SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

INFORME DE GESTIÓN SST

PERIODO: DEL 16 JUNIO AL 15 JULIO DEL 2026

UNION TEMPORAL CONSTRUVALOR VIA PANAMERICANA

NIT 9 0 2 0 2 7 5 1 5 - 0

OBJETO:

CONTRATO N.º 2601290623: "CONSTRUCCIÓN Y PAVIMENTACIÓN DE LA SEGUNDA CALZADA DE LA AVENIDA SENA CALLE 110 ENTRE LA CARRERA 32 (VÍA GALLINAZO) Y LA VÍA PANAMERICANA DEL MUNICIPIO DE MANIZALES."

ELABORÓ

SANDRA MILENA GOMEZ BETANCOURTH

PROFESIONAL SST

INTRODUCCION.

La seguridad y salud en el trabajo son fundamentales para garantizar el bienestar de los trabajadores y la calidad de los proyectos en la industria de la construcción. En la UNION TEMPORAL CONSTRUVALOR, nos comprometemos a mantener un entorno laboral seguro y saludable para nuestros trabajadores.

Este informe de gestión de SST tiene como objetivo presentar los resultados y logros obtenidos durante el período del 16 de Junio 15 de Julio del 2026 en nuestra obra, en él, se detallan las acciones implementadas para prevenir accidentes y enfermedades laborales, así como las medidas correctivas adoptadas para eliminar y/o minimizar los riesgos identificados.

A través de este informe, pretendemos demostrar nuestro compromiso con la seguridad y salud en el trabajo y nuestra dedicación a mantener un entorno laboral seguro y saludable para todos nuestros trabajadores.

1. INFORMACION DEL PROYECTO.

Informe No: 5

Periodo: Del 16 Junio al 15 de Julio del 2026

Contrato No: 2601290623:

Contratista: UNION TEMPORAL CONSTRUVALOR VIA PANAMERICANA

Objeto: CONTRATO N.º 2601290623: “CONSTRUCCIÓN Y PAVIMENTACIÓN DE LA SEGUNDA CALZADA DE LA AVENIDA SENA CALLE 110 ENTRE LA CARRERA 32 (VÍA GALLINAZO) Y LA VÍA PANAMERICANA DEL MUNICIPIO DE MANIZALES.”

Plazo inicial: 4 meses

Localización de obra: El proyecto se encuentra ubicado en la zona urbana del municipio de Manizales a un costado de las instalaciones del SENA sector maltería.





2. GESTIÓN DEL PERSONAL EN OBRA.

Con el fin de mostrar la información relacionada con la cantidad de trabajadores vinculados, los cargos desempeñados, los retiros que se han presentado y la organización del talento humano para el desarrollo de las actividades del proyecto, se incluye una tabla con el listado del personal, en la cual se relaciona el estado de cada trabajador (activo o retirado), las fechas de ingreso y retiro, así como el cargo desempeñado. Lo anterior permite evidenciar el recurso humano disponible y su participación en la ejecución de las labores programadas.

2.1 Relación de personal afiliado.

NOMBRE TRABAJDOR	CARGO	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO
Cristhian Gomez Velásquez	Ayudante	Febrero 20-2025	Febrero 25-2026

