

8 de Octubre se aprueban pólizas por lo tanto se da inicio del contrato de obra civil. No. PCCNTR 8397 539-2025.

El día 14 de octubre se realiza visita a obra y por parte de la supervisión de obra, se mencionan las necesidades a cubrir mediante la ejecución del contrato, se define la distribución de espacios para tener en cuenta en los diseños tales como áreas de acceso, gradería, camerinos, unidades sanitarias, sistema séptico y estructura de cubierta. Se mencionó que el alcance de ejecución es la estructura en concreto para soporte de estructura metálica, gradería, césped sintético y cubierta.

La entidad manifiesta que la ejecución del proyecto involucra la tala de algunos árboles, también manifiestan tener el permiso de la entidad competente para realizar dicha actividad. Por su parte el contratista de obra solicita que se le entregue de manera formal dicho documento. Teniendo en cuenta lo anterior la supervisión autoriza iniciar con actividades propias de levantamiento de topografía, estudio de suelos y diseños arquitectónicos.

El día 30 de octubre se realiza comité para verificar los compromisos del 14 de octubre. Por lo tanto el ingeniero Francisco Vucio quien actúa como representante legal y director de obra de Transformar Ingenieros SAS hace presentación de las dos propuestas de esquema básico para el diseño del polideportivo.

El ingeniero Francisco manifiesta la necesidad de la construcción de un muro de contención en el lado sur oriente de la cancha ya que en inspección física en el área se evidencia el asentamiento de base de placa por el socavamiento en este sector. y teniendo en cuenta que las actividades afectan aumenta el peso y modifica la capacidad portante de lo existente. Se concluye que se debe contemplar el muro o construcción del mismo, se aprobó la propuesta número 2 de diseño de cubierta y se aprueba continuar a realizar anteproyecto arquitectónico y diseños complementarios.

El día 6 de Noviembre se realiza la presentación del anteproyecto arquitectónico donde se muestra la cubierta según la elección de la reunión pasada, por parte de la entidad. aquí se indica la cantidad de porticos, distancias entre ellos, alturas y accesos

El ingeniero Francisco Viquez, toma la palabra y presenta el balance y manifiesta que debido al aumento de algunas cantidades de obra en ítems importantes, existe la necesidad de una adición presupuestal con un valor de \$40.766.485, 27. La supervisión autoriza la adición y manifiesta al contratista realizar la solicitud de adición de recursos. Se aprueban los diseños arquitectónicos y se autoriza empezar con diseños estructurales. Por parte del contratista de obra se indica que está pendiente que la entidad entregue los permisos ambientales correspondientes.

El día 24 de Noviembre se hace reunión con la intención de presentar por parte de la entidad al contratista de interventoría para el proyecto del pódico portuario. Se presenta al ingeniero Joel Franco y al ingeniero Víctor Erazo como interventores. Se hace un resumen de todas las actividades que se han venido realizando, la presentación de diseños, el balance de obra entre otros.

El día 25 de Noviembre se realiza visita al campo junto con el contratista, la interventoría y el supervisor. Aquí se habla sobre la estructura inicialmente aprobada para la cubierta.

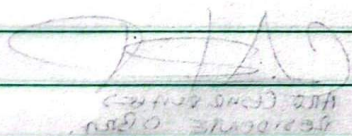
El ingeniero estructural por parte del contratista manifiesta la necesidad de construcción de muro an el lado suroccidente de la placa o el uso de estructura con dimensiones específicas que garanticen el uso y el buen comportamiento de los cargos en el terreno. El ingeniero estructural también manifiesta que una vez conocido el diseño de cubierta aprobado en el software específico para este tipo de cálculos, los resultados son el uso de pedestales y zapatas con dimensiones extremadamente robustas haciendo que el presupuesto se eleve considerablemente. Teniendo en cuenta lo anterior, y con aprobación del supervisor se determina que lo mejor para no elevar los costos es cambiar la forma de la cubierta a dos aguas mediante la forma de un arco, con esta nueva forma los esfuerzos serán menores lo que permite disminuir las dimensiones de los elementos de concreto como

zapatos y pedestales.

El día 12 de diciembre se realiza comité de obra y aquí el ingeniero Francisco Viveros por parte del contratista presenta los diseños ajustados teniendo en cuenta las observaciones sobre todo en el campo estructural. Los diseños aquí presentados se ajustan de manera funcional y ajustado a valores contractuales. El ingeniero Victor Garza expresa la necesidad de establecer el plazo de inicio de obra y definir el plazo de terminación de ejecución de la misma teniendo en cuenta las extensiones en tiempos de ajustes a diseños.

Teniendo en cuenta los plazos iniciales de terminación de obras y debido a que por causas externas al contratista no se puede cumplir con esos tiempos, el ingeniero Francisco solicita la necesidad de prorrogar el plazo de terminación hasta el 30 de marzo del año 2016.

