Acta Consecutivo No.	52	**Lugar y Fecha**	Marzo 1 de 2025 – Obra Alojamiento de cadetes
Asunto	Seguimiento a requerimientos SST y Ambiental en obra (mesa de trabajo SISOMA)		
Oficina Productora	Interventoría Mario de Jesús Gil Cardona		
Hora Inicio	10:00 am	**Hora Finalización**	11:00 am
Ausentes	0		
Participantes:	**Contratista**: Jhon Reyes Talero **Interventoria** Ana Wilma Jaimes Rico		

Orden del día:

- Revisión documental de ingresos personal en obra (Personal propio y subcontratado semana 24 de febrero al 1 de marzo de 2025.
- Verificación de acciones de gestión ambiental en obra según el Plan de Manejo Ambiental (PMA LAM CONSTRUCCIONES aprobado).
- Verificación de acciones de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo según el Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo, aprobado.
- Recorrido en obra mutuo contratista LAM e Interventoría en la supervisión de actividades en obra con cumplimiento SST y Ambiental. (Edificio 1 y 2).
- Análisis de soportes complementarios paz y salvo personal retirado mes de abril, mayo y durante el avance constructivo 2024. Seguimiento LAM-138-347-2024 – IFA 175
- Seguimiento en relación al cumplimiento de medidas de seguridad para actividades de alto riesgo (Altura).
- Seguimiento compromisos SISOMA semana N° 51

Desarrollo:

Se realiza mesa de trabajo SISOMA para revisar/validar el cumplimiento de los requerimientos del Plan de seguridad y Salud en el trabajo y Plan de manejo Ambiental (PMA) en la obra de construcción de alojamiento de cadetes – EMAVI. Semana N°51 comprendida del 24 de febrero al 1 de marzo de 2025 en la gestión SST y Ambiental por el Contratista LAM Construcciones.

Esta interventoría informa las siguientes actividades ejecutas en la semana N° 52:

- **COMPONENTE AMBIENTAL**

Se verifican actividades cumplidas y otras en proceso de cumplir en obra:

- Retiro de material RCD para disposición final en áreas autorizadas (pendiente)
- Mantenimiento cerramiento de obra (Polisombra) (Cumplimiento parcial)
- Organización zona temporal de almacenamiento de cemento (Realizada)
- Organización zona temporal de almacenamiento de cerámica (Realizada)
- Conservación de señalización puntos de acopio de material de relleno (Cumplimiento parcial)
- Jornada de orden y aseo en Edificio 1 y 2 (Realizada)
- Limpieza y señalización en la zona de ingreso de tubería eléctrica autorizada.
- Verificación de documentación de operadores de vehículos
- Preparación de mezcla de concreto en tinajas y desplazadas en carretilla mitigando la preparación en superficies no autorizadas. (parcial)
- Seguimiento en la supervisión entre Contratista e Interventoría en el proceso constructivo en Edificio N°1 y N° 2 (Realizada)

- Socialización de riesgos, peligros y medidas de control en el desplazamiento de vehículos.
- Mantenimiento en la conservación de la protección de individuo arbóreo ubicado en diagonal de Bomberos EMAVI y lateral a la zona de acopio del cemento dentro del perímetro de obra. (Realizada)
- Inspección preoperacional de equipos utilizados en la semana reportada. (Cumplimiento parcial)
- Protección de material agregados con plástico y Polisombra para preservación y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire. (pendiente presente semana)
- Verificación de documentación de vehículos como: soat, Tecno mecánica y de conductor como seguridad social o aporte correspondiente a ARL

- **COMPONENTE SST**

Se verifican actividades cumplidas y otras en proceso de cumplir en obra:

- Recorrido en obra en conjunto con personal SST, Profesional SISOMA Contratista LAM y Profesional de Interventoría. (Realizada)
- Evaluación y verificación cumplimiento medidas de seguridad durante armado y desarmado de andamios utilizados en obra. (Realizada - se dejan observaciones de mejora por parte interventoría – Seguimiento por bitácora de obra.)
- Supervisión en actividades constructivas sobre andamios ubicados en obra. (Realizada – con observaciones por parte de interventoría)
- Se continúa con el seguimiento del uso adecuado de Elementos de Protección Personal (EPP) en relación a actividades a diferente nivel o trabajo seguro Altura (TSA). Como: aseguramiento de personas, uso completo y adecuado de equipos de protección contra caídas. Se realiza por parte del contratista entregas por reposición a personal que se identifique la necesidad de hacerlo. (Se dejan observaciones – Igualmente insertas en libro bitácora de obra)
- Supervisión continua Contratista e Interventoría en las diferentes actividades en obra ante el control de riesgos y peligros. (Realizada)
- Socialización de riesgos, peligros y medidas preventivas a personal externo subcontratado como: visitantes, asesores, proveedores etc.
- Verificación en el uso adecuado de los elementos de protección personal directo e indirecto en las diferentes actividades ejecutadas en el proceso constructivo. (Realizada-se dejan observaciones de mejora por parte interventoría, en relación frecuencia de entregas)
- Supervisión en el ingreso de vehículos con personal dentro del perímetro de ejecución
- Verificación de documentos de seguridad de operario de vehículos y documentación legal de vehículos relacionados en el proyecto. (volqueta, minicargador, camiones y demás vehículos)
- Verificación documentación de ingreso de personal propio y subcontratado relacionado con el proyecto. (Realizada)
- Contratista cuenta con stock EPP para asignar al personal de obra como: dotación de ley, guantes de carnaza, nitrilo, botas de seguridad, gafas de lente oscuro y blanco, líneas de vida, cinta de señalización, etc.)
- Verificación de insumos de emergencia disponibles en obra. (Realizada)
- Verificación manejos sitios de almacenamiento temporal de productos químicos. Por parte de interventoría se dejan las recomendaciones de mejora del caso. (Realizada)
- Verificación de cumplimiento requisitos aplicables SST para actividades críticas acorde a legislación. (Realizada). (Observaciones en seguimiento por bitácora de obra TSA)

