografía.		

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co