La interventoría y supervisión solicitan al contratista de obra realizar programación de obra con plazo máxima 30 de marzo 2016



FRANCISCO VIVEROS
INGENIERO

19 Diciembre 2015

19 Diciembre 2015

- Personal en obra: 12 personas (12 personas en obra)

- Materiales: 12 toneladas (12 toneladas)

- Herramientas: 12 unidades (12 unidades)

- Vehículos: 12 unidades (12 unidades)

- Otros: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

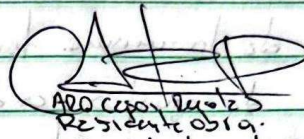
- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

- Total: 12 unidades (12 unidades)

16 Diciembre 2025.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 5 trabajadores
- Clima: 2 horas de lluvia entre 7:30 AM - 9:30 AM.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor.
- Actividades:
 - Se realiza limpieza del area de placa y contorno de la misma.
 - Se realiza poda de pasto y ramos menores que sobresalen sobre la linea del eje B.


ALDO CESAR RUÍZ
RESIDENTE OBRA.

17 Diciembre 2025 Residente de Obra - SST - 5 trabajadores.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 5 trabajadores
- Clima: Seco todo el día.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor
- Actividades:
 - Se realiza instalación de cerramiento de obra en polisombra y guadua.
 - Se realiza instalación de señalización en puntos específicos de obra.
 - Se inicia con la construcción del campamento en obra.


ALDO CESAR RUÍZ
RESIDENTE OBRA.

19 Diciembre 2025

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 5 trabajadores.
- Clima: Seco todo el día
- Herramienta en Obra: Herramienta menor.
- Actividades:
 - Se continua con actividades de construcción de campamento de obra.
 - Llegada de acero a lugar de obra.

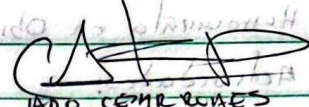

ALDO CESAR RUÍZ RESIDENTE OBRA

23 Diciembre 2025

- Personal en Obra: Residente de Obra, SST, 5 Trabajadores
- Clima: 1 hora de lluvia durante las 10:20 AM - 11:00 AM.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor.

Actividades:

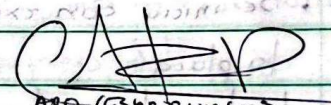
- Se termina la construcción del campamento de Obra.
- Se realiza un descapote del costado sur del polideportivo.


ANA. CESAR ECHERRI
Residente Obra

29 Diciembre 2025.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 6 Trabajadores.
- Clima: 2 horas de lluvia entre los 2:00 PM - 4:00 PM.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor.
- Actividades:

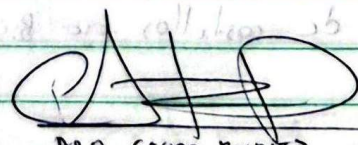
- Aprobación de los diseños en todos sus componentes para el proyecto de adecuación del polideportivo entre los ambientes de agroindustria y comercio, mediante oficio OFI-1APS-07-2025.
- Localización del eje B correspondiente a actividad de eliminación.
- Una vez se realiza la localización del eje B, se procede a verificar la ubicación del nivel 0.00 y se procede con los inicios de excavación manual para zapatas.
- Llegada a Obra de triturado para solados de zapatas.


ANA. CESAR ECHERRI
Residente Obra

30 Diciembre 2025

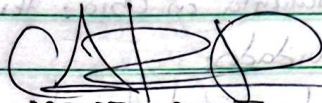
- Personal en Obra: Residente de Obra, SST - 6 Trabajadores.
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor.
- Actividades:

- Se continúa con excavación manual sobre el eje B7-B6-B5-B4 para zapatas.
- Se realiza demolición de placa existente en el eje B3 para poder seguir realizando la excavación manual correspondiente al eje mencionado.
- Llegada a Obra de arena para solados de zapatas.


ANA. CESAR ECHERRI
Residente Obra

31 de Diciembre 2025

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 6 trabajadores.
- Clima: 2 horas de lluvias durante las 7:00h - 9:00 AM.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - tolado Perforador.
- Actividades:
 - Se verifica Niveles de excavación manual para zapatas en ejes B4 - B5 - B6 - B7.
 - Se Inicia excavación manual en ejes B1 - B2 - B3 para zapatas.
 - Se realiza demolición de zopala existente en eje B7.


ARA-CBNA
Residente Obra

13 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 6 trabajadores.
- Clima: 2 horas lluvia - 10:00 AM - 12:00 MD.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor, pulidora, mezcladora, vibrador - tolado, Sierra.
- Actividades:
 - Se continua con excavación manual para zapatas en eje B1, B2, B3 los cuales según diseño son más profundas.
 - Se inicia con excavación manual sobre costado Noroccidente de la placa.
 - Intervención autorizada mejoramiento de suelo en zapata eje B1 con relleno.


ARA-CBNA
Residente Obra

14 ENERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 6 obreros.
- Clima: 1 hora lluvia 7:00 - 8:00 PM.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor, mezcladora, pulidora, vibrador, tolado.
- Actividades:
 - Se continua con la excavación manual en ejes B1 - B2 - B3.
 - Se continua con excavación manual junto a talud lado Noroccidente de concha.
 - Se inicia con el figurado de acero de refuerzo para estribos de costillos eje B.


ARA-CBNA
Residente Obra

15 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 5 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra:
- Actividades:
 - Llegada de acero para zapatas eje B.
 - Se continua con el figurado de acero para estubo de pedestales del eje B.


Aro. Cesar Rumbles
Residente Obra.