Jhony Alexander Álzate Marín	Ayudante	Febrero 20-2025	Febrero 28-2025
Víctor José vasco Rodríguez	Ayudante	Febrero 20-2025	Abril 16-2026
Jhoan Gilberto Valbuena	Operador	Enero 10-2026	
Mario Alberto Rozo Hermida	Oficios Varios	Enero 22-2026	
Reynaldo Obregón Salamanca	Cadenero	Febrero 17-2025	
Leonel Hurtado	Ayudante	Febrero 21-2025	Febrero 28-2025
Kevin Yesid Parada	Cadenero 1	Marzo 2-2026	Marzo 4-2026
Yeiny Beatriz Ereu	Aux Transito	Febrero 21-2025	Marzo 20-2026
Jeisson David Rivera Arcila	Ayudante	Marzo 2-2025	Abril 17-2026
Yerson Alexander Aguirre Meza	Ayudante	Marzo 2-2026	
Julián Andrey Mateus Meneses	Oficial	Marzo 2-2026	
Huber Sabogal Salgado	Oficial	Marzo 2-2026	Mayo 13-2026
Mauricio Antonio Riera Briceño	Ayudante	Marzo 3-2026	No Se Presentó A La Obra.
Gustavo Adolfo Castrillón Botero	Ayudante	Marzo 3-2026	Marzo 20-2026
Edwin Fredy Salazar López	Conductor Volqueta	Marzo 3-2026	Mayo 01-2026
Wilmer David Gonzales Agudelo	Cadenero	No Ingreso A La Obra	No Ingreso A La Obra
Jhon Fredy Joya Romero	Conductor Volqueta	No Ingreso A La Obra	No Ingreso A La Obra
Álvaro Andrés Aguirre Restrepo	Operador Minicargador	Marzo 4-2026	
Yina Marcela Llanos	Aux Transito	Marzo 6-2026	Abril 20-2026
Jefry Marín Marín	Ayudante	Marzo 7-2026	
Maycol Cruz Herreño	Conductor Volqueta	Marzo 7-2026	
Jairo Gallego	Conductor Volqueta	Marzo 9 -2026	
Duvier Alexander Colorado Cruz (Aprendiz Sena)	Cadenero 1	Marzo 10-2026	Marzo 12-2026
Néstor Giovanny Correa Aguirre	Operador Retro Sanny	Marzo 14-2026	Marzo 27-2026

Fabio Andrés Carranza Martínez	Operador Vibro compactador	Marzo 18-2026	
Jorge Elkin Bustos Guerrero	Aux Administrativo	Marzo 16 del 2026	
Jhon Fredy Castaño Rodríguez	Conductor Volqueta	Marzo 17 del 2026	
Humberto Florentino Rojas	Cadenero	Marzo 17 -2026	Marzo 28-2026
José Jhonatan Jiménez Sánchez	Ayudante	Marzo 19-2026	Abril 30-2026
Educardo Aguirre Jiménez	Ayudante	Marzo 19-2026	Abril 16-2026
Stiven Andrés Ochoa Posada	Ayúdate	No ingreso	No ingreso
Diana Marcela Valencia Rios	Aux Transito	Marzo 24-2026	Junio 30-2026
Luis Daniel Valencia	Ayudante	Marzo 20-2026	Marzo 27-2026
Kevin Andrés Ochoa	Ayudante	No ingreso	
José Gregorio Peña Dugarte	Ayudante	Marzo 24-2026	
Edgar Alexander Contreras Osorio	Operador	Marzo 28-2026	
José Fernando Ramírez Ramírez	Apoyo de obra	Marzo 29-2026	Abril 01-2026
Jhon Alexander López Granada	Operador	Marzo 31-2026	
Carlos Arturo Tobón Jara millo	Topógrafo	Abril 7-2026	
Gloria Patricia Caicedo	Aux de Transito	Abril 8-2026	
Yerson Arango Ospina	Ayudante	Abril 8-2026	Abril 30-2026
Anderson Valencia Quintero	Ayudante	Abril 8-2026	Abril 15-2026
Elizabeth Aguirre Meza	Ayudante	Abril 9-2026	Abril 15-2026
Diyer Andrés Vasco Mejía	Ayudante	Abril 9-2026	Abril 10-2026
Shristofer Santiago Bustos	Ayudante	Abril 9-2026	Julio 15-2026
Jorge Eliecer Recalde	Oficial	Abril 14-2026	
Jorge Luis Jaraba de la Rosa	Ayudante	Abril 14-2026	Julio 15-2026