Actividades a Realizar semana N° 52		
Actividad	**Responsable**	**Fecha verificación**
Entrega de paz y salvos de personal retirado a la fecha según el comunicado IFA-097-IFA-095., IFA 132, IFA 175. ***Se informa al contratista que hace falta personal que ya ha sido retirado del proyecto*** ***En fecha enero 21 se reciben 25 documentos de paz y salvo.***	LAM-SISOMA	**Comunicado Interventoria IFA-132 – IFA 175 Seguimiento LAM-138-347-2024 LAM-138-325-2024 LAM-138-237-2024 LAM-138-237-2025 En seguimiento**
Entrega de certificados, competencia y/o autorización de soldadura, personal de montaje de estructura. (Solicitadas desde el 29 julio en el ingreso de este personal). (Falta completar soportes personales que integra cuadrilla de estructura)	LAM-SISOMA	**Comunicado IFA-132 Interventoria Seguimiento LAM-138-325-2024 04-01-2025**
Gestión en autorización de trabajo suplementario o de horas extras por parte del Mintrabajo. Teniendo en cuenta que se reporta por correo electrónico la extensión de trabajos en jornadas adicionales. A fecha de la presente acta sigue pendiente la entrega de este documental.	LAM-SISOMA	**Comunicado IFA-132 Interventoria Seguimiento LAM-138-325-2024 07-12-2024 Pendiente 04/01/2025 Pendiente 27/01/2025**
Gestión en competencia de Trabajo Seguro en Altura y/o Reentrenamiento del siguiente personal: Mampostería, Instalador de Estructura, ayudantes de obra, Estucadores. A fecha de la presente acta febrero 1 de 2025 sigue pendiente la entrega de este documental.	LAM-SISOMA	**En seguimiento Bitácora de obra**
Completar soportes de seguridad social de personal del contratista como: mamposteros, pañeteadores, estucadores, enchapadores, (Salud, Pensión y Caja de pensión en caso de aplicar), ***Se informa que hace falta soporte de personal vinculado al proyecto.***	LAM-SISOMA	**En seguimiento Comunicado IFA-167-175 Seguridad Social personal de obra**
Habilitar zonas de circulación en obra: sendero peatonal, vías circulación vehicular y rutas de evacuación de emergencia. (Se encuentra pendiente mantenimiento sendero peatonal).	LAM-SISOMA	**En seguimiento comunicado Interventoria IFA-161-Bitacora de obra Cumplido a fecha de esta mesa trabajo febrero 27 de 2025**
Señalización, mantenimiento zona temporal de acopio con gestión de RCD a sitio autorizado	LAM-SISOMA	27-diciembre-2024 **IFA-176 Cumplido a fecha de esta mesa trabajo febrero 27 de 2025**
Gestión en competencia andamiero certificado	LAM-SISOMA	**En seguimiento Bitácora de obra**

Entrega certificado que lo avala como tal. A fecha de la presente acta febrero 1 de 2025 sigue pendiente la entrega de este documento.		**Pendiente al 27/01/2025**
Gestión en competencia de Trabajo Seguro en Altura y/o Reentrenamiento del siguiente personal nuevo ingresado presente semana	LAM-SISOMA	**En seguimiento Bitácora de obra** **Pendiente al 27/01/2025**

CONSECUTIVO DE OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES INTERVENTORIA

- **Observación 26 marzo 2024:** Observación la cual se le reitera de forma continua al contratista y que corresponde a: es necesario que el contratista LAM Construcciones presente con anterioridad los documentos de personal que se tiene previsto el ingreso a la obra de construcción. Soportes como planillas de seguridad social o soportes de afiliación, documentos de vehículos como: Soat, Tecnomecanica, licencia de conducción, tarjeta de propiedad y todos aquellos soportes que sean aplicables a personal propio, subcontratado o de proveedores de servicio o insumos.
- **Recomendación 20 abril 2024:** Contratista LAM debe tener presente que a la fecha se cuenta con **26 personas autorizadas para realizar trabajo seguro en altura basado en la verificación de vigencia de los certificados de cursos de altura.** Si durante el proceso constructivo se requiere personal para realizar actividades en altura, se deberá presentar el certificado de formación del personal, para tenerse en cuenta en el siguiente cuadro de relación de trabajadores autorizados para esta **actividad de alto riesgo.**

Ítem	Nombre trabajador	Cargo	Cedula	Ente de formación	Vigencia	Novedad
1	Luis Aguirre Sánchez	Aux Ingeniería	1087422363	FENIX ALTURA	16/02/2025	
2	Felipe Martínez Orejuela	Arquitecto	1072656954	FENIX ALTURA	02/04/2025	
3	Jhon Edgar Reyes Talero	SISOMA	94503184	FENIX ALTURA	15/02/2025	
4	David de los Ríos Diaz	Ayudante	72283808	FENIX ALTURA	26/02/2025	
5	Sergio Altamiranda Ariza	Ayudante	72055786	FENIX ALTURA	10/04/2025	
6	Ermy Ortiz Rivera	Ayudante	1193201081	FENIX ALTURA	29-02-2025	
7	Gabriel Andres de los Ríos	Ayudante	1007463606	FENIX ALTURA	8/04/2025	
8	Jaminton Angulo	Ayudante	14471511	FENIX ALTURA	1/04/2025	
9	Luis Hernández Carrillo	Ayudante	1070952606	FENIX ALTURA	29-02-2025	
10	Oscar Sinisterra Mina	Ayudante	16498518	FENIX ALTURA	5/04/2025	
11	Yiner Castillo Rivas	Ayudante	1111770369	FENIX ALTURA	5/04/2025	
12	Jairo Villamizar Salcedo	Director	84034926	FENIX ALTURA	23-02-2025	
13	Cesar Alejandro Rúales Pantoja	Arquitecto Asesor	1082657794	GLOBAL SIO SAS	19-05-2025	
14	Eulises Junior Valencia Ortiz	Ayudante	1192918079	GLOBAL SIO SAS	19-05-2025	
15	Jairo Andres Martínez Orozco	Ayudante	91355161	GLOBAL SIO SAS	19-05-2025	
16	Luis Arboleda Alegría	Ayudante	12915795	GLOBAL SIO SAS	19-05-2025	