16 ENERO 2026.

- Personal en obra: Residente de Obra - SST - 5 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en obra:
- Actividades:
 - Se realiza la instalación del punto eléctrico desde punto autorizado por personal del SENA. (Ing. Algecino)
 - Llegada de Recibo para mejorar características del suelo en el eje B1. Autorizado y recomendado por interventoria.
 - Se realiza figurado de acero para zapatas del eje B
 - Instalación de punto hidráulico.


Aro. Cesar Rumbles
Residente Obra.

17 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 5 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra:
- Actividades:
 - Se continua con figurado de acero para estibos.
 - Se realiza excavación más profunda en eje B1
 - Se instala recibo seleccionado para mejorar las características del suelo en eje B1, se compacta con saltam.


Aro. Cesar Rumbles
Residente Obra.

19 ENERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 5 Trabajadores
- Clima: Lluvias después de las 500 PM.
- Herramienta en Obra:
- Actividades:
 - Verificación de nubes de desplante para zapatas.
 - Figurado de acero de porrillos para zapatas en 3/4"
 - Se realiza solado para zapatas del eje B.


ALE CASHEN RIVERA
Residente Obra

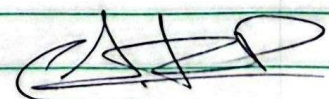
20 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 5 Trabajadores
- Clima: 2 horas lluvia. 7:00 AM - 9:00 AM.
- Herramienta en Obra:
- Actividades:
 - Se realiza figurado y armado de acero para zapatas del eje B.
 - Se instala acero donde refuerzos verticales para castillos del eje B.
 - Se realiza retiro de material proveniente de caídas de paredes de excavación por causas de las lluvias.


ALE CASHEN RIVERA
Residente Obra

21 ENERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 Trabajadores
- Clima: 1 hora lluvia 7:00 AM - 8 AM
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - mezcladora - cubrebotas - toledos pegajosos.
- Actividades:
 - Se instala perilla superior de zapatas.
 - Se termina de instalar acero verticales para castillos eje B4 - B5 - B6 - B7.
 - Se instala estribos para castillos de pedestales hasta la altura de fundación de zapatas.
 - Se realiza demolición de zapata en eje B2.



22 ENERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta en Obra - pulidora - mezcladora - vibrador - taladro sierra.
- Actividades:
 - Verificación de acero y niveles para fundición de zapatas.
 - Se instala tubería de bomba para concreto premezclado.
 - Se continúa con excavación manual junto a placa lado noroccidental.
 - Se instala acero de refuerzo para zapatas y acero vertical en zapatas.

ANA CESAR RUALES
Residente Obra

23 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores.
- Clima: Seco
- Herramienta en Obra: Herramienta en Obra - pulidora - mezcladora - vibrador - taladro - sierra.
- Actividades:
 - Se realiza fundición de zapatas en concreto premezclado de 3000 PSI en el eje B entre B2-B7.
 - Se continúa con excavación manual junto a placa lado noroccidental.
 - Se inicia con el fijado de acero para flajes de viga de documentación.

24 ENERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta en Obra - pulidora - mezcladora - vibrador - taladro - sierra.
- Actividades:
 - Instalación acero de refuerzo para castillos de pedestales de eje B3-B4
 - Instalación de solado para zapata eje B1

ANA CESAR RUALES
Residente Obra

26 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Lluvias ligeras en la tarde
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - vibrador - mezcladora - taladro - sierra
- Actividades:
 - Instalación de estribos de refuerzo para costillos de pedestales en ejes B5 - B6 - B7
 - Figurado de acero para zapata del eje B1
 - Instalación de acero de refuerzo para costillos eje B2


 Ana Casmir Rivas
 Residente Obra

27 ENERO 2026

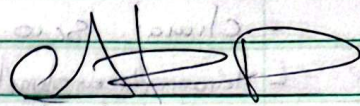
- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: 2 horas lluvias 300 Bar - 5:00 pm
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - mezcladora - vibrador - taladro - sierra
- (Arquitecto) Actividades:
 - Llegada de formaleta metálica para pedestales
 - Se realiza instalación de estribos y ganchos de refuerzo en ejes B4 - B5 - B6 - B7
 - Se inicia con la instalación de formaleta metálica para pedestales sobre ejes B4 - B5 - B6 - B7.


 Ana Casmir Rivas
 Residente Obra

28 ENERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: 1 hora lluvia 4 pm - 5 pm
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - vibrador - mezcladora - taladro, sierra
- Actividades:
 - Demolicion de columna (de columna) en el eje B1. Tramo que se necesita de molir para amarrar el acero existente con el acero de zapata nueva.
 - Se continua con la instalación de formaleta metálica para pedestales.

