SENA REGIONAL BOYACÁ GRUPO ADMINISTRATIVO CDAA

CONTRATO DE OBRA:

"CO1.PCCNTR.8651877"

OBJETO: "CONTRATAR LA MODERNIZACIÓN DE LAS BATERÍAS SANITARIAS DEL CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL DEL SENA REGIONAL BOYACÁ."

BITÁCORA DE OBRA

CONTRATISTA:

CONSUL-CONSTRUCCIONES E&E S.A.S.

13-12-2025 SABADO

Se inician las labores en el lugar de trabajo, se comienza con la intervención de los baños del gym e invernadero. Las actividades desarrolladas son: demolición de pisos, enchape pared, mesones, muros, retiro de marcos y puertas, desmonte sanitarios y divisiones.
También se escoge el lugar para el acopio de los escombros.

Observaciones SST: Se realiza inducción con el personal, se verifica uso de EPPS, se indican riesgos y peligros del area, se firma documentacion SST y se da aval para las actividades

Residente de Obra

Profesional SST

15-12-2025 LUNES

Se continua con las actividades de demolición de muros y mesones del baño de mujeres del gym, desmonte marcos y puertas, retiro enchape de piso y pared baños invernadero y gym. Se reunen el maestro Manuel y el ing Edgar para definir diseño baños invernadero.

	Observaciones SST: Se realiza ingreso de equipos y herramienta a utilizar, se realiza la charla del dia, inspecciones y se firma documentacion SST. Residente de Obra — Residente SST
16-12-2025 MARTES	· Continuamos con actividades de demolición, desmonte y retiro. Siguiendo las indicaciones para el diseño nuevo de baños "invernadero", en una reunión o visita en obra, de establece dejar el diseño principal según planos de baños invernadero, teniendo en cuenta una losa maciza, para no dejarla sin soporte construir "lonchetas" de 50-60 cm para sostener cuando se retire el elemento que la sostiene. Se establecen los puntos eléctricos para los dos frentes de obra. Maestro solicita material.
	Observaciones SST: Se realiza charla, se verfica uso de EPPS, se realizan inspecciones preoperacionales de herramientas, se señal el area de trabajo y acopio de materiales, se da capacitaci sobre uso del rotomartillo y sus principales riesgos.

	Residente de Obra — Residente SST
17-12-2025 MIERCOLES	Seguimos con actividades de demolición, desmonte, y retiro de elementos antiguos. Se debe escoger el lugar donde se dejará el material que soliciten (arena, ladrillo, bloque #4, entre otros). Observaciones SST: se realiza ingreso de la volqueta verificando documentación al día, se realiza charla, inspeccionar y firma de documentación SST correspondiente. Residente de Obra — Residente SST
18-12-2025 JUEVES	Se realiza visita con ing Edgar, ing Oscar, ing Durán y maestro Javier, en los dos frentes, para verificar unas distancias reales en los baños del gym. Para rediseñar la distribución de los baños. Se llevan materiales al sitio de trabajo como: bultos de cemento x50kgrs (10), aparatos sanitarios, elementos de

Industrias Macro

aseo, etc.
Continuamos con actividades de demolición pisos, retiro marcos y puertas.
Nota: Se requiere volver a levantar 3 muros del baño de mujeres gym, previamente demolidos, los muros son de aprox (1,22 x 1,90) m^2.

Observaciones SST: Se realiza charla del día, se verifica uso de epps y se solicita entrega tapabocas, se firma documentación SST y se realiza jornada de orden y aseo en el área.

Residente de Obra | Residente SST

19-12-2025 VIERNES
Se descarga material: 1 viaje arena lavada, se pide ladrillo tolete y bloque N° 4,
Se tumba el muro que se requiere trasladar en los baños invernadero, se emplea de un paral provisional para que ayude a soportar la losa, sin que hayan daños estructurales en la misma.
Continuan actividades de desmonte y adecuación de los

	espacios de baños invernadero y gym mujeres.
	Observaciones SST: Se realiza charla de Seguridad, inspecciones de equipos y herramientas, se firma documentación SST y se verifica uso de elementos de protección personal.
	Residente de Obra — Residente SST
20-12-2025 SABADO	Terminación de limpieza y adecuación de baños, para iniciar con la instalación de tubería sanitaria de la red hidrosanitaria.
	Se descarga 4 m³ arena de peña (sucia), ladrillos tolete común y bloque Nº 4, accesorios como: tapones, pantilla, cinta seguridad, etc.
	Se comienza a levantar el muro en ladrillo, solicitado en el baño invernadero.
	Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad, inspecciones de equipos y herramientas y se realiza jornada de orden y aseo en las zonas de trabajo.

