

Bitacora Auras Mayo

VIERNES 03 - de Mayo del 2024

Se inician labores 7:30 AM

1 Se hacen pausas activas, charla de SST, se continua con la recalcación de escombro

2 visita de inventaria - SST civil P.O.

3 se evidencia presencia de GST por parte de contratista.

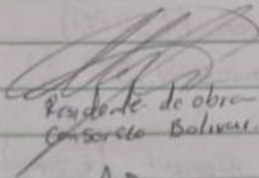
4 se evidencia orden y aseo en las areas de trabajo.

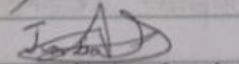
5 se evidencia Falta de uso de protección auditiva en trabajador que usa retomartillo

6 se evidencia Falta de andamios certificados, se informa que se va a usar escalera certificada.

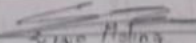
7 se evidencia el ingreso de ingeniero residente sin batas a la obra.

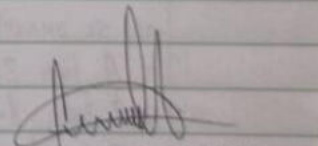
8 visita por parte de la alcaldia.


Presidente de obra
Consejero Boliviano


Juan Sebastian Sarmiento
Ayudante a la Supervision




Profesional FDRS


INSPECTOR SST - INTERVENCIÓN
CONCEPCION CIVIL

ANGE TVERVO
SST

Lunes 06 de Mayo 2023-2024

- visita interventoria -> SST CIVIL PRO
- Se evidencia detención de obra.
- No se encuentra personal de contratista en obra.
- Se encuentran maquinas y herramientas distribuidas por toda las areas de trabajo (se frotan y no guardaron ni aseguraron las mismas).
- a la fecha No se ha resuelto documentación pertinente.
- Acometida, zanja, trincheras, sin acotización o excavamiento.
- Se encuentran todas las areas de acceso abiertas.

Vilma Lora
SST Interventora



Fuente
Interventora SST
CIVIL PRO



Lunes 06 de Mayo de 2024.

- Se realiza visita de parte de apoyo del FDRS, inicialmente no se encuentra personal ni actividades en ejecución. (1:50 PM)
- A las 2:00 PM llega personal (3) y profesional SST del controlista de obra.
- Se evidencia intervención de apiques para inspección de cimentación en ala este de la edificación en pie.
- Se evidencia uso EPP.
- Se recomienda evitar dejar herramienta abandonada al personal de obra en zona de intervención.

Sergio Molina
Profesional FDRS

Lunes 06 de Mayo de 2024

- Se hace jornada de orden y aseo se llega a punto a las 2 PM por parte de SST se estaba haciendo visita a local en la Mañana se capacita al personal en uso de EPP se les otorga el permiso para trabajo de palidors y tendido personal, se señalizan huecos con cinta

ANGEL CUERVO
SST

Martes 07 de Mayo 2024

- Se inician pausas activas a las 7:00 AM, charla de SST en el lugar de trabajo solo tenemos dos trabajadores haciendo demolición y excavación manual, los otros 4 personas están trabajando en vetura, se termina la excavación manual a las 11:00 AM, se hace jornadas de orden y aseo.

ANGEL CUERVO
SST

Miércoles 08 de Mayo 2024

- se traslada todo el personal para Betania a esperar de escuela de cadencia para iniciar con la demolición

ANGEL CUERVO

- visita intersectorial - SST civil PRO

- se evidencia (E) la detención de la obra. (por lo, cual no se encuentra personal en la misma).

- se encuentra, que las áreas inseguras. están debidamente señalizadas, pero no fueron cubiertas

- EN BETANIA NO AHI BITACORA

[Firma]
INTERSECTORIAL-SS
CIVIL PRO

Miércoles 15 de Mayo 2024

- Visita Interdisciplinaria - SST. Civil Pro
- Se evidencia Acometidas sin cobertura
- La obra se encuentra en detención hasta nueva orden.

No se encuentra ningún obrero, ni liquidación
esto representa peligro para los adscritos que
están en el sector

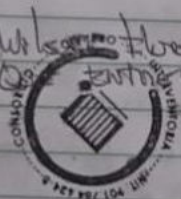


Miércoles 15 de Mayo 2024.

Wilson Flores Díaz Hacer entrega al
Arquitecto Roberto Rojas Del - Demolicion
Aurea.

Falta Por Demolar Pontico un Nivel
Se traza APUNTA EN DOS (2) Frontes

Is. Wilson Flores Díaz
De entrega.

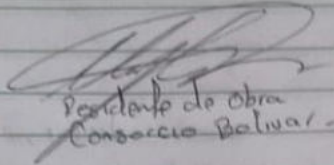


Jueves 16 de mayo

- En horas de la mañana 9:00 am se realiza
Visita en compañía de la representante y Presidenta
de la JAC donde nos informan que intervinieron dep
el cerramiento abierto se sella el cerramiento de manera
Permanente y se socializa el objeto de las expom-
ciones de cimentación. Se retira la bitácora hasta
reanudar actividades de obra

[Signature]

Presidente JAC AROS


Presidente de Obra
Consercio Bolivar

Viernes 24 de Mayo de 2024

Se inician pausas activas en aulas, Charla de SST
uso adecuado de EPP, Charla en trabajos en alturas con
andamio, estamos trabajando 5 personas, a espera de
la llegada de andamios para hacer el alistamiento y armado
Personal de la comunidad inicia con recoger y transportar RCD
ANGEL CUERVO

SST

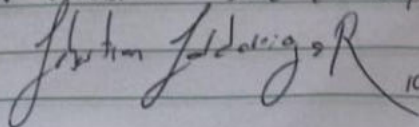
24 mayo 2024

Se inician los trabajos de demolición de la
el aplique. tambien se observa que el colegio
empieza a dar cumplimiento al material que
con anterioridad habia dicho y manifiesta que
material sobrante el cual esta ubicado con
un bocat todavía no se osan andamios
Solo se encuentra el SST



Viernes 24 de Mayo de 2024

Visita del alcalde de Sumapaz, hacen recorrido con personal de
colegio, donde se habla de mejorar partes internas
Se participa con los directivos de la IAC los Andes, para ver
el avance de la obra, a la espera de estudios para
tomar decisiones sobre el espacio de cocina.