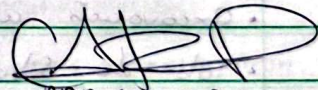
- Se realiza retiro de material producido de erosión de terreno en paredes de los zapatos B1-B2-B3



Ana Cerna Ruedes
Residente Obra

29 ENERO 2026

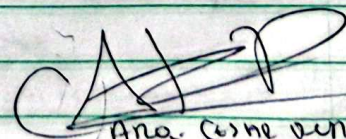
- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores.
- Clima: SECO
- Herramienta en Obra: Herramienta menor, pulidora, troncodora, vibrador, mezcladora, taladro, sierra.
- Actividades:
 - Instalación acero refuerzo pasilla acceso para zapata eje B1
 - Instalación acero vertical para zapata B1 y estribos en arranque de castillo.
 - Llegada de platinas y pernos para instalar en los pedestales los cuales actuarían como base y anclaje de estructura metálica.
 - Se continúa encofrando castillos para pedestales en B4-B5-B6-B7.
 - Se inicia labores excavación manual en borde de talud superior teniendo en cuenta un área de margen para no realizar afectación a los árboles existentes.



Ana Cerna Ruedes
Residente Obra

30 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: SECO.
- Herramienta en obra: Herramienta menor, pulidora, troncodora, vibrador, mezcladora, taladro, sierra
- Actividades:
 - Instalación de pernos para anclajes de platinas en ejes B4-B5
 - Instalación de acero de refuerzo de estribos en eje B3 con estructura para pedestal.
 - Excavación manual en borde de talud superior teniendo en cuenta un área de margen para no realizar afectación a los árboles existentes.

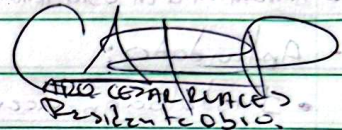


Ana Cerna Ruedes
Residente Obra

31 ENERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - tronczadora - vibrador - mezcladora - taladro - Sierra.
- Actividades:

- Instalación de formulaleta para pedestales
- Instalación de pernos para anclajes de platinas en ges B6-B7
- Poda de césped área de intervención talud superior.

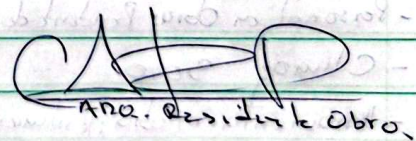

Ana Cecilia Ponce
Residente Obra

2 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Lluvias leve en la mañana.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - tronczadora - vibrador - mezcladora - taladro - Sierra.
- Actividades:

- Se recibe de manera formal el permiso ambiental que permite intervenir los árboles localizados en el área del desarrollo del proyecto. La demora en la entrega de este documento por parte de la entidad generó retrasos en la ejecución de actividades.

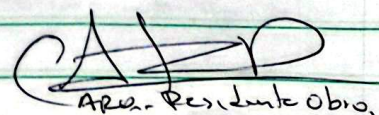
- Excavación manual en talud superior.
- Tala de árboles más cercanos a borde de talud superior.
- Apeo de árboles talados.


Ana Cecilia Ponce
Residente Obra

3 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - tronczadora - vibrador - mezcladora - taladro - Sierra.
- Actividades:

- Excavación manual en talud superior
- Tala de árboles más cercanos a borde de talud superior.
- Apeo de árboles talados


Ana Cecilia Ponce
Residente Obra

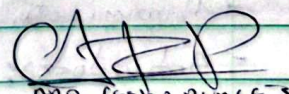
4 FEBRERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores.
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - Pulidora - tronadora, vibrador, mezcladora - taladro - Sierra.
- Actividades:
 - Excavación manual en talud superior a lo largo de toda la concha.
 - con el fin de eliminar volumen y peso para adelantar trabajos para curso de contención.
 - Traslado de material en área interna.
 - Verificación de plomos, alinamientos y niveles de los ejes B4 - B5 - B6 - B7.


Ana Cecilia Rincón
Residente Obra

5 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra, SST - 8 trabajadores.
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - tronadora, vibrador, mezcladora - taladro - Sierra.
- Actividades:
 - Se realiza jornada de asro en toda el área de ejecución del proyecto.
 - Excavación manual en talud superior.
 - Tala de árboles amedida que se avanza con la excavación.
 - Apco de los árboles talados.
 - Se deja preparado tubería de bomba para vertir concreto premezclado.

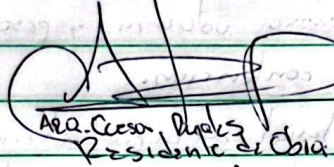

Ana Cecilia Rincón
Residente Obra.

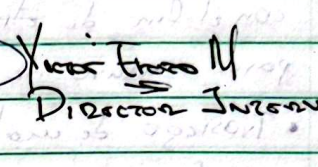
6 FEBRERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores.
- Clima: 4 horas de lluvia 2 PM - 6 PM.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - tronadora - vibrador de agua - mezcladora - sierra.
- Actividades:
 - Se chequea plomos y alinamientos de formaleta para pedestales.
 - Se realiza fundación de zapata eje B7.
 - Se realiza la fundación de los pedestales de los ejes B4 - B5 - B6 y B7 con concreto premezclado de 3000 PSI.
 - Se realiza instalación de platinas en la parte superior de los

pedestales, cada una con su respectiva llave de costante.

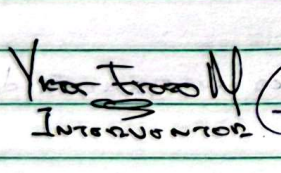
- En presencia de la interventoria se realiza la toma de muestra del concreto mediante 3 testigos.
- Se realiza excavación manual para muro, minando en el paralelo del eje A7.
- Se trabaja en tolles columnas tubulares para estructura de cubierta.