Industrias Macro

	Residente de Obra — Residente SST
22-12-2025 LUNES	Continuan las actividades de construcción de muros y redes hidrosanitarias. Se cimbra el baño de mujeres gym para trazar red según planos. Se necesita más bloque N° 4, para los demás muros por levantar. No hay mayor novedad. Observaciones SST: Se realiza charla diaria. inspecciones de equipos y herramientas, inspección de EPPS, se firma documentación SST y se da aval para iniciar actividades de manera segura
	Residente de Obra — Residente SST
23-12-2025 MARTES	Se inician con labores de pañete en el baño del invernadero, se continua levantando el muro en ladrill y el muro en bloque N° 4 de baños invernadero.

Se hace presupuesto para muros baño gym, se proyectan unos 345 bloques N°4, 10 bultos de cemento.

Observaciones SST: Se da capacitación sobre Uso correcto de EPPS y la importancia de llegar a casa bien, se realiza inspección de equipos y herramientas, se firma documentación SST.

Residente de Obra

Residente SST

24-12-2025

MIERCOLES

Se realizan labores de pañete en baños de invernadero Se realiza la demarcación de la zona de baños gym mujeres para iniciar la instalación de tubería sanitaria. Solicitan material para el día Viernes, (aparatos sanitarios y bultos de cemento).

Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad, se realiza jornada de orden y aseo, se verifica estado de equipos y herramientas.

Residente de Obra

Residente SST

26-12-2025

VIERNES

Entre las actividades que se realizan, se encuentran el pañete liso de muros y paredes, la terminación de filos y dilataciones en pañetes.
También se instala tubería sanitaria para sanitario baño mujeres gym, con aparatos como codos, se hace la demarcación para instalación tubería ducha agua fría, se instala la tubería correspondiente a lavamanos baño mujeres gym. El baño de invernadero queda listo para enchape y acabados, también para hacer respectiva prueba funcionamiento.

Observaciones SST: Se realiza charla al iniciar actividades, se verifica uso de EPPS y se analiza condiciones de salud optimas de los trabajadores, se firma documentación SST y se da inicio de actividades.

Residente de Obra

Residente SST

27-12-2025

SÁBADO

Se pañeta las paredes del baño de mujeres gym, junto con filos y dilataciones, se hace la demarcación para levantar el muro donde ira el mesón. Se hacen las "regatas" para darle continuidad a la linea de distribución de la red (baño mujeres gym).

Observaciones SST: Se da charla de seguridad al iniciar actividades, se firma la documentacion correspondiente y se inician actividades.

Residente de Obra

Residente SST

29-12-2025

LUNES

Se realizan actividades de filos y dilataciones en pañetes tambien continuan las demoliciones de enchape y piso de baño hombres gym. La obra entra en suspension hasta el 13 de Enero, por las razones expuestas en la solicitud. Se realizan los puntos sanitarios o de desagüe 2" baños invernadero.

Industrias Macro

Observaciones SST: Se da charla al inicio actividades, se realiza jornada de aseo, se verifican estado de equipos y herramientas, se firma documentacion y se da inicio de actividades.

Residente de Obra | Residente SST

13-01-2026

MARTES

Se reanudan actividades, continuamos actividades de demolición y limpieza, para hacer regatas, instalar tubería y pañet paredes junto a filos y demás, se decide hacer la rampa de ingreso para baños inverna dero, el baño inverna dero queda listo para enchapar, etc. Se solicita la prórroga de tiempo. Se decide tumbar un muro de baño h. gym, debido a s inestabilidad, por lo que se levantará en su lugar un muro en bloque N°4.

Observaciones SST: Se verifica estado de salud de los trabajad se realiza mantenimiento (aseo) a los equipos y herramientas y se firma la respectiva documentacion.

Residente Obra | Residente SST

14-01-2026

MIERCOLES

El día de hoy se comenzó con el enchape de pared, del baño invernadero, se realizan actividades de demarcación "regatas", limpieza y retiro de escombros, pañete y filos, dejando listo para estucar, enchapar y/o pintar, se solicita el material requerido. Se decide continuar trabajos en el frente "Cafetería 1-6", los baños de estudiantes antes de su regreso.

Observaciones: Se da la charla de Seguridad, se verifica EPPS que se encuentre en buenas condiciones, se realizan pausas activas y se firma la respectiva documentación para dar inicio a las actividades programadas.

Residente de Obra

Residente SST

15-01-2026

JUEVES

Se terminan actividades de instalación de tubería en los baños de hombres gym, tambien se realizan actividades de pañete y filos, en el baño de invernadero se continua con enchape. Se recibe material para continuar con las actividades. Se hacen puntos sanitarios 2" baño gym.