104725587 / 3102928805

Viernes 24 de mayo de 2024

Miércoles

llegan los andamios, se procede a hacer descargas y armadura de andamios, se hace demolición de 3 metros de viga, se pican dilataciones para resate en el interior, se quita una puerta

ANGEL CUERVO
SST

Lunes 27 de mayo de 2024

Miércoles

* Se inician actividades 7:30 am; se continúa con la demolición de elementos estructurales bajo supervisión del SST Miguel Ángel Cuervo.

* Se visita la zona y se toman medidas de pie de amigo que se debe contemplar para la instalación de canal tipo amazónico en compañía del soldador

* Se demarcan y toman medidas de las zonas de placa y muros a reparar por proyección de adición.

Presidente de obra
Consorcio Bolívar



27 mayo. 2024

Se Revisan Actividades encontrando q en lo demolicion se aman los andamios certificados y 1 persona Calificada inicia Demolicion de Vigas en otra area. Se oscurecen los postes frontales a Resamar todo esto Vigelado por el SST no hay residente lo cual implica un poco desorganizacion tres trabajando y tres mirando. falta por Retirar 2 vigas de escombros. Hace falta aseo y un poco de orden en la parte interna



[Signature]
Inspector SST

27 de Mayo de 2024

Se hacen pausas activas y charla de SST trabajar en alturas con andamia y demolicion y cubrir con herramientas manuales y pulidora, se hace una demolicion de 12 metros de concreto

ANGEL CUERVO

SST

Miguel Angel Cuervo Diaz

Martes 28 de Mayo de 2024

Se hacen pausas activas antes de iniciar labores charla ambiental y SST. Se hacen trabajos en alturas se hace demolicion de vigas y columnas (25 metros) y 9 metros de columnas

ANGEL CUERVO

SST

Viernes 29 de Mayo de 2024

Se inician trabajos pausas activas, chequeo de SST
uso de EPP y EPC, se continúa con la demolición
de concreto, se paran actividades por lluvias en la
zona hora 9:30 am, se reanuda actividades a las 10:30
y continúa llorando se paran actividades hasta nueva orden
por parte de SST, tenemos visita de interventoría

Miércoles 27 de mayo, 2024

Se realiza visita. Antes los trabajos
están en un 70 % el proceso de funde-
ligos y columnas ya están todos en el suelo
falta. Corta cimentación en el momento
la visita se encuentran detenidos por la
lluvia queda faltando poco lo que
encuentro en el piso

- VISITA SST - INTERVENCION



[Signature]

Inspector SST: C. W. P.

Jueves 30 de Mayo de 2024

Se inician trabajos de demolición, se hacen pausas
y chequeo de SST. Trabajo de hormigones nuevos, y
se continúa con la demolición

30 mayo 2024

La demolición todavía se encuentra en proceso. al momento de la visita se encuentran cinco trabajadores las lluvias han dificultado que el trabajo de demolición se realice en constancia la placa de cimentación ya se impuso a Corton. faltan varias partes. la Promesa de Comité se continúa en esta obra para unificar resultados. Contando por parte de Asesoría de la alcaldía con el Ingeniero Juan Sebastian por parte de Interventoría Cristian Zalarin Arquitecto y el Arquitecto Roberto Hoyes, C. por parte del Contratista Milton Jimenez. la Asesoría Ambiental Natalia Arias y el Ingeniero Fabian Mulate por parte de la Interventoría.

Se demoraba hasta la 3:10 para la llegada de equipo del Consorcio Bolívar, pero no llegó ningún miembro. Se hace el comité con el equipo de interventoría y se la supervisión.



Atenciones
Natalia Arias
Consorcio Bolívar

Juan Sebastian Suarez
Asesor a la Interventoría

Llega el grupo del contratista Ing. Milton Jimenez y inspector SST 3:20 PM. existe retengo por temas de transporte dado que se presentan lluvias en la zona se habla con interventoría en la parte exterior del salón comunal.

Residente de obra
Consorcio Bolívar
Milton Camilo Jimenez

Bitacora Betania Mayo

06 de mayo del 2024

inicio de Actividades Betaria
se hace el desmonte de sanitarios y puertas
y se demuele el enchape del piso

- VISITA INTERVENTORIA - SST CIVIL PRO

07 de mayo del 2024

se hacen 6.50 mts de excavacion externa y
instala la tuberia de 4" del pozo a la parte
interna de la viga de los baños y se deja tapado la
excavacion

08 de mayo del 2024

se comienza a demoler la placa interna del piso de
los baños para hacer el cambio de la tuberia sanitaria
y se pican las grietas del salom comunal para resanar
y pintar

- VISITA INTERVENTORIA - SST CIVIL PRO

09 de mayo del 2024

se demuele una parte de la placa del piso y se
a instalar la araña de la tuberia sanitaria y se
olistan paredes del salom para estucar

10 de mayo del 2024

* Se realiza una visita de campo para verificación
de Avance de obra evidenciando la instalación
de redes hidrosanitarias y resanes en muros.

* Llegada de material para losa y Pintura. 4:12 pm.

Residente de obra
Consorcio Bolívar

Gerente Propietario
Consorcio Bolívar

Gerente de obra
Legal Bolívar

Juan Sebastian Sanchez
Abogado de la sucesion

Presidente Comunal
Presidente Jefe
Consorcio Bolívar

4 jun. 2024 12:00:00 p
Vía sin nom
Suma



10 de Mayo 2024
se termina de armar la tubería sanitaria y
se Rematan los muros exteriores de los baños
y del salón

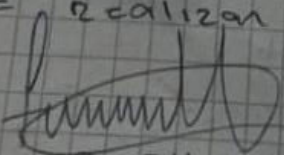
11 de Mayo del 2024
se pinta la placa de los baños y se estucan
los muros del salón

13 de Mayo del 2024
se pintan los muros del salón y se inicia
pintar

14 de Mayo del 2024 (MIÉRCOLES) MARTES
El personal del Contratista de obra inicia la pintura
del Salón utiliza pintura para la parte interior.
Unido tipo tipo buena calidad
en el área de los baños se inicia
y lo pilares de los ductos.
Residente de obra su ausencia
El personal de obra no posee la
Correspondiente

15 de Mayo del 2024 MIÉRCOLES

- VISITA INTERVENTORIA - SST CONSORCIO CIVIL PRO
- se evidencia falta de supervisión en obra
por parte del residente.
- Se realizan mediciones.