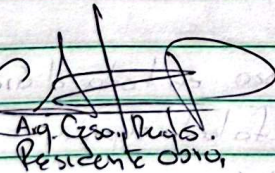
 **Arq. Cesar Rueda**
Presidente de Obra

 **Victor Franco**
Director Interventoria

7 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Lluvia 1 hora entre 10: AM - 11 AM
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora, hornadora vibrador, mezcladora, taladro - Sierra
- Actividades:
 - Se realiza retiro de formoleta de pedestales.
 - Se realiza curado de pedestales cada 2 horas durante la jornada laboral.
 - Se continua en tolles trabajando en columnas tubulares para estructura de cubierta.

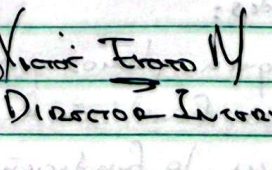
 **Victor Franco**
Interventor

 **Arq. Cesar Rueda**
Presidente Obra

9 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - hornadora - vibrador de aguja - mezcladora - Sierra
- Actividades:
 - Se realiza instalación de formoleta en inicio de pedestales de los ejes B1 - B2 - B3
 - Se instala acero de refuerzo estibos en eje B1
 - Excavación manual sobre talud superior.

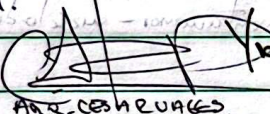
 **Victor Franco**
Arq. Cesar Rueda
Presidente Obra

 **Victor Franco**
Director Interventoria

10 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: 1 hora de lluvia entre las 2 pm - 3:00 pm con caída de granizo leve.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - tronadora - vibrador de aguja - taladro - mezcladora
- Actividades:

- Instalación de formaleta para inicio de pedestales entre ejes B1-B2-B3 hasta altura de viga de cimentación.
- Excavación manual para muro de contención
- Llegada de acero para muro de contención.
- Visita a taller para verificación del monto de trabajos estructura cubierta por parte de controlista e interventoria.


 Víctor Franco N.
 Director Interventoria

11 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente en Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - tronadora - vibrador de aguja - taladro - mezcladora - sierra circular.
- Actividades:

- Acumulo de cavillos para formaleta de viga de cimentación.
- Instalación de acero de refuerzo horizontal para viga de cimentación.
- Instalación de estribos para viga de cimentación.
- Excavación manual en toda superficie para muro.
- Se continúa con trabajos de estructura de cubierta en taller.


 Víctor Franco N.
 Director Interventoria

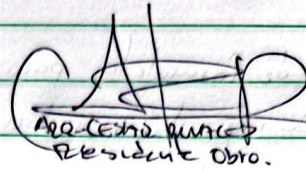
12 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - mezcladora - taladro - sierra
- Actividades:

- Se continúa con encofrado de pedestales eje B1-B2-B3
- Se realiza cana para posterior encofrado de viga de cimentación
- Se instala refuerzo horizontal para viga de cimentación en No. 6.
- Se instala estribos para viga de cimentación.
- Se realiza excavación manual para muro de contención

en pie de talud superior y se realiza excavación manual en la parte alta de talud.

- Se realiza figurado de acero para muro de contención.


Arq. Cesar Ruales
Residente Obra.

13 FEBRERO 2026

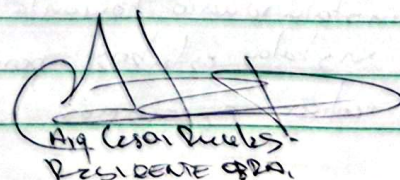
- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores.
- Clima: Seco
- Herramienta en obra: Herramientas manuales - mezcladora - pulidora - taladro-vibrado.
- Actividades:

- Se verifica niveles y dimensiones de viga de cimentación.
- Se verifica plomajes y linealidad de pedestales B1 B2 B3.
- Se asegura formaleta para viga de cimentación.
- Se realiza fundición de viga de cimentación y pedestales con concreto de 3000 PSI premezclado.
- Se realiza corte de acero para muro de contención.
- Se realiza excavación manual para muro de contención.


Arq. Cesar Ruales
Residente de Obra

14 FEBRERO 2026.

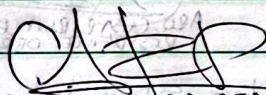
- Personal de obra: Residente de Obra - SST - 8 obreros.
 - Clima: Seco.
 - Herramienta en obra: Herramientas manuales - mezcladora - pulidora - vibrador - sierra.
 - Actividades:
- Desencofrado de pedestales y viga de cimentación.
 - Excavación manual para muro de contención.
 - Figurado de acero para muro de contención.


Arq. Cesar Ruales
Residente Obra.

16 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco
- Herramienta en Obra: Herramienta menor, mezcladora, pulidora, saltarin, taladro, sierra.
- Actividades:
 - Se realiza desmonte de formolita de pedestal eje B3
 - Se inicia con actividades para armar formolita de pedestal y/o columnas eje B3
 - Se realiza excavación manual para muro de contención. Una vez se llega al nivel indicado para excavación superior de tacón o muro de tacón, se evidencia en terreno la existencia de un filtro global del paralelo al eje A. Se procede a comunicar a la interventoria y se muestra al apoyo técnico de la entidad Ing. Jonathan quien se encontraba realizando visita de obra.
 - Se ingresa a las 830 por motivos de paro.