Industrias Macro

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se realiza inspección de equipos y herramientas a utilizar se firma documentación y se da inicio a actividades.

Residente de Obra

Residente SST

16-01-2026

VIERNES

Entre las actividades realizadas se levantaron los muros correspondientes al baño de hombres gym, se realizan pañetes y filos, se continua el enchape de baño invernadero. Es necesario reformar las cuadrillas debido al poco personal.

Observaciones SST: Se realiza charla al iniciar actividades, se verifican EPPS y se verifican estado de salud de todos los trabajadores, se firma documentación SST.

Residente de Obra

Residente SST

17-01-2026

SÁBADO

Continuamos con actividades de enchape. y limpieza de baño hombres gym, es importante programar la recolección de los escombros, ya que se completaron las actividades de demolición y desmonte. Sin mayores novedades.

Observaciones SST: Se realiza jornada de orden y aseo en las áreas de trabajo, se realiza limpieza de herramienta y se verifica uso de EPPS.

Residente de Obra | Residente SST

19-01-2026

LUNES

Se realizan actividades de enchape, "emboquillaje", filos y pañetes, se comienza actividades de vinilo y estuco baño invernadero. Se solicita bocoles para enchapes de pared.

Observaciones SST: Se da la charla de seguridad correspondiente se verifica estado de elementos de protección personal de los

trabajadores, se indican peligros y riesgos nuevos por cambio de actividad, se firma documentación SST y inspecciones

Residente de Obra | Residente SST

20-01-2026

MARTES

Continuamos con enchape, "emboquillaje", también con la instalación de tubería agua potable 1/2", se realizan filos y demás terminaciones en baño de hombres gym. Se comienza con el pañete de muros levantados.

Observaciones SST: Se da capacitación sobre Mantenimiento preventivo y correctivo con el personal, se hace inspección del estado de las herramientas y se firma documentación SST.

Residente de Obra | Residente SST

21-01-2026

MIÉRCOLES

Se realiza la recolección de escombro, para limpiar la zona donde se acopiaba el mismo. Continuamos con actividades de pañete y filos en el baño gym de

hombres. Sin mayores novedades.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad con el personal antes de iniciar actividades, se realiza señalización del área de acopio de materiales y se retiran escombros para disposición final

Residente de Obra

Residente SST

22-01-2026

JUEVES Se realiza una visita de obra junto al ingeniero Oswaldo y ~~pa~~ junto al supervisor para revisar los diferentes trabajos e inspeccionar los diferentes puntos de intervención. Se debe definir en comite las modificaciones de obra por "items no previstos" y otros que hay que redefinir. Se evalúa la posibilidad de incluir la estructura del tanque agua de baños invernadero, un nuevo tanque, un techo en dry wall. Esto se debe evaluar en un comite de obra. Continuan con actividades de boquilla y pañetes. Se reporta una fuga de agua existente en el baño de hombres gimnasio, se hace demolición hasta encontrar el tubo con el escape de agua.

Observaciones SST: Se realiza jornada de orden y aseo en el lugar para retirar los residuos de escombros, se firma documentacion SST y se da inicio a actividades.

Residente de Obra

Residente SST

23-01-2026

VIERNES

Se termina de fundir el piso de baños hombre gym, para dejar acabados listo, como enchape, pañeto, filos, entre otros. Se comienza con el desmonte de puertas y marco de aluminio existente del baño cafeteria 1-6, se espera trabajar en este espacio, para habilitarlo lo más pronto posible.

Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad y se firma documentacion SST, se hace inspeccion de EPPS y se verifica que se encuentren en buen estado.

Residente de Obra

Residente SST

24-01-2026 SÁBADO	Al día, se termina con el enchape de los baños invernadero (enchape pared), continuamos con el desmonte de aparatos, accesorios sanitarios, espejos del baño cafetería 1-6. Se realiza el enchape de baño gyn hombres, sin mayores novedades. Observaciones SST: Se realiza levantamiento de materiales para la respectiva disposición final. se hace charla de seguridad y se firma documentación para dar inicio a las actividades Residente de Obra — Residente SST
26-01-2026 LUNES	Continuamos actividades de enchape, boquilla y acopio de escombros para su posterior retiro. Se realiza un cómite técnico con el ing Edgar (infraestructura), el supervisor designado, el contratista y el residente de Obra. Los temas principales tratados fueron: Acta de mayores y menores cantidades, modificatorios, ítems no previstos, definición de la ruta de trabajo. Se realiza un acta de la reunión.

Industrias Macro

Se comienza con el desmonte de aparatos y accesorios de los baños biblioteca (hombres), se deja funcionando el otro baño (mujeres).