INSPECTOR SST.- CIVIL PRO.



4 jun. 2024 12:0004 p
Vía sin nom

Suma

MAYO 15 - 2024 - MIÉRCOLES.

Entrego el trabajo de sus Residente (Certificación) a
Al Arrebatado Roberto Hoces, quien cambio
funcion de Residente - interventor.

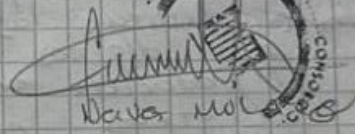
Verificar
trabajo Hoces

Roberto Hoces

entregu.

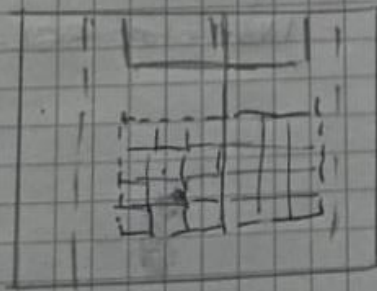
Recibe

Se Realiza Revisión en obra no se encuentra
el Residente de obra. el solo inicio
y la parte externa
se aplica Coraza el día posterior. y se
se quitan los papeles



MAYO 16 2024 JUEVES.

Se Realiza Inspección en la obra Betunada
se puede comprobar que solo habían aplicado
1 solo mano de pintura en la parte inferior.
esto se evidencia por el desprendimiento de
la pintura en la pared. el responsable SST se
encuentra en sitio
se encuentran laborando 6 obreros en
total. el maestro lancia el pegado en
daldosas desde la parte central
se cubren o recapi
el hecho sobran
sobran de obra en las
para respetar el destino



4 jun. 2024 12:00:
Vía sin

Mayo 25 de 2024

Se interviene el cuarto de compute, donde
hacen pesches de estuco

4 jun. 2024 12:00:20 p

Vía sin nor

Suma

Bitacora Tunal Mayo

Efectivamente se evidencian la tumba de tres (3) columnas; NO entregaron los planos de maza no tienen muestras para determinar Rotor de columnas.



Wilsa H. Díaz
Ing. Residente Interventoría.

[Signature]

Neiver Fabian Mula
Inspector SST. Interventoría Civil Pro

[Signature]

Arb. Alejandro Pantoja
Inspector Obra, Contrata Bolívar



ABRIL 30 - 2024.

EN COMÚN ACUERDO ENTRE RESIDENTE DE INTERVENTORIA Y EL INSPECTOR CONSONCIO BOLIVAR, SE REVISARON Y CUANTIFICARON LAS CANTIDADES DE OBRA PARA LOS TRABAJOS DE TUBADO TUNEL ACTO Y LAS AUNAS, GRAS PANDRETE AL PRIMERO CONTE FECHA ABRIL 30 - 2024



Wilsa H. Díaz
Ing. Residente Interventoría.

VIENE 2 DE MAYO DE 2024



VISITA INTERVENTORIA - SST.

→ SE REANUDA A LAS 7:30 AM. LAS ACTIVIDADES EN OBRA CON EL PERSONAL AUTORIZADO A TRABAJAR.

→ NO SE ENCUENTRA DESERDA EN LA OBRA; SOLO EL MATERIAL DE TIERRA NEGRA ORGANICA QUE DIFICULTA EL TRANSITO

- Personal con EPI's debidamente usados.
- Actualización pertinente.
- Se solicita actualizar el cartel informativo.
- Se prohíbe el acceso a obra a personal no autorizado.
- Se solicita el despeje de las arcas a intervenir, debido a posible FOCO de infección. (C)

→ Se solicita el orden de las máquinas y herramientas dentro de las áreas de trabajo.

APR. Alejandro Rantiga
Inspector de obra Caserio Bolívar

Nº 16.868.389.

Se tiene en el área de trabajo en el 3º de Recibo, Sin embargo se requieren maquinarias, Herramientas, Muebles de transporte de material tipo Buggy o Camionetas, solamente hay dos.

- Hay presencia de 7 obreros
- Lluvias fuertes que poco afectan a la obra.
- (ENC) Parado de turno Laboral ordenando

Wolven
do. Rosendo
CIVILPRO
INTERCOMUNICACIÓN

APR. Alejandro Rantiga
Inspector de obra Caserio Bolívar

Viernes 3 de Mayo 2024.

Inicio de labores 7:00 Am. Personal en obra
03 oficiales, 03 Ayudantes, 01 Maestro de obra
Se continúa con la compactación en modelo 2

Vista Comité de obra: llega Personal de Alcaldía de Sumapaz. Señor alcalde Sebastián Salazariga.
Observaciones:

- * Solicitar por parte del señor alcalde incluir más Ventajas para mejorar la iluminación de las cupas.
- * modelo de Tomacorrientes para cargo de celular en Salas finas.
- * Garantizar que no existan Filtraciones ni ingreso de corrientes de viento por las cubiertas.
- * Cambio de orden tipo Coneto a Carcano.
- * Proyectar la cubierta sobre el Carcano (Paralela hacia los Baños).
- * logotipo de Salcomunal con Escudo de localidad y cd. institucional
- * Reevaluar cantidades de urinales para reemplazo por inodoros (1 orinal y 1 inodoro).
- * Presentar solicitud de intercambio por parte del Presidente de JAC.
- * Se convoca para el siguiente Comité de obra en tal vez la Presencia de: Director de Proyecto, Residente, Ing. Ambiental, Trab. Social y demás Personal Contractual.
- * actualizar Censo de obra a nombre de la empresa del contratista. Según resolución 4272.

Juanito

Juan Sebastián Sandoval
Asesor a la Supervisión FDRS

Ernesto Molina
Profesional FDRS



[Signature]

INSPECTOR SST - INTERVENTORIA

[Signature]

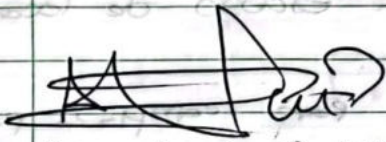
Alejandro Pantoja
Inspector de obra Contraloría de Sumapaz

Sábado 04 Mayo 2024.