Arg. Daniel C.
Interventor.


ARACELIS DUJALES
RESIDENTE OBRA.

17 FEBRERO 2026

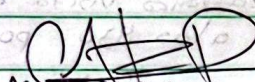
- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: 1 hora lluvia 7:00 AM - 8:00 AM
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - mezcladora - saltarin - pulidora - taladro, sierra
- Actividades:
 - Teniendo cuenta la aparición del filtro sobre costado de la placa se busca concepto técnico estructural del aseso. Se manifiesta que no se recomienda hacer una estructura de contención sobre un elemento tipo filtro ya que el comportamiento del muro se vería alterado. Teniendo en cuenta lo anterior la interventoria aprueba el retiro del filtro para una rubricación del mismo tras el cuerpo del muro de contención. Por parte del contratista se manifiesta que esta actividad es un No previsto y se debe tener en cuenta para un nuevo balance de cantidades junto con los mayores contenidos de excavación y relleno con material seleccionado.

Arg. Daniel C.
Interventor.


ARACELIS DUJALES
RESIDENTE OBRA

18 FEBRERO 2026.

- Personal en Obra: Residente Obra, SST, 8 trabajadores
- clima: Seco.
- Herramienta en obra: Herramienta mano, mezcladora, vibrados, pulidora, saltarin, taladro
- Actividades
 - Se realiza instalación de formleta para columna B3 con la ubicación respectiva de los pernos para platina
 - Se realiza relleno con surlocemento y se compacta dicho material en el giro de muro después de haber retirado el filtro encontrado a b' largo del paralelo eje A
 - Se realiza excavación manual y se termina de retirar el filtro
 - Se realiza figurado de acero para muro de contención.


 AG. Ceval
 RESIDENTE OBRA.

Ag. Ceval C.
 Interventor.

19 FEBRERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra, SST, 8 trabajadores
- clima: Seco
- Herramienta en Obra: Herramienta mano, mezcladora, vibrados, pulidora, saltarin, taladro
- Actividades:
 - Como novedad se deja constancia que el personal ingreso a la 8:30 AM. ya que se presenta poco por parte del personal docente del SENA.
 - Se termina de compactar el material de relleno
 - Se instala redes para fundación de solados
 - Se realiza instalación de solado $h=10\text{cm}$ para muro de contención
 - Se instala formleta para columna eje B2 y los respectivos pernos en la parte superior para platinas
 - Se realiza figurado de acero para muro de contención.

Ag. Ceval
 Interventor


 AG. Ceval
 RESIDENTE OBRA.

20 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente de Obra - Director de Obra - SST - 8 trabajadores
- Clima: Seco

- Herramientas en Obra: Herramientas en Obra - mezcladora - saltador - pulidora - taladro, vibro

- Actividades

• Instalación de Formuleta para columna B1, verificación de plomajes y alineamientos.

• Fundición de columnas B1-B2-B3 concreto premezclado 3000 PSI

• Armado de acero de sección muro de contención

• Fundición de sección tacón y zanja muro de contención concreto premezclado 3000 PSI

• Excautación manual para tacón de muro.

• Instalación de platina soporte estructura metálica en ejes B1-B2-B3.

Arg. Cuvel C.
Interventor.


ATTA. RESIDENTE OBRA.

21 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente Obra - SST

- Clima: Seco.

- Herramientas en Obra:

- Actividades

• Instalación de acero de refuerzo para muro de contención.

• Retiro de formador de columnas B1-B2-B3

Arg. Cuvel C.
Interventor.


ATTA. RESIDENTE OBRA.

23 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente obra - SST - 8 trabajadores

- Clima: Seco.

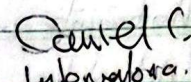
- Herramientas en Obra: Herramientas en Obra - mezcladora - vibrador - pulidora - taladro

- Actividades

• Figurado de acero para muro de contención.

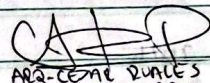
- Instalación de acero para muro de contención en tocon, tolon, pantalla.
- figurado de acero para zapatas del eje A.

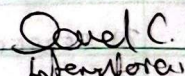

RESIDENTE OBRA


Interventor.

24 FEBRERO 2026.

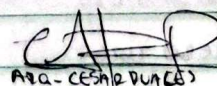
- Personal en Obra: Residente Obra - SST - 8 Obreros
- clima: 3 horas de lluvia entre las 1:00pm - 4:00pm.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - pulidora - mezcladora - taladro - vibrador.
- Actividades:
 - Se instala formaleta para muro de contención entramo inicial.
 - A punto bunnito y alineamiento de formaleta entramo inicial de muro de contención.
 - Se continua con armado y amarrado de acero de refuerzo en pantalla de muro de contención.

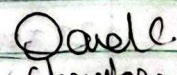

ARA-CESAP DUNES
RESIDENTE OBRA


Interventor.