17	Nelson Hurtado Góngora	Ayudante	16945139	GLOBAL SIO SAS	03-06-2025	
18	Eduin Giovanny Achicanoy	Ayudante	12750459	GLOBAL SIO SAS	03-06-2025	
19	Yonatan Mosquera Garces	Ayudante	1151197141	GLOBAL SIO SAS	03-06-2025	
20	Víctor Alfonso Acosta González	Ayudante	1003192542	GLOBAL SIO SAS	20-07-2025	
21	Diego Alexander Rodríguez Bejarano	Mampostero	1058324787	GLOBAL SIO SAS	12-07-2025	
22	Jhon Edilson Bejarano Daza	Mampostero	1058324010	GLOBAL SIO SAS	17-07-2025	
23	Rodolfo Montiel	Mampostero	1151458102	GLOBAL SIO SAS	12-07-2025	
24	Xavier Alberto Villera Pantoja	Mampostero	1010164490	GLOBAL SIO SAS	12-07-2025	
25	Juan Gabriel Fernández Sánchez	Estructura	16936507	GLOBAL SIO SAS	25-07-2025	
26	José Jevinson Perea	Estructura	1030421581	GLOBAL SIO SAS	27-07-2025	
27	Jhon William Segura Trejos	Subcontratista (Tinta)	1113648515	TECNACEL	03-01-2025	
PERSONAL RETIRADO						
1	Juan Carlos Zea Mateus	Inge Residente	79578936	FENIX ALTURA	16/02/2025	Retirado de la Empresa ABRIL
2	Mairo Romero Medina	Ayudante	1082997978	FENIX ALTURA	10/04/2025	Retirado de la Empresa ABRIL

- **Observación 27 abril 2024:** Se realiza inspección de equipos contra caídas en conjunto con contratista, se determinó fuera de servicio 4 Arnés y 6 eslingas, quedando habilitado el total de 5 arnés. Registro fotográfico de muestra.






jueves, abril 25, 2024 03:01p. m.
INTERVENTORIA SST-A EMAVI
#3 #EQUIPO DE BAJA TSA


jueves, abril 25, 2024 03:16p. m.
INTERVENTORIA SST-A EMAVI
#4 #EQUIPO DE BAJA TSA


jueves, abril 25, 2024 03:00p. m.
INTERVENTORIA SST-A EMAVI
#2 #EQUIPO DE BAJA TSA


jueves, abril 25, 2024 04:01p. m.
INTERVENTORIA SST-A EMAVI
#Arnés 4 #EQUIPO DE BAJA TSA


jueves, abril 25, 2024 11:15a. m.
INTERVENTORIA SST-A EMAVI


jueves, abril 25, 2024 04:39p. m.
INTERVENTORIA SST-A EMAVI
#EQUIPOS TSA HABILITADOS

- **Observación 27 abril 2024:** Se registra en Bitácora viernes 26 de abril 2024

- **Observación 25 mayo 2024:** Se registra en Bitácora recomendación de seguridad para actividades en altura. A su vez se remite oficio IFA-080 con asunto: "incumplimiento de normas de seguridad para actividades de alto riesgo. (Altura).

- **Observación 25 mayo 2024:** Se protege individuo arbóreo que se encuentra ubicado al frente de Bomberos EMAVI y aledaño a la zona temporal de acopio de cemento en perímetro interno en obra.

- **Observación 25 mayo 2024:** Se informa desde área SST que el control climatológico por parte del área de Interventoria se realiza a cargo del Profesional Ingeniero Residente, por lo tanto, cualquier novedad en tiempo, esta información será brindada por este profesional de Interventoria.

- **Observación 07 junio 2024:** Se remite comunicado IFA-082 con asunto: Gestión medidas de restricción en actividades a diferente nivel (Altura). TSA.

- **Observación 15 junio 2024:** Se remite comunicados el viernes 14 junio 2024. IFA-090 con asunto de medidas para Trabajo Seguro en Alturas (TSA). A su vez se remite comunicado IFA-091 con asunto de actualización de énfasis medico de personal relacionado a las actividades en altura.

- **Observación 22 junio 2024:** Se remite comunicado el viernes 21 junio 2024 IFA-095 en solicitud de documentos complementarios de personal retirado. A su vez comunicado IFA-096 en recomendaciones de acopio adecuado de residuos que puedan ser desplazados por corriente de aire a la zona de operaciones aérea de la EMAVI-FAC.

- **Observación 06 julio 2024:** Se remite IFA 102 con asunto: Inspección anual de equipos de protección contra caídas – solicitud Entidad.

- **Observación 12 julio 2024:** Se anexa registro fotográfico en el proceso de seguimiento de medidas preventivas implementadas en actividades a diferente nivel (Altura).

- **Observación 27 julio 2024:** Se remite comunicado IFA-114 con asunto: seguimiento, gestión y reiteración en medidas de seguridad para Trabajos a diferente nivel (Altura-TSA). A su vez se anexa cuadro de seguimiento por parte de esta Interventoria en el cumplimiento de la Resolución 4272-2021.











Observación 12 julio 2024: Todo personal que ingrese previamente a obra, deberá portar casco de seguridad y demás elementos de protección personal. Teniéndose en cuenta la aplicabilidad de estos EPP durante horario de actividades constructivas.

Observación 17 julio 2024: Se remite IFA-128 en relación a gestión, reiteración medidas de seguridad para trabajos en altura.

Observación 23 agosto 2024: Se solicita los documentos en los cuales se certifique por ente avalado teniendo en cuenta la competencia requerida (Soldadura). Documento presentado no cumple con los requerimientos normativos. A la fecha se revisa documentación desde la fecha solicitada de ingreso del personal de estructura el 29 julio 2024.

Se solicita soporte en autorización de trabajo suplementario o de horas extras por parte del Mintrabajo. Teniendo en cuenta que se reporta por correo electrónico la extensión de trabajos en jornadas adicionales.

Observación 31 agosto 2024: Se remite comunicado IFA-132 con el asunto: Solicitud soportes compromisos pendientes consolidados actas mesas de Trabajo SISOMA.

Observación 21 septiembre: Se realiza segunda inspección de equipos de protección contra caídas disponibles en obra.

Contratista realiza las siguientes acciones:

- Inspección de equipos contra caídas
- Actualización hoja de vida de equipos de protección contra caídas
- Clasificación de equipos autorizados y no autorizados para uso en obra
- Embalaje adecuado de equipos no autorizados (Arnes y eslingas)

Observación 28 septiembre 2024: Se remite comunicado IFA-152 con el asunto en relación a gestión, reiteración medidas de seguridad para trabajos en altura.