Cristian Alexis Orozco Bernal	Ayudante	Abril 14-2026	
Juan Sebastián Ruiz Álvarez	Ayudante	Abril 14-2026	Abril 30-2026
Mauricio Cardona Patiño	Cadenero 1	Abril 15-2026	Julio 4-2026
Brayan Steven Cogollo Viera	Ayudante	Abril 17-2026	
María Alejandra Tafur Días	Aux Administrativa	Abril 17-2026	
Gustavo Adolfo Muñoz Cardona	Aux Transito	Abril 20-2026	Julio 8-2026
Jorge Andrés López Rota vista	Aux Transito	Abril 20-2026	Julio 7-2026
Cristian Camilo García Vargas	Ayudante	Abril 20-2026	
Yorman Duván Soto Palacios	Ayudante	No se presentó a laborar	
Jorge Andrés Mejía Velásquez	Ayudante	Abril 24-2026	May o 7-2026
Luis Felipe Ramírez Ramírez	Super numerario	Abril 28-2026	
Jorge Hernán Ramírez	Operario motoniveladora	Abril 29-2026	
Luis Gonzaga Vergara Cardona	Operario mini cargador 2	Mayo 4-2026	
Mauricio Henao Tabares	Ayudante	Mayo 5-2026	Mayo 15-2026
Stiven Márquez Uribe	Ayudante	Mayo 5-2026	Mayo 9-2026
Darién André Torres Perez	Ayudante	Mayo 11-2026	
Sebastián Ospina Ospina	Ayudante	Mayo 11-2026	Mayo 15-2026
Jhoan David Cardona Pérez	Ayudante	Mayo 16-2026	Junio 21-2026
Norberto Alfonso Fernández Cárdenas	Ayudante	Mayo 16-2026	Junio 6-2026
Janer Estti Restrepo Vásquez	Ayudante	Mayo 16-2026	Junio 1-2026
Oscar Eduardo Restrepo Pilcue	oficial	Mayo 16-2026	Junio 9-2026
Andrés David Martínez Diaz	Ayudante	Mayo 19-2026	

Anguie Lorena Chala Angel	Aux Administrativo	Mayo 19-2026	Junio 10-2026
Carlos Alberto Osorio Jagua	Operador	Mayo 19-2026	Mayo 19-2026
Yersey Alzate Alzate	Ayudante	Mayo 19-2026	Mayo 21-2026
Jose Wilson Zapata Bedoya	Operador	Mayo 20-2026	Junio 06-2026
Hernán Darío Rodríguez Pineda	Inspector de Obra	Mayo 20-2026	
Víctor José Vasco Rodríguez	Ayudante	Mayo 23-2026	
Alejandro Hernández Quintero	Ayudante	Mayo 23-2026	Junio 25-2026
Jhon Jammes Arroyave	Ayudante	Mayo 23-2026	
Jorge Esteban Naranjo Miranda	Ayudante	Mayo 23-2026	Junio 13-2026
Jorge Ariel Gutiérrez	Ayudante	Mayo 25-2026	
Yan Carlos Marín Palomares	Ayudante	Mayo 25-2026	Julio 3-2026
Jorge Yimiss Gonzales Corredor	Ayudante	Mayo 25-2026	
Jorge Ivan Serna Ramírez	Ayudante	Mayo 25-2026	Junio 2-2026
Juan Camilo García Páez	Ayudante	Mayo 25-2026	Junio 05-2026
Duverney Vargas	Ayudante	Mayo 25-2026	
José Arley Araujo	Ayudante	Junio 2-2026	Junio 3-2026
Juan Camilo Vargas	Operador	Junio 3-2026	Junio 4-2026
German Alonso Vargas Gaviria	operador	Junio 5- 2026	
Yesica Lorena Marín Restrepo	Aux Transito	Junio 6-2026	
Jhon Jairo Giraldo Giraldo	Aux Transito	Junio 6-2026	
Juan Carlos Ospina	Oficial	Junio 9-2026	
Cristian Fabian Osorno	Aux Administrativo	Junio 13-2026	Julio 10-2026
Fabio Alberto Holguín Arias	Operador	Junio 15-2026	Julio 4-2026
Manuel Enrique Daza Barboza	Ayudante	Junio 15-2026	Julio 7-2026