25 FEBRERO 2026.

- Personal en Obra: Residente Obra - SST - 8 Obreros
- clima: seco
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - mezcladora - vibrador - pulidora - Taladro
- Actividades:
 - Se realiza armado de acero para muro de contención tramo final.
 - Se realiza fundición de muro de contención en concreto premezclado de 3000 PSI. Se funde tolon - tocon - punta.
 - llega a obra formaleta para armar pantalla de muro de contención.


ARA-CESAP DUNES


Interventor.

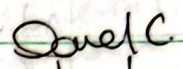
26 FEBRERO 2026

- Personal en Obra: Residente SST - 8 Obreros - Residente Obra
- clima: Seco
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - mezcladora - pulidora - vibrador - soplete - taladro

- Actividades:

- Instalación de tableros cara frontal para muro de contención (pantalla)
- Instalación de tableros cara posterior para muro de contención (pantalla)

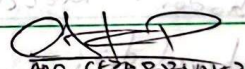

ANA. CESAR RUELAS
RESIDENTE OBRA

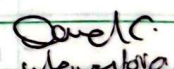

Daniel C.
Infante

27 DE FEBRERO 2026.

- Personal en Obra: Director de Obra - Residente de Obra - SST - 8 obreros
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta mano - palador - mezcladora - vibrador - saltarin
- Actividades:

- Se termina de instalar tableros para pantalla de muro de contención.
- Se alinza tableros y se apuntala de ambos lados.
- Se realiza fiquado de acero para capturar eje A
- Se realiza desmoldaje en parte superior de talud

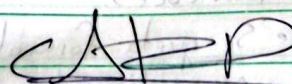

ANA. CESAR RUELAS
RESIDENTE OBRA

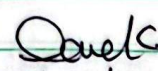

Daniel C.
Infante

28 FEBRERO 2026.

- Personal en Obra: Residente de obra - SST - 8 obreros
- Clima: Seco.
- Herramienta mano: Palador - mezcladora - vibrador - saltarin - taladro.
- Actividades:

- Se termina apuntalamiento y alizamiento de la totalidad de tableros para pantalla de muro de contención
- Se pasan niveles en talud para establecer excavación para gradado y cimentación del eje A.
- Se desmolda en obra parte de la estructura metálica para la cubierta del polideportivo


ANA. CESAR RUELAS
RESIDENTE OBRA


Daniel C.
Infante

2 MARZO 2016

- Personal en obra: Presidente Obra - Director Obra - SST - 8 Trabajadores

- clima: Seco.

- Herramienta en Obra: Herramienta mano - Retroexcavadora horinga

- Actividades:

- Se inicia con la excavación manual en talud superior con la intención de minimizar tiempos en actividades de cimentación eje A.
- Se realiza corte y figuredo de acero para cimentación eje A.


Asg. Cesar Durán
RESIDENTE OBRA.Asg. Cesar C.
Interventor

3 MARZO 2016

- Personal en Obra: Presidente de Obra - Director Obra - SST - 8 Trabajadores

- clima: Seco.

- Herramienta en Obra: Herramienta mano, Retroexcavadora horinga, vibrador - mezcladora.

- Actividades:

- Se continúa con excavación mecánica sobre talud superior.
- Figurado de acero para cimentación eje "A"
- Se realiza fundición de la pantalla del muro de contención con concreto premezclado de 3000 PSI.


Asg. Cesar Durán
RESIDENTE OBRA.Asg. Cesar C.
Interventor.

4 MARZO 2016

- Personal en Obra: Presidente de Obra - SST - 8 Obreros.

- clima: Seco.

- Herramienta en Obra: Herramienta mano - Retroexcavadora

- Actividades:

- Se quita formaleta de muro de contención.
- Se realiza lavado de monto de filtro existente.
- Se realiza excavación manual para ubicación de filtro.

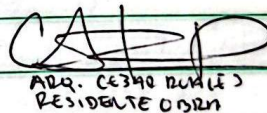
- Se realiza excavación mecánica con retroexcavadora en talud superior.


ARG. Oael C.
Interentaria

Arg. Oael C.
Interentaria

5 MARZO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 obreros
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramientas manuales - mezcladora - vibrador
- Actividades
 - Se realiza instalación del filtro encontrado en la base de la cimentación del muro de contención. El filtro se instala para la parte posterior del muro entre la pantalla y la pantalla hacia el talud con el fin de proteger el muro.


ARG. Oael C.
Interentaria

Arg. Oael C.
Interentaria

6 MARZO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 8 Obreros
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramientas manuales
- Actividades
 - Se realiza limpieza y excavación manual en la parte superior del talud después de la excavación mecánica.
 - Se realiza localización del eje estructural "A" entre A1 - A7.


ARG. Oael C.
Interentaria

Arg. Oael C.
Interentaria

7 marzo 2016

- Personal en Obra: Presidente Obra - SST - 8 obreros
- Clima: seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor.

Actividades:

- Excavación manual para zapatas en el eje A entre A1 - A7

Arg. Daniel C.

Interventor.


 ABO. CESMA N.º 167
 PRESIDENTE OBRA.

9 marzo 2016

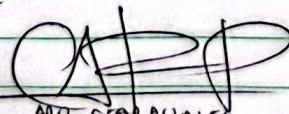
- Personal en obra: Presidente de obra - SST - 8 obreros
- Clima: nublado - lluvias
- Herramienta: Herramienta menor
- Actividades
- Excavación manual para cimentación zapatas eje A
- fogueo de acero para cimentación eje A.