Inicio de actividades 07:00 am Personal en día
01 Maestro de obra . 03. Oficiales 03. Ayudantes
actividades a desarrollar:

- * Panet de muros de Bazo.
- * Compactación Piso Bazo hombres.

Se terminan labores 12: Pm. Se realiza
cierres preventivos en acceso a Módulo de
Comedor para impedir el acceso de la comunidad
y evitar posibles daños en las actividades ya
realizadas.



Arq. Alejandro Bantija
Inspector de obra Casaca Bolívar

Lunes 06 de Mayo 2024.

Inicio de actividades 07:00 am Personal
en día . 01 Maestro de obra . 03 Oficiales
03 Ayudantes.

Programación Semana 06 de mayo a 11 de Mayo.

- Fundición de Placas en concreto de 3000 Psi
en Módulos 1 y 2.
- Relevo de excavaciones de andén : 70 cm de
Bajon , 20 cm de Receso B 200
- Panet de muros .



Lunes 06 de Mayo 2024.

- Se realiza visita de seguimiento a obra. Se evidencia actividad en instalación de malla electrosoldada de la cocina y trabajo en la excavación del baño.

Se reitera la importancia de uso de EPP's, reiterando el uso de guantes.

Guillermo Molina
Profesional EDRS

- VISITA INTERVENTORIA - SST CIVIL PRO

- Se solicita el retiro inmediato de estructura con forma de andamia improvisado.

Interventoria Civil PRO
SST

Para cumplir con el orden de la Programación de la Semana - 06 mayo al 11 de mayo se requiere que el Contratista Consorcio Bolivian entregue y/o disponga lo siguiente:

- Diseño de la losa de concreto $f'c$ 3000 psi
- Toma de muestra de los cilindros para rotura del concreto con su testigo
- Losa de concreto Manual (trumpo)
- Andamios Centricados.



Ing. Rosalva de Jaramilla

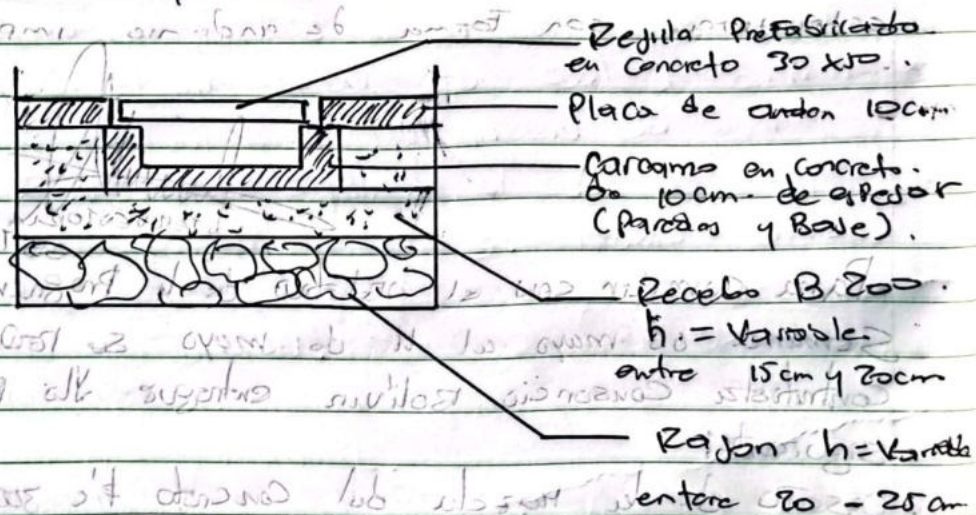
Ing. Alejandro Pantoja

Inspector de Obra Construcción Boliviana

Marques 07 Mayo de 2024.

Inicio de actividades 07:00 am. Personal de obra
01 Maestro de obra. 03 Oficiales. 03 Ayudantes.
Observaciones:

En atención y cumplimiento a los requerimientos del
Señor alcalde de la localidad de Sumapaz
Sr. Sebastian Salazar, se hace modificación
al diseño de andén tipo concha. Proyectado
y concertado entre contratista e interventor el
día 24 de abril de 2024 el cual quedó
registrado en la bitácora de obra.
El nuevo diseño se define de acuerdo al
siguiente esquema.



Se inicia actividades de excavación adicional
en zona de andén.

NO Hay Lluvias. % Excavación Avanzado: 40%.



Wilson F. Díaz

Ing. Residente Interventor

Alejandro Pantoya

Inspector de obra Cor. Bolívar

Miércoles 08. Mayo. 2024. 07:00 AM Personal de
 Obra. 01 Maestro de obra 03 Oficial 03 Ayudante
 Excavadora adicional en orden. 170. 50
 Por Petición de intervención se excavara 5 cm. A
 mo. en modulo 1 (Sala Principal). 0. 50 A
 Corte de malla electrosoldada Para Modulo 1.

- Visita intersectorial - SST CIVIL PRO. 170. 50

- Se evidencian detención de actividades debido al
 clima, esta condición dificulta la visibilidad del personal.
 C 30 minutos.

EN ATENCION A NO es petición de intervención,
 es revisión de los muros de excavación faltando
 una cantidad en cierto sector del Sótano Modulo 1,
 Además sistemáticamente se debe cumplir con un
 espesor mínimo de 10 cm, Para lo cual se debe los
 estándares del Nivel Superior (placa de concreto y
 cargas de servicio), este se concuerda con el
 sup. técnico durante la presencia del maestro de
 construcción.

Hay disponibilidad de lo se relaciona
 como herramienta y otros subcontratados, los cuales
 no han empezado por:

- falta de grúa.
- falta de concreto
- falta de andamios certificados
- falta de mezcladores manuales
- falta del diseño de mezcla.

Las actividades son placa de concreto Modulo 2,
 instalación estructural Modulo 1, y el ANDEN, por esta razón
 se suspenden las actividades.

Hoy 3:30 PM - 5:00 P.M.