Fabio Alberto Alvilez Bula	Ayudante	Junio 15-2026	
Yorman Álvarez Espinosa	Ayudante	Junio 15-2026	Junio 15-2026
Andrés Felipe Quintero	Ayudante	Junio 15-2026	Junio 15-2026
Mauricio Rodríguez García	Ayudante	Junio 16-2026	Junio 17-2026
Oscar Ricardo Hurtado	Oficial	Junio 16-2026	
Jhonier Alejandro Ocampo Jerez	Ayudante	Junio 16-2026	No ingreso a laborar
Jair Quintero Mesa	Ayudante	Junio 16-2026	No ingreso a laborar
WILLIAN DE JESUS BETANCURH HERNANDEZ	Ayudante	Junio 18-2026	
JORGE HERNAN RAMIREZ	Operador	Junio 19-2026	Julio 11-2026
JULIAN ANDREY LONDOÑO	Operador	Junio 19-2026	Julio 11-2026
JOSE ALEXANDER ZULUAGA BUENO	operador	Junio 18-2026	Julio 3-2026
CESAR ANDRES AGUILAR CUERVO	Ayudante	Junio 20-2026	Julio 7-2026
LUIS ALBERTO GALVEZ CEBALLOS	Ayudante	Junio 22-2026	
LUIS SEBASTIAN MONTOYA BUITRAGO	Almacenista	Junio 23-2026	
Jorge Mario Valencia	oficial	Junio 23-2026	
FRANCISCO JAVIER CARDENAS BECERRA	Ayudante	Junio 25-2026	
JOSE FERNANDO MARTINEZ	OFICIAL	Junio 25-2026	Junio 27-2026
JARRISON FABIAN SANABRIA SANABRIA	Ayudante	Junio 25-2026	
JOSE DIDIER AGUIRRE ORTIZ	Ayudante	Junio 26-2026	Junio 26-2026
JHONATAN RAFAEL MENDOZA SIBAJA	Ayudante	Junio 30-2026	Julio 01-2026

SEBASTIAN MESA HENAO	Ayudante	Junio 30-2026	Julio 08-2026
LUIS FELIPE CASTELLANOS PAEZ	Ayudante	Junio 30-2026	Julio 16-2026
SERGIO ALEJANDRO ISAZA GAÑAN	Ayudante	Julio 2-2026	Julio 15-2026
MAYKOL ORTEGON BOCANUMEN	Ayudante	Julio 3-2026	Julio 9-2026
JOHAN SEBASTIAN CALLE VILLEGAS	Ayudante	Julio 3-2026	
RUBEN DARIO BLANDON	Topógrafo	Julio 6-2026	Julio 7-2026
JUAN ANDRES PUERTA TABARES	AUX ADMINISTRATIVO	Julio 9-2026	
CLAUDIA JEIMY ARANGO	Aux. Transito	Julio 9-2026	
GERMAN DARIO RIOS AGUIRRE	Ayudante	Julio 16-2026	
PERSONAL ADMINISTRATIVO UT			
Christiz Leonardo Sánchez Rodríguez	Director	Febrero 22-2026	Abril 24-2026
Alejandro Rodríguez Londoño	Ing Residente	Febrero 20-2026	Marzo 30-2026
Johan Sebastián Martínez González	Maestro De Obra	Febrero 20-2026	
Sandra Milena Gomez Betancourh	Profesional Sst	Febrero 20-2026	
Simón Alejandro Cabrera Parra	Profesional Ambiental	Febrero 20-2026	
Flor Cardona Giraldo	Profesional Social	Febrero 20-2026	
Hernán Ropero Álzate	Ing Residente	Abril 6-2026	Junio 12-2026
Luis Guillermo Cárdenas Sandoval	Director	Abril 24-2026	
Alvin Leonardo Tejada Calderón	Ingeniero residente	Junio 16-2026	

PERSONAL DE PROVEDORES.