Observaciones SST: Ingresa un colaborador nuevo, se le realiza verificación de documentación, inducción al cargo y se le explican los riesgos y peligros a los que está expuesto. Se declara y se firma documentación SST

Residente de Obra | Residente SST

27-01-2026

MARTES

Continuamos con la intervención del baño biblioteca hombres se disponen los escombros en lonas para mejor manipulación de los mismos. También se continua con actividades de enchape de pared y terminados en el baño gym.

Observaciones SST: Ingresan dos trabajadores nuevos, se les realiza inducción, se le explican los riesgos y peligros a lo que estan expuestos, se verifica uso de epps y se hace inducción de formatos SST, se declara y se firma documentación SST

Residente de Obra | Residente SST

28-01-2026

MIÉRCOLES

Se dispone de enchape para la obra, piso y pared en cerámica, seguimos con enchape y boquilla baños gym, Por otro frento se inicia con la demolición enchape pared y piso con desmonte de sanitarios, lava manos y divisiones, y demás. Se trabaja con los dos frentes de trabajo consolidado. Se comienza a realizar el mantenimiento y limpieza del baño ambientes 1-6, para agilizar su entrega.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se realiza jornada de orden y aseo, se realiza clasificación de residuos y se realiza orden y aseo en las areas de trabajo

Residente de Obra

Residente SST

29-01-2026

JUEVES

Realizamos actividades de limpieza y recolección de escombros para dejar áreas despejadas y listas para disponer del material. Continuamos con enchape de piso

Industrias Macro

y pared en baño gym hombres. Se lleva material como: pegante cerámica, sika estuco, macilla, limpiador enchape, boquilla, etc. Se requiere disponer el material y retirarlo según SST del sena.

Observaciones SST: Se realiza levantamiento de escombros y chatarra para realizar disposición final, se hace charla del dia y se firma documentación SST.

Residente de Obra

Residente SST

30-01-2026

VIERNES

Se realizan actividades de mantenimiento para el enchape, limpieza, y emboquillada del enchape de baños ambientes 1-6. Se hace la respectiva disposición de residuos para el cargue de material.
Se realizan actividades de enchape en baño hombres gym. Sin mayores novedades.

Observaciones SST: Se realiza clasificación de residuos peligrosos y se clasifican materiales, se da charla de seguridad y se realiza reposición de EPPS en mal estado. se firma documentación SST.

Residente de Obra | Residente SST

31-01-2026

SÁBADO

Realizamos actividades de limpieza y enchape, limpieza en baños ambientes 1-6, y enchape en los baños hombres gym. En las lonas se deja el escombro para darle mejor manejo a la hora de su respectivo retiro. Sin mayores novedades.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se firma documentación. se realiza jornada de aseo y limpieza de equpas y herramientas

Residente de Obra | Residente SST

Industrias Macro

02-02-2026

LUNES

Se realizan actividades de mantenimiento de pared (enchape) en baños ambientes 1-6, se requiere agilizar la entrega de este lugar, lo antes posible. También se realizan actividades como enchape piso baños invernadero y gimnasio. Se recoge escombro de baño kiosko, invernadero, y gimnasio.

Observaciones SST: se da charla de Seguridad, se realiza inspección de Epps, inspección de herramientas y se realiza clasificación de residuos, se firma documentación SST

Residente de Obra

Residente SST

03-02-2026

MARTES

Continuamos con actividades de enchape piso-pared en baños gym, se termina el enchape de piso del baño de hombres "biblioteca 1er piso", se verifica el rediseño de los baños del antumaral, revisando conexiones y accesorios correspondientes.

Observaciones SST: Se da charla de Seguridad, se firma documentacion SST y se da inicio a las actividades, se entrega guantes por mal estado.

Residente de Obra | Residente SST

04 - 02 - 2026

MIERCOLES

Se realiza la demolición del piso en el baño antomaral para dar el espacio suficiente y así; establecer las conexiones. También continuamos con el enchape de piso gym. Se realizar actividades de estuco y pintura (vinilo tipo 1) en los baños de gym e invernadero.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se verifica las FDS de las sustancias quimicas a utilizar y se da indicaciones en caso de emergencia. Se firma documentación

Residente de Obra | Residente SST

Industrias Macro

05-02-2026 JUEVES	Se realiza la adaptación del baño antiumaral con las conexiones y accesorios, finalizamos con la instalación del enchape piso gym mujeres, se recoge el escombro sobrante del baño antiumaral. Observaciones SST: se da charla de seguridad, se firma documentación, se realiza clasificación de materiales para disposición final. se realiza jornada de orden y aseo Residente de Obra — Residente SST
06-02-2026 VIERNES	Se llevan aparatos sanitarios para los baños de ambiente 1-6 kiosko, gimnasio, invernadero y biblioteca 1° piso, se llevan 27 Lavamanos, 27 llaves lavamanos, 7 orinales, 25 sanitarios, sus respectivos accesorios, se detallan las actividades de limpieza en baños ambientes 1-6, como boquilla en paredes (enchape), retiro pintura en enchape, se realiza la adecuación para dejar

listo e instalar los aparatos sanitarios en baños ambientes 1-6. Se realiza actividad boquilla en baños gimnasio

Observaciones SST: Se da charla de Seguridad, se firma documentación SST.