Unben. 170. 50. 170. 50.

Jueves 09. Mayo 2024.

Inicio de actividades 07:00 am

Personal en obra 01 Maestro de obra

03 Oficiales 03 Ayudantes

Se hace retiro de agua acumulada en excavación de ondones debido a lluvias presentadas en la noche.

10:00 Am llegada de Maquinaria a obra.

02 Mezcladoras 02 Vibradores de concreto 01 Camión

Se realiza dermante de viento de modulo 1 y apertura de vano para puente corrediza.

La lluvia del día de hoy es intermitente de 4:00 PM. 5:00 PM.

Se siguió por parte de la intervención con la

construcción con respecto de las zonas que están

compactadas con B-200 y el cual el contratista

realizó. Hay una parte del pavimento que está

homogeneizado con material orgánico, el cual se debe

remediar, los comentarios a continuación.

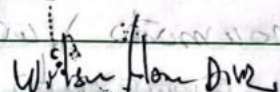
Se termina jornada 5: PM sin más novedades.



Aldo Alejandro Buitrago

miembro de obra construcciones

INTERVENCIÓN NIT



Juan Luis Flan Dine

Viernes 10 de Mayo 2024.

Inicio de actividades 07:00 am.

Personal en obra 01 Maestro de obra

03 Oficiales 03 Ayudantes

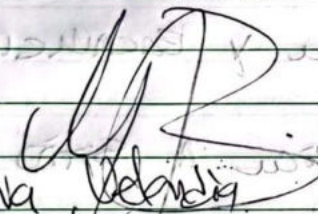
Actividades: Movimiento de tierra de excavación

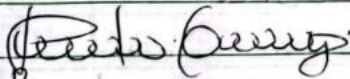
de ondones y parte de acropis. Obras de

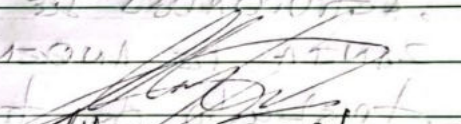
sy control en el trabajo.

llegada interventoria y 2 Supervision Se abre 10:Am
Comite de obra. 10 de Mayo.
observaciones.

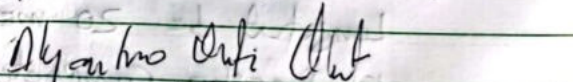
- * Validar los requerimientos de la comunidad vs. los aprobados contractualmente (acta).
- * las observaciones que realice la interventoria deben ser precisas y puntuales. Porino y Parato.
- * Ante del 20 de mayo debe estar listo la documentación en scap 2 para su pago.
- * la validación de las intervenciones esta sujeta a las actividades solicitados por la abaltria en comite de 3 de mayo
- * El Contratista establece que el transporte es un item complicado para la obra ya que todo el material enviado a tupal alto ha sufrido problemas melankol en el trayecto y llegada.
- * el dia 9 de mayo se remito a interventoria la documentación para el pago de 5 ECP a la comunidad.


Juan Sebastian
Rep legal Con Bolivar


Paul Camilo Camacho
Representante Jefe
CONSORCIO BOLIVAR


Milton Jimenez & Cdmenares
Residente de obra
Consortio Bolivar


Juan Sebastian Saavedra
Apoyo a la Supervision FOIS


Alejandro Ochoa
Gerente proyectos Consorcio Bolivar



Resolución de Interventoria



MAYO 10-2024 VIERNES.

LUVIA: 2:50 - 3:50 + 1 Hora.

EVALUACION DE LA PROGRAMACION SEMANAL
66-11-MAYO-2024.

FUNDICION DE PLACA NO SE HIZO.

MOTIVO: NO HORGANON LOS MATERIALES A TIEMPO,
NO HAY DESARROLLO DE MEZCLA.

• Reducidos trabajos de ANDEOS

• Reducido PAVIMENTO SALON UNO

MOTIVO: FALTA MATERIAL.

• TRABAJOS ANDEOS. SE HIZO, EN MENOR
IMPULSO RESTRICCION.

• PINTAS DE PUERTAS

NO SE HIZO. - (SE HIZO BANDO PUERTAS)

• PARA TRABAJOS POSIBLES PUERTAS ANDEOS CONTINUAS

WILSON J. DIAZ
DIRECCION DE INGENIERIA

CONSEJO DE INGENIERIA

MAYO 11-2024 SABADO.

• ACTIVIDADES DE LIMPIEZA Y EVALUACION
BANJA DE ANDEN.

• Traslado de tierra orgánica A SALIDA DE
DEPOSICION PROFESIONAL.

• PINTAS EN MODO BANDO HOMBROS.

• GORRONS + UN MAESTRO DE OBRA.

• Buen tiempo.

• Se instaló PARED nueva Area and en en lateral
Longitud de 20 metros.

• El Recebo Completado en todos estos. Sobre todo 1
Se encuentra Hombres y Continuos, el cual se debe
Cumplir

• Fabricación Bloques en concreto de dimension 4x4 cms
Para instalarlos sobre el suelo al fondo la Pared de
Cimentación

WILSON J. DIAZ
DIRECCION DE INGENIERIA

CONSEJO DE INGENIERIA

MEMO 14. 2024

se encuentra material / se notó / uartidos en la escalación y para algunos paredes no vino el Residente de obra.



MEMO 15. 2024

• VISITA INTERVENORIA - SST. CIVIL PRO

- Se evidencia falta de Residente en obra. (Contratista).

- Se evidencia que el personal trabaja sin los elementos necesarios, en lluvia

- Las Acometidas no se encuentran debidamente señalizadas.

• Compactar MODULO 1 con alto contenido de Humedad se suspende la compactación, hasta que reduzca la Humedad del Relleno.

• En lo adelantado zona de BUNDS y ANDAR se debe remover lo compactado, retirar el terreno de Nueva, por estar Demarcado Humado. no se encuentra el Residente.

• De aquí en adelante el nuevo Residente de Interventoría es el Arquitecto Roberto Hoyos.

• por Nueva Contrata se aconseja buscar forma diferente de cubrir espacios 30 mt² de Plástico. no Valen

30 mt no Valen 5.000.000 de
pesos que servirán
trabajo de los

[Signature]
Néstor Fabian Mulate
1.116.888.389.