SISTEMA DE GESTION SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

INFORME MENSUAL DE SST
16 JUNIO AL 15 JULIO -2026

CONSTRUVALOR
VÍA PANAMERICANA

Nº	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CARGO	CÉDULA DE CIUDADANÍA	FECHA INGRESO A LABORAR	FECHA RETIRO
	CRISTIAN CAMILO MULFORD	OFICIAL	1.085.041.376	JUNIO 01-2026	
	JORGE ANDRES OCAMPO	AYUDANTE	1.060.506.637	JUNIO 01-2026	JUNIO 17-2026
	BENJAMIN VAZCO	OFICIAL	17.329.519	JUNIO 01-2026	
	JHON ERLEY LOPEZ fonseca	OFICIAL	85.271.086	JUNIO 01-2026	Julio 8-2026
	HECTOR MAURICIO TORRES	AYUDANTE	1.053.861.441	JUNIO 01-2026	Junio 8-2026
	ANGEL ALFONSO ARBOLEDA	OFICIAL	13.565.425	JUNIO 01-2026	JULIO 7-2026
	JORGE ELIECER RESTREPO	AYUDANTE	1.053.783.540	junio 7-2026	Junio 8-2026
	LUIS GONZALO ARANGO	OFICIAL	1.060.654.605	JUNIO 9-2026	
	JANNER RESTREPO VASQUEZ	AYUDANTE	1.002.654.059	JUNIO 11-2026	junio 23-2026
	LINA MERCELA GONZALES	AYUDANTE	1.053.797.260	JUNIO 11-2026	junio 30-2026
	STIVEN MOLINA	AYUDANTE	1.054.860.876	JUNIO 11-2026	JULIO 8-2026
	JHONNY LOPEZ FONSECA	OFICIAL	85.271.086	MAYO 28-2026	
	JORGE ANTONIO QUINTERO RIOS	AYUDANTE	75.104.669	JUNIO 11-2026	JULIO 8-2026
	HECTOR GIL MOLINA SALAZAR	AYUDANTE	4.771.174	JUNIO 19-2026	
	JOSE RUFINO CASTRO J	OFICIAL	10.228.372	JUNIO 22-2026	JULIO 8-2026
	JHON ALBEIRO VASCO	OFICIAL	75.065.805	JUNIO 22-2026	JULIO 8-2026
	ANGELO QUINTERO	AYUDANTE	1.053.860.381	JUNIO 22-2026	junio 30-2026
	JOSE ALEXANDER ALZATE LONDOÑO	OFICIAL	9.971.915	JUNIO 22-2026	
	FABIAN ANDRES GIL VALENCIA	AYUDANTE	1.053.826.693	JUNIO 22-2026	
	JHON CAMILO HERNANDEZ	AYUDANTE	1.053.869.011	JUNIO 23/2023	JULIO 15-2026
	LUZ DARY AERVALO PICO	AYUDANTE	30.235.212	JUNIO 23/2023	Junio 30-2026
	JUAN CAMILO MORALES	AYUDANTE	1.053.777.592	JUNIO 23/2023	Junio26-2026
	BRAYAN ESTIVEN ARROYAVE	AYUDANTE	1.055.753.165	JUNIO 25-2026	Junio 30-2026
	JHOAN MATEO GOMEZ ZULUAGA	AYUDANTE	1.056.122.217	julio 3-2026	JULIO 8-2026
	JUAN DIEGO VALENCIA ZULUAGA	OFICIAL	1.053.852.983	julio 3-2026	JULIO 15-2026
	ESTEFANIA RIOS LOPEZ	AYUDANTE	1.053.782.961	julio 3-2026	JULIO 15-2026
	JHOJAN DAVID VARGAS GOMEZ	AYUDANTE	1.002.544.988	julio 3-2026	JULIO 8-2026
	CARLOS FRANCISCO VARGAS HERNANDEZ	OFICIAL	1.098.765.009	julio 3-2026	JULIO 8-2026
	STIVEN VALENCIA ZULUAGA	AYUDANTE	1.053.839.389	julio 3-2026	JULIO 15-2026
	MIGUEL ANGEL GIRALDO GONZALEZ	AYUDANTE	1.053.852.036	julio 3-2026	JULIO 15-2026
	MIGUEL ANGEL VALENCIA RAMIREZ	AYUDANTE	1.055.752.423	julio 3-2026	JULIO 15-2026
	DIEGO FERNANDO MURCIA RAMIREZ	AYUDANTE	4.414.684	julio 3-2026	JULIO 8-2026
	OTONIEL SERNA	OFICIAL	16.079.108	julio 7-2026	
	MICHAEL ANDRES BARCO	AYUDANTE	1.053.772.922	julio 7-2026	
	JUAN CAMILO ATEHORTUA	AYUDANTE	1.053.805.114	julio 7-2026	
	ESTEFANIA QUINTERO GIL	AYUDANTE	1.054.858.442	julio 7-2026	JULIO 8-2026
	JUAN CAMILO MEJIA MORA	AYUDANTE	1.088.285.687	JULIO 8-2026	