Observación 26 octubre: Se remite comunicado IFA-160 con requerimientos SISOMA de obra
Observación 29 noviembre: Se remite comunicados IFA-167 y IFA-173 en relación a soporte de parafiscales de personal propio y subcontratado.
Observación 14 diciembre: Se remite comunicados IFA175 con asunto Paz y salvos y soportes de parafiscales pendientes de personal en obra, IFA-176 con asunto Seguimiento y cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental (PMA)**.**
Observación enero 8 de 2025: Se realiza inspección de equipos contra caídas en conjunto con contratista, los cuales se ubican en el almacén donde se evidencia que los arneses identificados con número 1 y 2 no son autorizados para su uso dado que no cumplen la recertificación del caso. (Obsoletos). Igualmente se realiza verificación de equipos de seguridad anticaídas directamente en puestos de trabajo validando que efectivamente estén actualizados y en buen estado para su uso.
Observación enero 8 de 2025: Se hace necesario según se ha notificado reiterativamente en la presente semana que se realicen las inspecciones a los equipos de seguridad anticaída, que exista en obra, la presencia del vigía de trabajo en alturas, y todos aquellos requisitos mencionados en legislación nacional vigente para los fines, **lo cual incluye uso de andamios el cual debe estará cargo de un andamiero certificado.**
Observación enero 9 de 2025: Se verifico en frentes de obra la tenencia y uso de EPP, se recomienda realizar entregas por reposición en especial gafas de seguridad, protección auditiva, guantes de seguridad acorde a tareas constructivas que van adelantando. Se incluyo personal administración de obra por interventoría y LAM construcciones.





Observación enero 10 de 2025: Se realiza verificación visual enfrentes de obra del funcionamiento de los equipos menores, se solicita al contratista presentar documentación diaria de las inspecciones preuso las cuales no están dispuestas para su validación. El contratista se compromete a actualizar esta documentación y presentarla a interventoría en fecha subsiguiente a esta observación.





Aspectos no conformes diarios identificados en obra se están notificando por bitácora y se realiza seguimiento a través del mismo documento.

Observación enero 11 de 2025: Se realiza recorrido de verificación cerramiento aspectos no conformes notificados al contratista a través de correo electrónico el día 9 de enero de 2025 según se ilustra a continuación:


MARIO DE JESÚS GIL CARDONA
Ingeniero Civil MATR. PROF. 2525 ANT

REPORTE ASPECTOS NO CONFORMES SST MA

Fecha recorridos toma evidencias: enero 8 y 9 de 2025

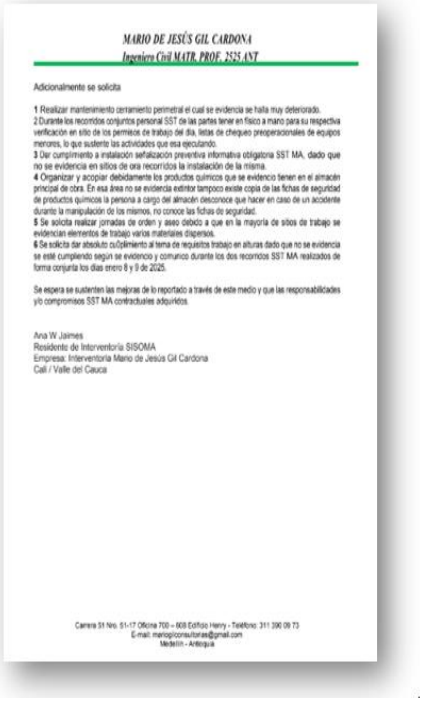
No	REGISTRO FOTOGRAFICO SOPORTE	OBSERVACION
1		Tableros eléctricos provisionales s
2		Espacios con alturas de 3.15 metros aproximadamente sin señalizar advertir o asegurar el riesgo
3		Personal realizando trabajo alturas simultaneo con trabajos de soldadura con accesos escalera subestándar a una altura aproximadamente de 3.15 metros de sin permiso de trabajos en caliente ni supervisión actividad alturas, no se realizar lista de chequeo preoperacional al equipo de soldadura ni a los equipos de seguridad para alturas utilizados por el personal asignado

Carrera 51 No. 51-17 Oficina 700 – 608 Edificio Henry - Teléfono: 311 396 09 73
E-mail: mariogilconsultoras@gmail.com
Medellín - Antioquia


MARIO DE JESÚS GIL CARDONA
Ingeniero Civil MATR. PROF. 2525 ANT

No	REGISTRO FOTOGRAFICO SOPORTE	OBSERVACION
4		Equipos eléctricos menores sin lista de chequeo preoperacional
5		Personal realizando trabajo alturas no se realiza lista de chequeo preoperacional al equipo de seguridad para alturas utilizados por el personal asignado. No se evidencia en sitio de ejecución labores alturas el vigía de seguridad para trabajo en alturas
6		RCD de obra con inadecuado manejo. Materiales sin cubrir lo que genera dispersión de material particulado con los vientos que se evidencia actualmente. Se incumple PMA aprobado.

Carrera 51 No. 51-17 Oficina 700 – 608 Edificio Henry - Teléfono: 311 396 09 73
E-mail: mariogilconsultoras@gmail.com
Medellín - Antioquia


MARIO DE JESÚS GIL CARDONA
Ingeniero Civil MATR. PROF. 2525 ANT

Adicionalmente se solicita

1 Realizar mantenimiento cerramiento perimetral el cual se evidencia se halla muy deteriorado.
2 Durante los recorridos conjuntos personal SST de las partes tener en físico a mano para su respectiva verificación en sitio de los permisos de trabajo del día, listas de chequeo preoperacionales de equipos menores, lo que sustente las actividades que esa ejecutando.
3 Dar cumplimiento a instalación señalización preventiva informativa obligatoria SST MA, dado que no se evidencia en sitios de ora recorridos la instalación de la misma.
4 Organizar y acopiar debidamente los productos químicos que se evidencio tienen en el almacén principal de obra. En esa área no se evidencia extintor tampoco existe copia de las fichas de seguridad de productos químicos la persona a cargo del almacén desconoce que hacer en caso de un accidente durante la manipulación de los mismos, no conoce las fichas de seguridad.
5 Se solicita realizar jornadas de orden y aseo debido a que en la mayoría de sitios de trabajo se evidencian elementos de trabajo varios materiales dispersos.
6 Se solicita dar absoluto cu0plimiento al tema de requisitos trabajo en alturas dado que no se evidencia se esté cumpliendo según se evidenco y comunico durante los dos recorridos SST MA realizados de forma conjunta los días enero 8 y 9 de 2025.