Mayo 16. 2024

Se hace Revisión del ordenado ayer
Sobre la Compactación del Recibo, es
claro que el Residente de obra no
acepta ni ordenes ni Coupejos
Hoy jueves 16. ordena restender. Cuenta
pero Sobre la Compactación ignorando
q la Compactación está dañada,
el área de boma se encuentra demasiado
Hoy día este Compactación toda levantada
y Cambiar el Recibo.

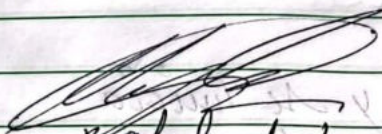


Mayo 16 de 2024.

Se realiza la escarificación del relleno en el
módulo 1 para compactación, no se han
generado observaciones. Para los rellenos por
parte de interventoría dado que sus visitas
son esporádicas.

Sin embargo en base a lo observado en
campo se realizan las correcciones pertinentes
para lograr un relleno compacto adecuada

- * Se realiza perfilado y disposición de relleno en la entrada de la bodega. Para prevenir accidentes.
- * Se retira el material de relleno del baño. Para mejora de relleno y disposición de redes sanitarias.
- * llega material. 192 Bultos de cemento de los cuales 2. se encuentran mojados por lo cual se apartan para manejo de residuos.
- * se realiza limpieza de carcama para evacuación de agua empujada en zona del andén.


Residente de obra
Consorcio Belmar.

Mayo 17 de 2024.

- * Se reanuda la construcción y verificación de niveles de los módulos 1 y Baños; adicionalmente se verifican niveles en el módulo 2 para fundición de Placa.
- * se elaboran pasos provisionales en módulo 2 para ingreso seguro del personal en obra fundada.
- * Se realiza la capacitación de ensayo de Aseentamiento de acuerdo a los lineamientos de la NTC-396 al maestro de obra eivar quien estará a cargo de los ensayos; adicional se capacita también para los ensayos de cilindros NTC-550.
- * se capacita a los operadores del trípode sobre la

dosificación de la mezcla se prepararon cajas de $33 \times 33 \times 35$ para la dosificación del material. de acuerdo al documento DPP-1016-24-1 la dosificación sera la siguientes:

1 Bulto de cemento

2 cajas de arena

2 cajas de grava

28 litros de agua



Se realizan pausas activas antes de iniciar labores

Se realiza charla de SST prevención de caídas al

mismo nivel, se coloca punto de hidratación para el

personal

Mayo- 17. 2024

se inicia la obra y se inicia Comité de obra. los puntos que se toman son.

1- Areas Verdes

1 verificación y colocación trapeador en Area

1 Revista de y. Solución del Rellenoy Compactación del Recebo.

1 Puente de los Salones alrededor Cocina y depósito

es claro que el representante del Contratista a dado Solucion a los requerimientos de la Interventora, se levanta la Compactación del baño. se toma en cuenta lo dicto por la Interventora en la Compactación del Salon principal de agregos. piedra picado y cuenta esta Compactación mejor a los propietarios. el Ingeniero explica en la parte posterior de la obra como van a realizar el proceso de anclaje para los andamios certificados que estan en

proceso de trar. en esta reunión queda claro que sobre el curso de Alturas, una de las empresas y Representa al Consorcio Bolívar, posee el Registro de Altura y, que algunos de sus maestros también poseen esta Certificación y se da aul. para empezar en los frentes



NANIVAR
Fiscalite Ambrós
CIUPIO

ANGEL CUERVO
SST

Jon Sebastian
Jon Sebastian Saavedra Riano
Ayudo a la ejecución.

Hilton Jimenez C
Presidente ~~Alcaldía~~
Consorcio Bolívar.

Deiver Mula
Deiver Mula

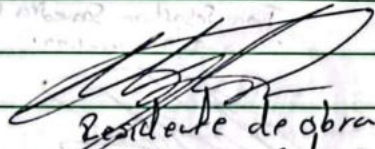
unip 17 2024

Se aprueba el mezclado de concreto.
Verificando y cada cuatro mezcladas se.
Haga prueba del Cilindro y en cada Mezclada.
prueba de asentamiento con sus respectivas
Norma se toman fotos de cada prueba
y video respectivo



Se atienden las observaciones de interventoría
se procede a fundir depósito y cocina; en
la primera mezcla se tiene un asentamiento
de 10" (25cm) por lo cual se reduce la cantidad
de agua a ± 24 lts; segunda mezcla asentamiento
de ± 6 " (14cm) se mantienen en este rango
aproximado el resto de los ensayos con

el cono de slum; se realiza la toma de muestras para ensayos de compresión de acuerdo a lo establecido en la NTC-550 (4 ensayos de diferentes mezclas aleatorias en el tiempo de fundición). Se finalizan actividades. 6:10 Pm.


Residente de obra
Construcción Belmar
Milton Jimenez.



Ángel Cuervo
ANGEL CUERVO
SST

Mayo 18 2024

* Se inician actividades de fundición y llegada de material. (622 Bloques N° 5; 2m³ de gravilla; 2m³ de Arena) 7:00 a.m.

* Se realizan ensayos de asentamientos manteniéndose la mezcla entre 13 a 14.5 cm en los primeros 3 ensayos; se toman ensayos de cilindro de acuerdo a lo establecido en NTC-550 (4 en total).

* Se realizan pausas activas antes de iniciar labores
Se realiza Charla de SST Autocuidado o Mutuo cuidado
Se retroalimenta al personal de usar los PPP.

* Siendo las 2:30 Pm. se suspenden actividades por lluvias se cubre y almacena la totalidad del material y los equipos se terminan labores y se cierra provisionalmente con Polisombra.

* durante el día se aplica agua a las losa fundidos el día viernes para garantizar un adecuado curado.


Residente de obra
Consejo Bolívar
Milton Jimenez

Mayo 19 de 2024.

* Se inician labores a las 7:30 am; se aplica agua a las placas para garantizar el adecuado curado.

* Se continua con la fundición del modulo 2 se realizan ensayos de Asentamiento y 2 cilindros de mezclas aleatorias; siendo las 11:30 se concluye con la fundición del modulo 2

* Se pasan niveles en el modulo 1 y replanteo de la tarima; se rectifican niveles y se realiza el armado de losa y ganchos de anclaje para muro de tarima.