Residente de Obra

Residente SST

07-02-2026

SÁBADO

Se deja lista la zona de baños ambientes 1-6, para empezar con la instalación de aparatos sanitarios, se realiza o aplica boquilla a las juntas del enchape de piso.

Observaciones SST: Se firma documentación y se da la charla del día, se hace jornada de limpieza de herramientas se hace orden y aseo en las áreas.

Residente de Obra

Residente SST

09-02-2026

LUNES

Iniciamos con actividades de instalación de sanitarios, orinales en ambientes 1-6, terminamos con enchape piso baño gym hombres, queda pendiente boquilla y acabado baño invernadero listo para instalación de aparatos sanitarios. Se deja listo el piso de baños Kiosko para iniciar con enchape.

Observaciones SST: Se hace charla de seguridad y se firma documentación SST, se valida elementos de protección personal y que se encuentren en buen estado.

Residente de Obra

Residente SST

0-02-2026

MARTES

Se dejan instalados en baños ambientes 1-6, los sanitarios y orinales, se realiza limpieza del techo, se termina de enchapar y emboquillar baños gimnasio, los baños de kiosko quedan listos para enchapar.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se firma documentación SST y se hace inspección con los colaboradores de equipos y herramientas a utilizar

Residente de Obra

Residente SST

11-02-2026

MIÉRCOLES

Se descarga material para enchape baños antumaral, se inicia con labores de enchape, finalizamos con detalles en los baños gimnasio, y queda listo para la instalación de aparatos sanitarios e instalación acero inoxidable.

Observaciones SST: la charla la dirige uno de los colaboradores sobre resbalas, tropezones y caidas, se firma documentación SST y se comienza con las actividades del día

Residente de Obra

Residente SST

12-02-2026

JUEVES

Se realizan actividades de enchape en baño hombres antumaral también se emboquilla el lugar, se realiza la excavación para zapata del soporte del tanque en baños invernadero, se realiza la instalación de acero inoxidable en baño hombres ambientes 1-6. Por otro lado tambien se inicia con el armado de la estructura de la zapata (acero).

Observaciones SST: Se da la charla del dia, se hacen pausas activas y se realiza jornada de orden y aseo en las areas de trabajo

Residente de Obra

Residente SST

13-02-2026

VIERNES

Continuamos actividades de enchape y boquilla en baños antumaral, también se realizan actividades de limpieza en baños de gimnasio. Se requiere material para armar los mesones y la zapata del soporte del tanque.

Observaciones SST: Se da la charla de seguridad, se realiza inspección de EPPS evidenciando que los tapabocas se encuentra en mal estado, se realiza firma de documentación SST

Residente de Obra

Residente SST

14-02-2026

SÁBADO

Seguimos con actividades de enchape y boquilla en baños de antumaral, queda pendiente sondear el desagüe que esta obstruido para habilitarlo o sellarlo, no se reportan mayores novedades.

Observaciones SST: Se da la charla del dia, se hace entrega de Tapabocas a personal, se hace orden y aseo y se dga herramientas lavadas.

Residente de Obra

Residente SST

Industrias Macro

16-02-2026 LUNES	Iniciamos con labores de granito pulido (acabados) en los mesones de antumaral junto con la instalación de los lavamanos y grifería, se enchapa el baño de antumaral mujeres, y continuamos con la instalación de las divisiones de acero inoxidable en baño cafetería 1-6. Observaciones SST: Se da charla de Seguridad al personal nuevo, dando indicaciones sobre riesgos y peligros del area y las actividades, se firma documentación SST y se inician actividades Residente de Obra — Residente SST
17-02-2026 MARTES	Continuamos con actividades de acabado de granito pulido y terminamos con las divisiones de acero inoxidable en los baños de cafetería 1-6, se termina con el enchape de pared baño antumaral mujeres. Se hace una breve reunión con el ing. de infraestructura para definir el formato de acta de mayores y menores cantidades, y proyectar el modificatorio para su respectiva aprobación.