Se espera se sustenten las mejoras de lo reportado a través de este medio y que las responsabilidades y/o compromisos SST MA contraídos adquiridos

Ana W Jaimes
Residente de Interventoría SISOMA
Empresa: Interventoría Mario de Jesús Gil Cardona
Cali / Valle del Cauca

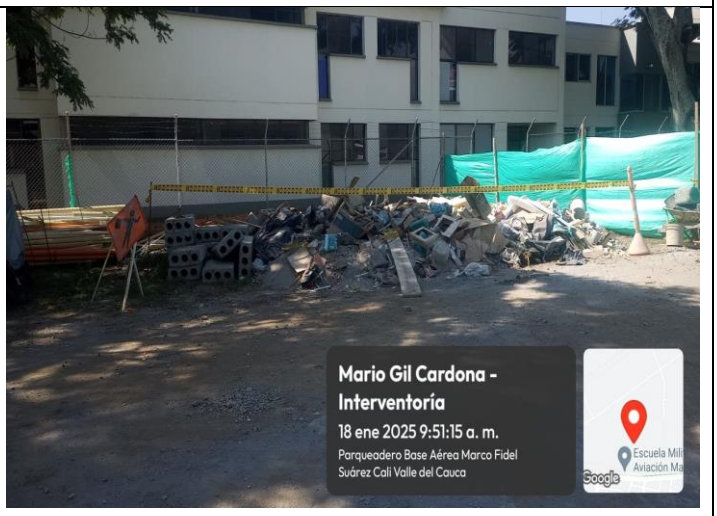
Carrera 51 No. 51-17 Oficina 700 – 608 Edificio Henry - Teléfono: 311 396 09 73
E-mail: mariogilconsultoras@gmail.com
Medellín - Antioquia

Observación enero 18 de 2025: en esta fecha se evidencia jornada se seguridad orden y aseo, acciones a través de las cuales se reconoce mejoras de los aspectos reportados a través de bitácora y el comunicado ilustrado en pagina que antecede. Se deja constancia a través de registro fotográfico de lo propio:



















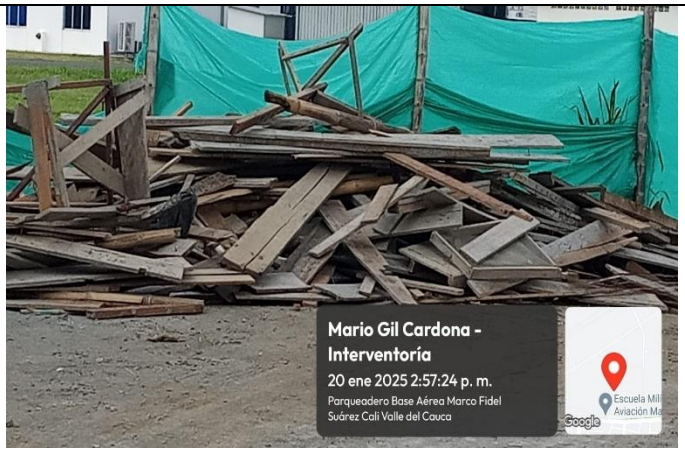


Observación enero 18 de 2025: sin embargo, las mejoras reportadas en la presente fecha se insisten al contratista en dar cumplimiento a los aspectos contemplados en la Resolución 4272 de 2021 – TSA. Y demás aspectos legislativos aplicables al proyecto en temas SST. Dar cumplimiento constante al PMA aprobado para ejecutar en obra.

Observación enero 20 de 2025: se requiere al Contratista LAM construcciones dar cumplimiento en la entrega de documentos de ingreso personal nuevo (certificados de seguridad social completos y diagnósticos de aptitud ocupacional), dado que solo entregaron copias de las ARL. En Seguimiento por Bitácora.

Observación enero 20 de 2025: se requiere al Contratista LAM construcciones dar cumplimiento al PMA y SGISST de obra debido a que se evidencia que no hay constancia en lo pertinente.

Observación enero 25 de 2025: a fecha de esta notificación se evidencia que el contratista LAM cumple parcialmente los aspectos SSTMA, cumple parcialmente las entregas documentales de seguridad social de los trabajadores que van ingresando, no se cumple con lo solicitado en forma reiterada de hacer entrega de los mencionado con mínimo un día de anticipación lo que ha conllevado a hacer retirar personal de obra por responsabilidad frente a la atención médica y otras que pueda necesitar un colaborador afectado en su integridad física.



Despuntillar Madera reutilizable – delimitar / asegurar (En proceso)



Segregar y disponer resisduos solidos (En proceso)



Contratista cumple aseguramiento espacios con riesgo caída al vacío según lo solicitado



Se solicita cambio y no uso de escaleras subestándar en cumplimiento Resolución 4272/21



Se solicita al contratista LAM aseguramiento espacios con riesgo caída al vacío según lo solicitado (Plafonar) en seguimiento por bitácora.



Se solicita al contratista Lam aseguramiento espacios con riesgo caída al vacío según lo solicitado (Plafonar) en seguimiento por bitácora.

	
Contratista LAM Construcciones realiza actividad de inducción SST / MA preingreso a puntos de obra.	Contratista LAM Construcciones realiza actividad de evaluaciones inducciones SST / MA preingreso a puntos de obra.

Observación enero 25 de 2025: se requiere al Contratista LAM construcciones dar cumplimiento al PMA y SGI-SST de obra debido a que se evidencia que no hay constancia en lo pertinente, durante los diferentes recorridos se evidencian actos inseguros, no continuidad / oportunidad de entregas de EPP acordes a tareas, diligenciamiento documentos soporte gestión SST posterior a ejecuciones constructivas. Aspectos que también han sido observados y radicados en libro bitácora de obra y que por parte de LAM Construcciones no son atendidas oportunamente, se identifican algunas mejoras (parcial) en recorridos personal de interventoría)

Observación enero 25 de 2025: se requiere de forma persistente al Contratista LAM construcciones dar cumplimiento en la entrega de documentos de ingreso personal nuevo (certificados de seguridad social completos y diagnósticos de aptitud ocupacional), dado que solo entregaron copias de las ARL. En Seguimiento por Bitácora.

Observación enero 27 de 2025: Analizado el libro de bitácora se observa que los apuntes SST MA escritos a forma de solicitud de cumplimientos aspectos SSTMA no conformes identificados diariamente por la interventoría del contrato carece de respuestas soportadas por parte de LAM Construcciones.

Observación enero 31 de 2025: se persiste en el requerimiento que de forma continua se ha solicitado al Contratista LAM construcciones en lo relacionado a mantenimiento cerramientos perimetrales de obra, mantenimiento en instalaciones de señales SSTMA dado que los que han venido instalando temporales por tipo de material y avance de obra exigen que así sea. Se debe incluir la definición del sendero peatonal seguro. En Seguimiento por Bitácora.