* Se hacen pausas activas antes de iniciar labores, se realiza charla de SST riesgo publico, se hace jornada de orden y uso se inicia y se termina encerramiento provisional para el manejo de tierras y escombros sobrante de las actividades en obra

* Se funde una franja correspondiente a aprox $\frac{1}{4}$ del modulo 1. se realizan pruebas de Asentamiento se mantienen en runques de 13 a 15 cm; se toman 2. ensayos de cilindro para dicha franja.

* Se concluyen actividades a las 5:40 pm se procede a almacenar y cubrir todo el material y equipo


Residente de obra
Consejo Bolívar
Milton Jimenez.



ANGEL CUERO
SST

Asesor de Seguridad y Salud

Mayo 20 de 2024

* Se inician pruebas activas, check de SST uso adecuado de EPP, se le recomienda al personal hacer jornadas de orden y aseo en obra



Mayo 20 2024.

- Se realiza visita de seguimiento a Piente de Salón de Tunal Alto, evidenciado labores de instalación de placa en Salón Principal y instalación de conexiones sanitarias de baños.

Se insta a contemplar plan de contingencia para contemplar finalización de actividades en tiempo contractual.



Mayo 20 2024

Se realiza visita a obra y encuentran la Comunidad Leonida y se aclara la disposición del material sobrante al totalizarse de un total de 7 viajes o 56 m³ de tierra y 1 o. canteo RC. la Comunidad está de acuerdo en retirarlo al 30. de mayo. se revisa la fundida encontrando que se llevo acabo de acuerdo a las peticiones de Intendencia. Queda pendiente una tercera parte del Salón Grande por fundir. Se recomienda anexarle un sika de pora que la placa se cure. Complemento con la anterior.



[Signature]
Residente de obra
Consorcio Bahría

Mayo 20 de 2024

Se continúan trabajos de fundición hasta las 5:00 PM, se hace jornada de orden y aseo.

ANGEL CUERVO

SST

Miguel Angel Cuervo Diaz

Mayo 21 de 2024

Se inician trabajos 7:30 AM, se realizan pausas activas, charla de SST, actos y condiciones inseguras en el lugar de trabajo y charla ambiental sobre el manejo integral de residuos, líquidos, escombros, residuos reciclables y basuras.

ANGEL CUERVO

SST

Miguel Angel Cuervo Diaz

21 mayo - 2024

Se realiza visita alon (concreto). Totalmente encuentra y se logra fundir la placa faltante con el concreto establecido. Hay empresas a apuro con un mortero los placas ya están fundidas. el baño ya está compactado. Se encuentra trabajando 6 trabajadores y un SST por circunstancias difíciles de entender. no se encuentra el Ingeniero o el Arquitecto Residente.



12:00. Llego inspector de obra. Arq. Alejandro Pantoja.

Mayo 22 de 2024

Se inician actividades a las 7:30 am. clima frío, no. verdaderamente ventado durante todo el día, lluvia esporádica cortas.

Se realizan actividades de mejoramiento de andén para fundición de concreto, con el uso de piedra vapor, poste. uñón afumado con resaca y terminados con capa de grava. también afumada, se procede a instalación de muros en manpostencia para cerramiento de baños total $6,45 m^2$.

Se desajusta escombros producto de demolición manual de andén antiguo por el que se accedía a salón comunal.

Jimmy Delgado Bruns
Inspector de Obra
JMB

se ~~hac~~

Mayo 22 2024

Se Realiza Visita a obra el primer día solo está presente el Depósito pero. se avanza en muros de baños se encuentra avance en el pisado con grava sobre el área del andén hoy ~~quieren~~ fundición. un cumulo pobre sobre esta área. Hay Retrasos en el afumado falta la cocina y los 2 salones Interventoria. Supere avuun to personal para avanzar

ANGEL CUERVO

SST

Miguel Angel
Cuerpo de Obra

Residente Social

Residente Social



Juan Sebastián Pantoja
Residente de Obra

Residente de Obra
Consortio Bolívar

Mayo 22 2024

El día de Hoy se Reunieron con Jona/ Ato. persona profesional de la Alcaldía Interventoría y responsables del Consorcio se Realiza Comité de obra. y se deja claro la pertinencia y responsabilidades de Cumplir los tiempos antes pactados. es importante Aumentar el personal y tener en cuenta y faltan 20 días para el término de esta obra.



[Signature]
Residente de obra
Consorcio Bolívar

Mayo 23 de 2024.

Se inician actividades a 7:30 Am. clima parcialmente nublado durante todo el día.

Se realizan actividades de instalación de muros en mampostería para cerramiento de baños total $1.21 m^2$ se realiza mejoramiento de piso con fundición de sobre para andar mejor a Saba comunal se adelantan actividades de prepeo de muro de cerramiento de baños.



[Signature]
Inspector de obra
Consorcio Bolívar

se Realiza Visita a obra se observa que se Replan el muro externo cerramiento baños y fundieron concreto pobre para el andar se mejoraron en Oritos Ventanas. y Hoy ya está el material para los soleros y Algunos partes de andamios listos y faltan las bases de estos andamios solo Hay 6 doreros volviendo a instalar

en Aumento el personal, deberían
doblar. a 12 personas Hay demoras en
el afinado de piso solicitamos por intermedio
pida el plan de contingencia o viguete
que lo presenten Hay demoras de 1 mes $\frac{1}{2}$
en actividades



Mayo 24 de 2024

Se inició actividades a las 7:30 Am clima frío, nublado
durante todo el día, lluvias esporádicas.

Se realiza actividades de repello de muros de barrera, se
receptancia insumos en obra para labores de instalación de cubierta
como andamios y perfiles. Se inician actividades de pigra-
ción de acero para viguetas de cubierta.

[Signature]
Inspector de obra
Consorcio Boliviano

Mayo 25 de 2024

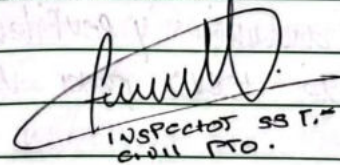
Se suspenden actividades debido a lluvias durante toda la
jornada laboral.