Arg. Daniel C.

Interventor.

10 marzo 2016

- Personal en obra: Presidente de obra - SST - 8 obreros
- Clima: despejado
- Herramienta: Herramienta menor
- Actividades
- Se continúa con excavación manual para cimentación zapatas eje A.
- fogueo de acero para cimentación eje A.


 ABO. CESMA N.º 167
 PRESIDENTE OBRA.

Arg. Daniel C.

Interventor.

11 marzo 2026

- Personal en obra: Residente de Obra - SST - 8 obreros.
- Clima: Despejado - lluvias
- Herramienta: herramienta menor
- Actividades:
 - Se continúa con excavación manual para cimentación zapatas eje A.
 - Fijado de acero para cimentación eje A.


ARG. CESAR LINCE
RESIDENTE OBRA

Arg. Oziel C.
Intenentoria.

12 marzo 2026

- Personal en obra: Residente de Obra - SST - 8 obreros.
- Clima: despejado - lluvias
- Herramienta: herramienta menor
- Actividades:
 - Se continúa con excavación manual para cimentación zapatas eje A.
 - Fijado de acero para cimentación eje A.
 - Se realiza solados para zapatas A1, A2, A3, A4, A5.


ARG. CESAR LINCE
RESIDENTE OBRA

Arg. Oziel C.
Intenentoria.

13 marzo 2026

- Personal en obra: Residente de Obra - SST - 8 obreros.
- Clima: despejado.
- Herramienta: herramienta menor - mezcladora, vibrador, paladora - Taladro.
- Actividades:
 - Se realiza el armado de las parrillas para zapatas del eje A.
 - Se realiza fundición de zapatas A1, A2, A3, A4, A5 en concreto premezclado 3000 PSI.


ARG. CESAR LINCE
RESIDENTE OBRA

Arg. Oziel C.
Intenentoria.

14 marzo 2026

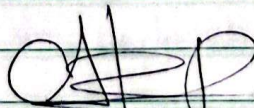
- Personal en obra: Residente de Obra - SST - 8 obreros
- Clima: Despejado
- Herramienta: herramienta menor.
- Actividades:
 - Se continúa con excavación manual para zapatas eje A
 - Puntos de acero para cimentación eje A


ARACÉ CEPEDA RUÍZ
RESIDENTE OBRA.

Arg. Cavel C.
Ingeniera.

16 MARZO 2026.

- Personal en Obra: Residente Obra - SST - 8 obreros.
- Clima: Seco.
- Herramientas en Obra: Herramienta menor - mezcladora - vibrador - pulidora - taladro.
- Actividades:
 - Se realiza instalación de acero para castillos de pedestales en ejes A1-A2-A3-A4-A5.
 - Se continúa realizando excavación manual para zapatas en ejes A6-A7.


ARACÉ CEPEDA RUÍZ
RESIDENTE OBRA.

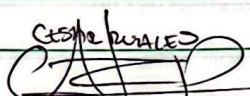
17 MARZO 2026

- Personal en Obra: Residente SST - Residente de Obra - 7 obreros
- Clima: Nublado con lluvias durante 2 horas 7:00pm - 9:00pm.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor - mezcladora - vibrador - pulidora - taladro
- Actividades:
 - Se continúa con excavación manual para zapatas en ejes A6-A7
 - Se continúa instalando acero de castillos en ejes A4-A5
 - Se realiza instalación de pernos para platillos en ejes A1-A2-A3 y se instala formula para pedestales en A1-A2-A3


RESIDENTE OBRA

18 Marzo 2026.

- Personal en obra: Residente de Obra - SST - 7 obreros
- Clima: Lluvias intensas durante los 7:00am - 9:00am.
- Herramienta menor - pulidora, mezcladora - vibrador - taladro.
- Actividades:
 - Excavación manual en eje A7.
 - Se realiza solado de limpieza en eje A6 para zapatas.
 - Se hace instalación de perilla para zapatas de eje A6.
 - Se realiza instalación de acero para castillo en eje A6.
 - Se instala formaleta para pedestal eje A4.


ALC. CESAR RIVAS
RESIDENTE OBRA

19 MARZO 2026.

- Personal en Obra: Residente de Obra - SST - 7 obreros.
- Clima: Seco.
- Herramienta en Obra: Herramienta menor, mezcladora, vibrador, pulidora.
- Actividades:
 - Solado para zapatas en eje A7.
 - Instalación de acero para perilla de zapata A7.
 - Instalación de acero para castillo pedestal eje A7.
 - Instalación de formaleta para pedestales en eje A5.
 - Instalación de guinos para platinas en ejes A4-A5.


ALC. CESAR RIVAS
RESIDENTE OBRA

20 MARZO 2026.

- Clima: Seco.
- Personal en Obra: Residente Obra - SST - 7 trabajadores.
- Herramienta en obra: Herramienta menor - mezcladora - vibrador - pulidora.
- Actividades:
 - Se realiza fundición de pedestales concreto premezclado 3000 PSI con bomba y fundición de zapatas A6-A7.
 - Instalación de platinas en pedestales. A1-A2-A3-A4-A5