Observación febrero 01 de 2025: en la presente fecha se reciben algunos registros fotográficos por parte del Contratista LAM Construcciones, los cuales son cumplimiento parcial sobre observaciones SSTMA que se les ha venido comunicando de forma verbal en recorridos de obra, a través de libro bitácora y reuniones de los días sábado que se realizan entre representantes SSTMA de las dos partes.



Contratista LAM Construcciones realiza actividades constructivas utilizando productos químicos de pegues de forma adecuada.



Contratista LAM Construcciones realiza actividad TSA de forma subestándar / Aspecto que se ha notificado varias veces por bitácora y en campo directamente para subsanaciones urgente.



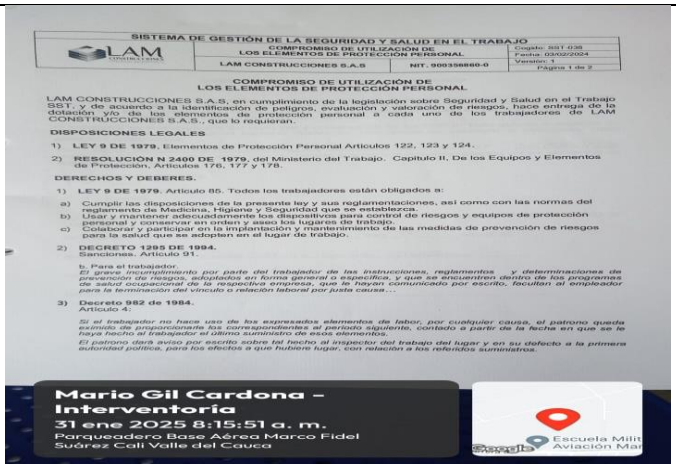
Sitio de acopio productos químicos adecuadamente organizado



Se instalan avisos observando buen uso del agua y buenas practicas de aseo



La obra cuenta con Cartelera SST con publicaciones actualizadas



Política del buen uso y mantenimiento de EPP, parte de las publicaciones en cartelera SSTMA

Observación febrero 03 de 2025: se realizan recorridos de obra en todos sus puntos donde se identifica que el personal en su mayoría carece de protección respiratoria, razón por la cual se le solicita al contratista LAM Construcciones realizar entregas continuadas de esta protección como medida preventiva afectaciones respiratorias debido a la alta polución de partículas en suspensión.
Observación febrero 03 de 2025: Se persiste a través de observaciones verbales y apuntes en libro de bitácora en que el contratista debe cumplir los requerimientos establecidos por la Resolución 4272 de 2021 en relación a TSA. No es aceptable y no se ha autorizado por parte de la interventoría que se ejecuten trabajos TSA sin que se de el 100% cumplimiento lo ordenado en la Resolución 4272 de 2021.
Observación febrero 05 de 2025: Se realiza actividad de verificación personal activo y retirados a enero 31 de 2025 con sus respectivas verificaciones de autorizados por competencia ara trabajo seguro en alturas (curso a día). A continuación, se inserta cuadro informativo al respecto:

PERSONAL ACTIVO CON COMPETENCIA CERTIFICADA PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Nombre Trabajador	Cargo	Cedula	Ente de Formación	Vigencia	Novedad
1	Luis Aguirre Sánchez	Aux Ingeniería	1087422363	FENIX ALTURA	16/02/2025	Activo
2	Felipe Martínez Orejuela	Arquitecto	1072656954	FENIX ALTURA	02/04/2025	Activo
3	Jhon Edgar Reyes Talero	SISOMA	94503184	FENIX ALTURA	15/02/2025	Activo
4	Ermy Ortiz Rivera	Ayudante	1193201081	FENIX ALTURA	29/02/2025	Activo
5	Jairo Villamizar Salcedo	Director	84034926	FENIX ALTURA	23/02/2025	Activo
6	Cesar Alejandro Rúales Pantoja	Arquitecto	1082657794	GLOBAL SIO SAS	19/05/2025	Activo
7	Luis Alberto Alegría	Ayudante	12915795	GLOBAL SIO SAS	19/05/2025	Activo
8	Faydemir Castro Diusa	Contratista	6097980	HALCON SST SAS	08/01/2026	Activo
9	José Bejarano Martínez	Ayudante	12022019	HALCON SST SAS	06/01/2026	Activo
10	José Eduin Barón	Ayudante	1130662273	HALCON SST SAS	06/01/2026	Activo
11	Rubiel Antonio Hurtado	Ayudante	16773578	HALCON SST SAS	06/01/2026	Activo
12	Samuel Edilson Hurtado	Ayudante	1061772561	HALCON SST SAS	06/01/2026	Activo
13	Jairo Gilberto Angulo	Ayudante	94505322	HALCON SST SAS	25/01/2026	Activo

Se recalca al contratista que se debe dar cumplimiento a Resolución 4272 de 2021
Trabajo Seguro en alturas
Incluye Armado, uso y Desarme Andamios
Uso de equipos de seguridad anticaídas vigentes – Preinspeccionados
Línea de vida y medios de acceso y anclajes seguros
Vigía y Coordinador de TSA
Demas requerimientos lineados en la resolución mencionada