[Signature]
Inspector de obra
Consorcio Boliviano

El mayo 2024
se realiza Inspección de obra. Las
Paredes del los baños han sido fibrocemento
falta el baño de Mujeres por Computo.
Hay muy poco personal en obra. Los
obrero / Incluidos el maestro 2 Residentes
no se, ha empezado a Armar estructura
para el techo Hay demora en el desmante del
tejado. Hay que prevenir la contingencia para
poder Asumir la Responsabilidad en demoras
de

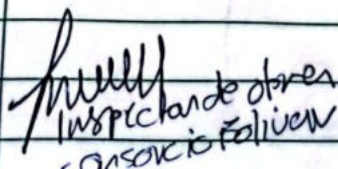


- se evidencia FALTA DE ORDEN Y ASCO. en las
AREAS e INTERVENIENDO de igual manera Falta
Señalización en estas mismas AREAS.


INSPECTOR SST.
en el PTO.

27 de mayo de 2024

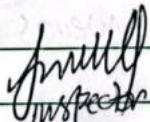
Se inician actividades a las 7:30 Am. clima nublado du-
rante todo el día, sin presencia de lluvia.
Se realiza instalación de acometidas sanitarias para baños
de mujeres para un total de 4.30 ml de tubería de 4" y 2".
se realiza relleno y compactación de baños de mujeres con recer
en donde se instaló las acometidas sanitarias para un total de
3.72 m³. y se instaló malla electrosoldada para retención fin-
dición 4,86 m². se realiza repello de muros en baño de
hombres tanto interiores como externos y se convierten filot.
Se continúa con actividad de fijación de acero para
viguetas para cubierta.


Inspector de Obra
Asesoría Foliover

Mayo 28 de 2024.

Se inician actividades a las 7:30 Am clima nublado sin presencia de lluvias.

Se realiza fundición de placa de piso para baño de mujeres $3,44 \text{ m}^2$ se realiza instalación de mampostería en muros de fachada y muro trasero en baño y muro lateral baño hombres total $9,41 \text{ m}^2$; se desmonta cubierta de techo existente total $89,21 \text{ m}^2$ y se adelantan actividades de configuración de estructura metálica para cubiertas, por otro lado se hace desalojo de fierros que se dispone principalmente en contiguo a salón comunal por parte de la comunidad.


Inspector Oben
Consejo Boliviano

Miércoles Mayo 29 de 2024

- VISITA INTERVENTORIA - SST CIVIL PRO.

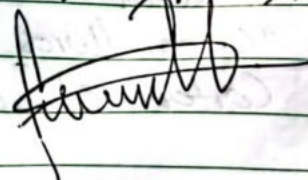
- Se realiza llamado de atención debido a que se evidencia la realización de ACTOS INSEGUROS y se evidencia que ahí se trabaja en condiciones de seguridad.



- Se solicita MAYOR CONTROL en este tema

Se inician desmonte de lumbreras y techos hay avance en la 2 hiladas de bloque pero se llama la atención por las condiciones de seguridad y la falta del SST. es claro que aumentan el número de personas se debe considerar trabajar este fin de semana.





se inician actividades a las 7:30 Am clima nublado con lluvias esporádicas.

Se realiza instalación de mampostería en muro divisorio baños hombres y mujeres, muro cubeta de cocina total $5,12 \text{ m}^2$. Se fija acero de vigueta y se procede a instalación y anclaje con estructura existente para posterior fundición total: 11.04 m^3 .

Se decide con intervención la actividad de demolición de mampostería existente en donde se apoya la estructura de la abierta existente porque debido al ángulo de caída, algunos bloques de mampostería no están completos (cochillo). Se acuerda entre las dos partes el desmonte de dichos bloques incompletos, para instalación completa de nuevas literas de ladrillo.

[Firma]
Inspector de obra
Consorcio Bimex

30 mayo, 2024.

Se Realiza visita al taller Atto y se inicia (conite de obra) alas 11:30 con la participación por parte de Superintendente Alcalde del Ingeniero Juan Sebastian por parte de interventoria el Arquitecto Cristian y el Arquitecto Roberto Ayoa por parte del Contratista participa el Arquitecto Juan delgado torres el Ingeniero Fabian Molato como SST y la Ingeniera ambiental Adriana Natalia Arevalo. También se realiza una Reunión al día obra ya se supero a levantar la segunda fila de bloques que se coronara con una Vigueta para el Cimentante de este terminando el opicando de los muros de los baños y se supero a Cortar el mortero para la Solera principal

Tambien se encuentra despegado el area central sobre la que se trabajaba inicialmente el nuevo diseño de techo. Se cumple tambien con la contratación de personal de la zona, nos comunican dificultades para la soldadura por problemas de voltaje.



Juan Sebastian Saavedra Arias
Ayudo a la Supervision

Residente de obra.
Consorcio Bolivar
Hilton Jimenez.

Christian Sotomayor
Carretero Civil Pro
Interventoria

Nathalia Arango
Carretero Civil Pro

30 de mayo 2024

Clima: Nublado durante todo el día con lluvias esporádicas.

Personal en obra: Nueve personas incluido el maestro de obras con la novedad que ingresaron dos ayudantes.

Actividades: Se realiza fundición de viga cinta en fachada principal de baños y módulo 2. total 9.28 m^3 . se continúa con fijación de acero para vigas y se realiza limpieza de tubos de estructura metálica para cubiertas, se desmonta estructura de cubiertas antiguas.

Inspector de obras
Consorcio Bolivar.

31 de mayo 2024

Clima: lluvioso

Personal en obra: Diez personas, con la novedad de ingreso de un ayudante.

Actividades: Fundición de viga en cubeta lateral baño hombres total 9.12 m^3 . Instalación de mampostería en muros laterales divisiones de baños y cocina-comedor total 3.77 m^2 . se continúa con actividad de fijación de acero para viga, repello de

muros interiores de baños, y limpieza de Estructura metálica para cubiertas para poder soldar y pintar.

[Signature]
Inspector de obras
Construcción Bédien



[Signature]
Ingeniero
Construcción Bédien

[Signature]
Ingeniero
Construcción Bédien