Observaciones SST: Se da charla de Seguridad, se verifica estado de EPPS del personal y se realiza entrega de tapabocas por el material particulado, se firma documentacion y se da inicio a las actividades programadas

Residente de Obra | Residente SST

18-02-2026

MIÉRCOLES

Se realizan actividades de acabado de granito pulido en baño biblioteca hombres, se realiza la fundición de la zapata del soporte para el tanque. se termina de enchapar el piso de los baños antumaral mujeres. Se toman medidas de baño invernadero, gimnasio, y cafeteria 1-6.

Observaciones SST: Se da charla de Seguridad con todo el personal. se realiza inspeccion de equipos y herramientas, se firma documentacion SST y se da inicio a las actividades.

Residente de Obra | Residente SST

19-02-2026

JUEVES Se realizan o construyen los mesones del baño gym de hombres y mujeres. Se termina de enchapar el baño (bogo antumaral mujeres. Se realiza el acabado en los baños de cafetería 1-6, "se termina" detalles.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad. se entregan bolsas de basura para realizar jornada de orden y aseo. se firma documentación SST.

Residente de Obra

Residente SST

20-02-2026

VIERNES Se realiza el acabado de los baños biblioteca del primer piso junto con la instalación de los lavamanos en los baños donde se ejecutó el acabado de granito pulido en mesones, se termina de emboquillar los baños de antumaral.

Observaciones SST: Se da la charla del día, se verifica estado de dotación, EPPS y aseo personal, Se firma documentación sst y documentación de inspecciones.

Residente de Obra | Residente SST

21-02-2026
SÁBADO

Se realizan actividades de limpieza y recolección de escombro, junto con el cargue de aparatos sanitarios, etc.

Observaciones SST: Se da charla de Seguridad, se coordina el retiro de escombros y se realiza orden y aseo

Residente de Obra | Residente SST

23-02-2026

LUNES

Se instalan aparatos sanitarios en baños antumaral, se realiza la instalación del granito en mesones del gimnasio, junto con la instalación de los lavamanos. Se realiza la limpieza del techo en pvc.

Observaciones SST: Se da la charla de seguridad, se verifican elementos de protección personal. se firma documentación SST y se da inicio a las actividades programadas.

Residente Obra

Residente SST

24-02-2026

MARTES

Se "pule" el granito de los mesones donde ya se instalo. Se levanta el enchape de piso de los baños de biblioteca primer piso. Se termina de levantar el pedestal del soporte tanque, (se funde) y se tapa de nuevo la cimentación.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se da indicaciones de protección respiratoria por la proyección

de particulas, se firma documentacion SST.

Residente de Obra | Residente SST

25-02-2026
MIÉRCOLES

Iniciamos a enchapar el piso de biblioteca, se sigue putiendo los mesones en granito, se enchapa muro de mesones de gimnasio. Se deja listo baños antiomaral para instalación acero inoxidable.

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se realiza orden y asco en las areas, se realiza disposicion de residuos y se inician actividades.

Residente de Obra | Residente SST

26-02-2026
JUEVES

Se termina de enchapar piso de baños biblioteca de mujeres, queda listo para emboquillar. Se brillan los

mesones de granito y también se "pulen" los filos o protuberancias visibles. Se instalan los lavamanos de baño ambientes 1-6

Observaciones SST: Se da charla de seguridad, se firma documentación SST y se realiza limpieza de equipos y herramientas y se reportan anomalías y se da de baja a una maceta por mal estado

Residente de Obra. Residente SST

27-02-2026

VIERNES

Se inicia con la emboquillada del piso enchapado en baño biblioteca mujeres, se brillan los mesones de granito. Entre otras actividades se realiza el mantenimiento de los techos en drywall en los baños de biblioteca, también se aplican las tres manos en el techo de vinilo tipo 1.

Observaciones SST: Se da la charla de seguridad, se firma documentación SST.

Residente Obra

Residente SST

28-02-2026

SÁBADO

Se instalan los sanitarios de los baños de biblioteca mujeres, se termina de enchapar el piso y de emboquillar, se brillan los mesones en granito pulido.

Observaciones SST: Se da la charla del día, se realiza jornada de orden y aseo, se verifica documentación SST y se realiza disposición de residuos.

Residente de Obra

Residente SST

02-03-2026

LUNES

Se realiza o inician labores de limpieza en los baños de biblioteca, se termina de brillar los mesones de granito, se realizan labores de pintura de puerta y

Industrias Macro

marcos en los baños de gimnasio.

Observaciones SST: Se realiza Charla de seguridad y se socializa el cambio de residente SST

Residente de Obra | Residente SST

03-03-2026

MARTES

Se pulen y detallan los mesones de granito pulido, quitando protuberancias y suavizando filos, se brillan para darles el acabado en granito. Se realiza el mantenimiento de los techos en drywall.

Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad e inspección a EPP's.

Residente de Obra | Residente SST

04-03-2026 MIERCOLES	Continuamos con actividades de mantenimiento drywall, y aplicación de vinilo bajo placa, se termina de instalar orinales en baño hombres biblioteca y adecuar los lavamanos con su griferia respectiva. Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad, se da un recorrido a los diferentes puntos de trabajo, se verifica documentacion SST Residente de Obra Residente SST
05-03-2026 JUEVES	Se pintan las puertas y marcos de los baños de Kiosko (cantumaral), también se adelantan actividades de pintura en las puertas y marcos de los baños del gimnasio, se realiza una disposición de los residuos generados de baño biblioteca para su posterior retiro. Observaciones SST: Se realiza charla de Seguridad se realiza orden y aseo en el area de trabajo

Residente de Obra | Residente SST

06-03-2026
VIERNES

Se inicia la intervención de los baños cercanos al laboratorio (admin y fruver), se realiza el cambio y suministro de granito pulido, se utiliza un plan de mitigación por la cantidad de polvo generada, ~~se~~, se realiza el cambio de sanitarios.

Observaciones SST: Se realiza la charla de seguridad, se verifican las condiciones de trabajo para proponer el plan de trabajo con el material particulado.

Residente de Obra | Residente SST

07-03-2026
SÁBADO

Se realizan labores de limpieza, para evitar acumulación de polvo, también se termina de instalar sanitarios en baños lab fruver y baños lab admin.

Observaciones SST: se da la charla de seguridad, se socializan lineamientos de SST para trabajo con extractor de polvo, se realiza orden y aseo

Residente de Obra

Residente SST

09-03-2026

LUNES

Se implementa el plan de mitigación para el manejo del polvo y continuar con las actividades de mesones y cambio de lavamanos. Se aplica una mano de pintura para finalizar baños gimnasio.

Observaciones SST: Se da la charla de 5 min y verificacion de doc's de seguridad.

Residente de Obra

Residente SST

10-03-2026 MARTES	Se realizan actividades de pintura en marcos y puertas d baño gimnasio, se hace mantenimiento del techo en dryw y se pasa una mano de pintura al techo, se realizan actividades de limpieza.
	Observaciones SST: se realiza charla de seguridad, se realizan pausas activas y se firma documentaci SST Residente de Obra Residente SST
11-03-2026 MIÉRCOLES	En baños de administrativo y fruver, se pulen y se realiza el acabado del granito pulido, se monta el lavamanos con su respectiva griferia y sus accesorios, se terminan de montar orinales en invernadero.
	Observaciones SST:

	Se realiza charla de 5 minutos Residente de Obra — Residente SST
12-03-2026 JUEVES	Se realizan labores de limpieza en los baños administrativo y frente primer piso, debido a las actividades previamente realizadas. Se instalan sanitarios en los baños de cafetería aprendiz. Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad, se firma documentación SST y se da inicio a las actividades Residente de Obra — Residente SST
13-03-2026 VIERNES	Se realiza el cambio de sanitarios de los baños de cárnicos, se inspecciona los demás lavamanos, y las posibles cosas por arreglar, como pintura de las paredes.

Industrias Macro

	Observaciones SST: Se realiza charla de 5 minutos se realiza Inspección a EPP'S. Residente de Obra — Residente SST
14-03-2026 SÁBADO	Se realizan actividades de limpieza, se resana las puerta en los baños administrativo. Se aplica yeso y pintura. Observaciones SST: se realiza charla de seguridad, se realiza orden y aseo en las Residente de Obra — Residente SST
16-03-2026 LUNES	Entre las actividades realizadas se encuentran el cambio de rejillas en aluminio de 4 x 3" con sosco, tambien se inicia

con la pintura de los baños de cármicos. Se solicita material para el soporte del tanque en el baño de invernadero.

17-03-2026

MARTES

Se pinta el baño de cármicos, uno de los dos, tambien se descarga el material para realizar la fundición del soporte del tanque.

Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad, se realiza organización de zonas de acopio

Residente de Obra

Residente SST

18-03-2026

MIÉRCOLES

Iniciamos con el amarre de la columna, y el acero, con sus respectivos flejes y demás, se coloca la formaleta para fundir la columna, se usa un epóxico para unir concretos y darle la suficiente funcionabilidad a la estructura. Se deja fundida la columna y se agrega

Industrias Macro

	acelerante para agilizar el proceso de fraguado. Observaciones SST: se realiza charla de 5 minutos, se realiza entrega de EPPS por desgaste. Residente de Obra — Residente SST
19-03-2026 JUEVES	Se desencofra la columna y se envuelve en viniper para que no pierda humedad, se arma la estructura o placa donde irá el tanque, se hace la formaleta en madera y posteriormente, se funde la placa, también se deja el tiempo necesario para quitar la formaleta. Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad, se realiza jornada de orden y aseo Residente de Obra — Residente SST

20-03-2026 VIERNES	Entre las actividades se desencofra la base del soporte del tanque, se reanuda la pintada de los otros baños de cárnicos. Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad, Firma de documentos SST y pausas activas Residente de Obra Residente SST
21-03-2026 SÁBADO	Continuamos con la actividad de instalación de división en acero inoxidable, retomando los baños de administrativo en primer piso. Observaciones SST: se realiza charla de seguridad, Pausas activas y recolección de residuos Residente de Obra Residente SST

24-03-2026 MARTES	Se termina de pintar y reemboquillar en baños de cámicos se acaba con las divisiones de acero en los baños de admin. Observaciones SST: se realiza charla de seguridad, firma de documentación SST Residente de Obra — Residente SST
25-03-2026 MIÉRCOLES	Entre las actividades desarrolladas se encuentran la instalación de las divisiones de acero en el baño de biblioteca. Observaciones SST: se realiza charla de seguridad, se verifica estado de epps, y verificación de condiciones de salud Residente de Obra — Residente SST

26-03-2026 JUEVES	Continuamos con la actividad de división de acero inoxidable en los baños de biblioteca, se instalan puertas y se aseguran tabiques con divisiones. Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad. Verificación de requisitos de seguridad con el personal de aceros Residente de Obra Residente SST
27-03-2026 VIERNES	Se lleva a cabo un 2do comité técnico de obra, donde se abordan temas como, items no previstos, balance de obra y avance. Se deja constancia en un acta lo tratado en la reunión y así solicitar el modificatorio. Por otro lado, continuando con las divisiones de acero, se instalan en los baños de antumaral, dejándolos en plena funcionabilidad.

Industrias Macro

	Observaciones SST: se realiza charla de 5 minutos, verificación e inspección de herramientas manuales. Residente de Obra — Residente SST
28-03-2026 SÁBADO	Continuando con la actividad, de instalación de acero inox. empezamos con los baños de gimnasio, instalando tabiques divisiones y puertas. Observaciones SST: se realiza Charla de seguridad y pausas activas Residente de Obra — Residente SST

30-03-2026 LUNES	Continuamos con la instalación de acero inoxidable en los baños de gimnasio. Observaciones SST: Se realiza Charla de seguridad, firma de documentación SST, Inspección de áreas de trabajo Residente de Obra — Residente SST
31-03-2026 MARTES	Se realiza jornada de limpieza en las áreas intervenida con la instalación de acero inoxidable. Observaciones SST: Se realiza charla de 5 minutos, Jornada de limpieza. Residente de Obra — Residente SST

06-04-2026

LUNES

Se realiza la instalación del acero en los baños de invernadero y se culminan actividad en baños gimnasio.

Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad y verificación de documentos de SST

Residente de Obra

Residente SST

07-04-2026

MARTES

Continuamos con actividades de instalación de acero inoxidable en baños invernadero. Se realiza limpieza en baños gimnasio de material sobrante.

Observaciones SST: se realiza charla de seguridad y verificación de uso de epps

Residente de Obra

Residente SST

08-04-2026 Miercoles	Se instalan las divisiones de acero, junto con puertas y accesorios en los baños de entramaral, se culminan actividades en baños invernadero. Observaciones SST: se realiza charla de seguridad y pausas activas Residente de Obra Residente SST
09-04-2026 Jueves	Se culminan actividades de instalación de acero en baños entramaral. Se presenta modificatorio y se espera su respectiva aprobación. Sin mayores novedades. Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad y pausas activas Residente de Obra Residente SST

10-04-2026	
VIERNES	Se realiza instalación de 2 baños en almacén 1er piso, y 1 en la portería peatonal. Se sube el tanque de almacenamiento, el flotador y se instala la tubería parcialmente, queda pendiente dejarlo en pleno funcionamiento.
	Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad e inspección de condiciones de seguridad.
	Residente de Obra — Residente de SST
11-04-2026	
SÁBADO	A la fecha se han instalado 41 sanitarios ahorradores, 13 orinales 32 lavamanos con su respectiva grifería push, divisiones de acero inoxidable un total aprox. de 117 m², paso cerámica: 122 m², enchape pared: 170 m². Las demás actividades también se encuentran proyectadas en el acta parcial.

Observaciones SST: Se realiza charla de seguridad y Firma de documentos SST.

Residente de Obra

Residente SST

Industrias Macro