PERSONAL RETIRADO

ITEM	Nombre Trabajador	Cargo	Cedula	Formador	Vigencia	Novedad
1	Juan Carlos Zea Mateus	Inge Residente	79578936	FENIX ALTURA	16/02/2025	Retirado ABRIL 2024
2	Mairo Romero Medina	Ayudante	1082997978	FENIX ALTURA	10/04/2025	Retirado ABRIL 2024
3	David de los Ríos Diaz	Ayudante	72283808	FENIX ALTURA	26/02/2025	Retirado 26/10/2024
4	Sergio Altamiranda Ariza	Ayudante	72055786	FENIX ALTURA	10/04/2025	Retirado 26/10/2024
5	Gabriel Andrés de los Ríos	Ayudante	1007463606	FENIX ALTURA	08/04/2025	Retirado 26/10/2024 15/12/2024
6	Jaminton Angulo	Ayudante	14471511	FENIX ALTURA	01/04/2025	Retirado 26/10/2024
7	Luis Hernández Carrillo	Ayudante	1070952606	FENIX ALTURA	29-02-2025	Retirado 15/06/2024
8	Oscar Sinisterra Mina	Ayudante	16498518	FENIX ALTURA	05/04/2025	Retirado 26/10/2024
9	Yiner Castillo Rivas	Ayudante	1111770369	FENIX ALTURA	05/04/2025	Restirado 26/10/2024
10	Eulises Junior Valencia	Ayudante	1192918079	GLOBAL SIO SAS	19/05/2025	Retirado 26/10/2024
11	Jairo Andrés Martínez	Ayudante	91355161	GLOBAL SIO SAS	19/05/2025	Retirado 31/10/2024
12	Nelson Hurtado Góngora	Ayudante	16945139	GLOBAL SIO SAS	03/06/2025	Retirado 26/10/2024
13	Eduin Giovanny Anchica	Ayudante	12750459	GLOBAL SIO SAS	03/06/2025	Retirado 31/10/2024
14	Yonatan Mosquera G	Ayudante	1151197141	GLOBAL SIO SAS	03/06/2025	Retirado 16/08/2024
15	Víctor Alfonso Acosta G.	Ayudante	1003192542	GLOBAL SIO SAS	20/07/2025	Retirado 11/10/2024
16	Diego Alexander Rodríguez	Mampostero	1058324787	GLOBAL SIO SAS	12/07/2025	Retirado 24/08/2024
17	Jhon Edilson Bejarano D	Mampostero	1058324010	GLOBAL SIO SAS	17/07/2025	Retirado 4/09/2024
19	Rodolfo Montiel	Mampostero	1151458102	GLOBAL SIO SAS	12/07/2025	Retirado 20/12/2024
20	Xavier Alberto Villera P	Mampostero	1010164490	GLOBAL SIO SAS	12/07/2025	Retirado 24/08/2024
21	Juan Gabriel Fernández S	Estructura	16936507	GLOBAL SIO SAS	25/07/2025	Retirado 13/12/2024
22	José Jevinson Perea	Estructura	1030421581	GLOBAL SIO SAS	27/07/2025	Retirado 20/11/2024
23	Jhon William Segura T	Subcontratista	1113648515	TECNACEL	03/01/2025	VISITANTE
24	Guillermo Bermúdez C	Pañeteador	16.494.107	HALCON SST SAS	06/01/2025	Retirado 12/12/2024

Observación febrero 06 de 2025: Se apremia al contratista a realizar actividad de mantenimiento de cerramiento perimetral, a que se realice separación en la fuente de residuos de obra y administración, y dar la disposición final según lo establecido en el PMT aprobado.
Observación febrero 08 de 2025: se convoca al contratista LAM Construcciones a dar respuesta escrita a las observaciones dejadas por pate de esta interventoría en relación a SSTMA, si bien es cierto que muestra avances en algunos temas observados al ser este libro un soporte legal de obra se deben cerrar las observaciones allí dejadas.
Observación febrero 08 de 2025: En la presente mesa de trabajo se revisan y socializan con el Contratista LAM las observaciones SST/MA día a día mencionadas por la interventoría en el libro bitácora de obra, se queda en acuerdo por esta mesa de trabajo que el contratista elaborara un oficio interno dando respuesta a las mencionadas incluyendo registros fotográficos constancia de mejoras y cierres realizados a lo observado.

Próxima actividad de mesa de trabajo se programa para lunes 17 febrero de 2025 a las 10:00 am común acuerdo con el Contratista de obra.



Contratista LAM Construcciones atiende observación dada por interventoría: despuntille madera destinada para reúso


Contratista LAM Construcciones atiende observación dada por interventoría: asegurar / garantizar protección individuo arbóreo ubicado en área incidencia obra



Contratista LAM Construcciones atiende observación dada por interventoría: aseguramiento área que representa peligro / riesgo caída al vacío segundo piso edificio No.1 / escaleras principales



Contratista LAM Construcciones atiende observación dada por interventoría: separación / segregación residuos acopiados para posterior disposición

Observación febrero 10 de 2025: Se realiza recorrido de puestos de trabajo donde se evidencia alta polución (partículas en suspensión) se reitera al Contratista LAM la importancia de hacer entrega / campaña de protección respiratoria frecuente como campaña hacia prevención de enfermedades respiratorias

Observación febrero 10 de 2025: Teniendo en cuenta listado actualizado de personal con cursos de TSA se solicita al contratista Lam Construcciones gestionar las recertificaciones para personal que requiera por vencimiento de curso, por contrario no pueden realizar la actividad.
Observación febrero 10 de 2025: Se conmina de forma reiterada a la contratita a dar cumplimiento total a Resolución 4272 de 2021 (Trabajo seguro en alturas), caso contrario no realizar esta actividad.
Observación febrero 10 de 2025: Contratista LAM Construcciones hace entrega de copias de vinculaciones a seguridad social de personal ingresado en el mes de febrero de 2025.
Observación febrero 11 de 2025: Se solicita al contratista retirar materiales sobrantes dejados frente a instalaciones Cacom 4, 5, 6 y 7, por trabajos realizados en el sitio mencionado. Al igual que colombinas abandonadas en esta área.
Observación febrero 12 de 2025: Se evidencia protección perimetral individuo arbóreo ubicado en obra, parte atrás construcción edificio uno, especie en buen estado de conservación.
Observación febrero 13 de 2025: Se evidencia lavado de llantas y limpieza vías de acceso a obra por tránsito de vehículos que llegan a la misma con materiales o retiro de RCD.
Observación febrero 15 de 2025: En seguimiento por bitácora de obra asunto de TSA donde se ha persistido al contratista la importancia de dar cumplimiento aspectos SST – Legislación Vigente en Colombia para tareas catalogadas como de alto riesgo, a fin de eliminar oportunidades de ocurrencia de AT al interior de la obra.



La obra realiza lavado de llantas a vehículos que ingresan a la misma por diferentes motivos



Contratista atiende observación de interventoría: retirar materiales obrantes por trabajos realizados frente a Cacom 4, 5, 6 y 7



Se evidencia la utilización de equipos menores en buen estado



Se evidencia buna práctica aseguramiento zonas de trabajo externas como medida preventiva de accidentalidad peatones

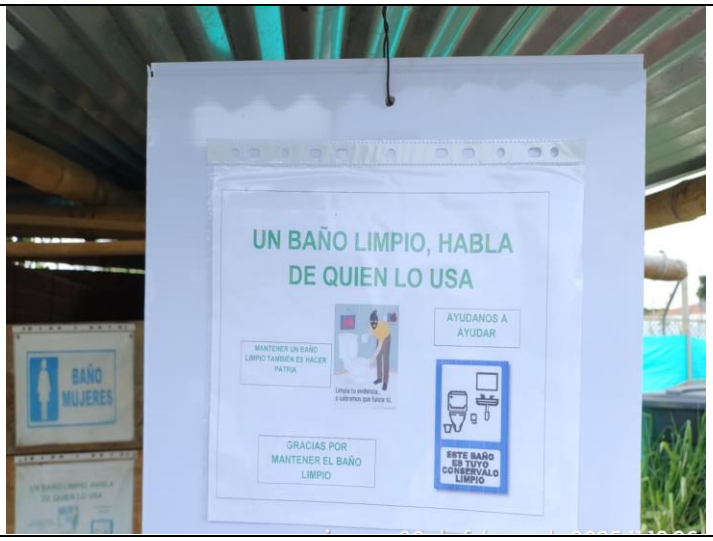
	
Se evidencia mantenimiento parcial cerramiento perimetral de obra	Se evidencian jornadas permanentes de orden y aseo al interior de las edificaciones 1 y 2, actividad paralela a los avances constructivos

Observación febrero 17 de 2025: Se evidencia señalización SSTMA en mal estado de conservación debido a efectos climáticos, por lo cual se le solicita al contratista las mejoras del caso con una prioridad de realización actividad alta. Así mismo se solicita el mantenimiento urgente de cerramiento perimetral en los puntos donde se observa mal estado del mismo.
Observación febrero 17 de 2025: Se evidencia ausencia de uso protección respiratoria por parte de trabajadores a cargo del contratista, razón por la cual se solicita nuevamente jornadas permanentes de entrega y supervisión de uso de estos elementos.
Observación febrero 17 de 2025: Se evidencia cumplimiento aspectos PMT en obra.
Observación febrero 19 de 2025: Se evidencia que las observaciones dejadas por libro bitácora en temas SSTMA no son firmadas ni respondidas por personal del contratista LAM, aspecto reincidente. En la fecha se ratifican las observaciones dejadas en los folios 186 al 194 sobre temas SSTMA.
Observación febrero 20 de 2025: Se evidencia cumplimiento mejoras solicitadas al contratista en relación a señalización SSTMA en obra.
Observación febrero 22 de 2025: Entre el personal en general de obra y durante la presente semana no se han presentado accidentes laborales, enfermedades generales.

	
Se evidencia mantenimiento parcial cerramiento perimetral de obra	Se evidencia mantenimiento parcial cerramiento perimetral de obra



Se evidencia mantenimiento mejora reinstalación de obra



Se evidencia mantenimiento mejora reinstalación de obra



Se evidencia mantenimiento mejora reinstalación de obra



Se evidencia uso de epp entre personal de obra

Observación febrero 24 de 2025: Entre el personal en general de obra y durante la presente semana no se han presentado accidentes laborales, enfermedades generales.

Observación febrero 24 a 1 de marzo de 2025: se persiste al contratista en el cumplimiento que deben dar a la Resolución 4272 de 2021 en relación a trabajo seguro en alturas, lo cual ha sido consignado en el libro de bitácora de obra desde el mes de enero de 2025.

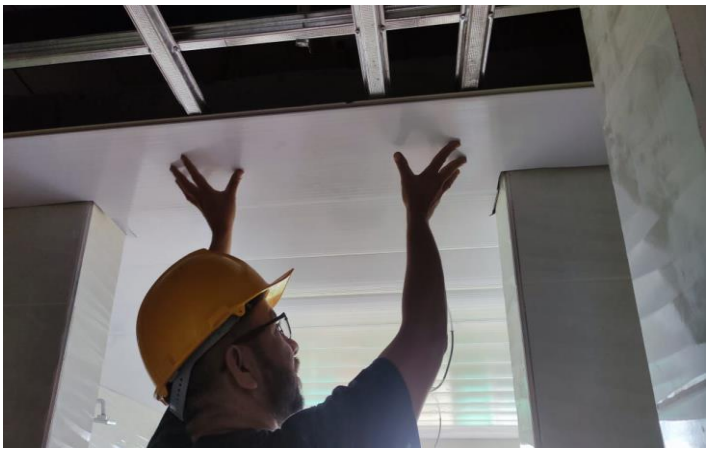
Observación febrero 24 a 1 de marzo de 2025: se evidencia mantenimiento en cerramiento perimetral de obra, se evidencian acciones de aseo al interior de las construcciones de los edificios 1 y 2 de los alojamientos, actividad en la que se tiene asignado personal suficiente de forma diaria.

Observación febrero 24 a marzo 1 de 2025: se videncia cumplimiento de asignación tareas internas para personal que trabaja en patios, los cuales son reubicados en los alojamientos en construcción durante las jornadas en que se han presentado lluvias fuertes y pertinaces, esto cómo medida protectivas hacia el personal mencionado.

Observación febrero 24 de 2025: Se evidencia realización de charlas de seguridad y medio ambiente, recomendaciones de autocuidado y buen uso de equipos de trabajo a nivel general para personal en obra por parte de los gestores SST MA tanto del contratista como por parte de la interventoría.



Se evidencia atención recomendación por parte del contratista LA M Construcciones en que se mantenga este circular demarcado asegurado señalizado como medida preventiva caída al vacío edificio alojamientos en construcción



Se evidencia uso de epp entre personal subcontratado de obra



Evidencia de uso epp por parte personal de obra



Evidencia de uso epp por parte personal de obra



Evidencia de uso epp por parte personal de obra



Evidencia almacenamiento adecuado materiales obra

Convocatoria Próxima Reunión			
Tema	Seguimiento a requerimientos SST y Ambiental en obra (mesa de trabajo SISOMA)		
Fecha - Hora	Sábado marzo 8 de 2025 10:00 am.	**Lugar**	Obra CTO 168-00-A-COFAC-DIFRA-2023

FIRMAS



Firma electrónica
Inspector de SISOMA
Ana Wilma Jaimes Rico
Interventoría Mario de Jesús Gil Cardona



Firma electrónica
Residente de Contratista LAM Construcciones de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) y Ambiental
Jhon Edgar Reyes Talero
Contratista LAM Construcciones

LAM Construcciones

- lamconstrucciones.am@gmail.com
- jairo.villamizar@yahoo.es
- alojamientodecadetes@gmail.com

EMAVI

- Angie.blanquicett@fac.mil.co
- Oscar.apraez@fac.mil.co
- Erika.mora@fac.mil.co
- Yeimy.rios@fac.mil.co