SANDRA MILENA
PROFESIONAL SST
LICENCIA No 75093

Proveedores:

Durante el periodo evaluado, la obra contó con personal vinculado a través de empresas y proveedores subcontratados para la ejecución de actividades específicas del proyecto como la realización de andenes, espacio público, instalación de bordillos, Con el fin de garantizar el cumplimiento de los requisitos legales y de Seguridad y Salud en el Trabajo, el área SST mantiene un proceso permanente de verificación y seguimiento a la documentación de ingreso de dicho personal.

Como parte de este control, se realiza la validación de afiliaciones vigentes al Sistema General de Seguridad Social (salud, pensión y riesgos laborales), así como la verificación periódica del pago oportuno de los aportes correspondientes por parte de los Proveedores. De igual manera, se efectúa seguimiento al suministro oportuno de los Elementos de Protección Personal (EPP) requeridos para cada actividad, asegurando que estos sean entregados de acuerdo con los riesgos identificados y las exigencias establecidas para el desarrollo seguro de las labores.

Estas acciones permiten fortalecer el control operativo en obra, garantizar el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legales de los subcontratistas, y contribuir a la prevención de incidentes y accidentes de trabajo.

El proveedor JM CONSTRUCCIONES SAS realizo el respectivo pago de seguridad social de los periodos Junio- Julio 2026 mediante planilla No 1083628857, la cual será adjunta en el presente informe.

2.2 Resumen de personal Activo en obra.

CARGO	No. TRABAJADORES
Director de Obra	**1**
Ing. Residente	**1**
Profesional SST	**1**
Prof. Ambiental	**1**
Profesional Social	**1**

Auxiliar administrativo	**2**
Maestro de obra	**1**
Inspector de obra	**1**
Oficiales	**13**
Ayudantes	**29**
Topografía	**1**
Cadenero primero	**1**
Conductores de volqueta flotantes	**20**
Auxiliar de Transito	**4**
Oficios varios	**1**
Operadores	**4**
Total personal	**82**

Con el fin de dar cumplimiento a la normatividad vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo, el área SST realiza la verificación de la afiliación y vigencia de los aportes al Sistema General de Seguridad Social del personal directo, indirecto y visitantes que ingresan a la obra. Asimismo, en los casos en que el personal no presenta planillas de pago, se verifica previamente que cuenten con afiliación activa y cobertura vigente en salud, pensión y riesgos laborales, garantizando así que el personal que permanece en obra se encuentre debidamente amparado ante cualquier eventualidad derivada de las actividades desarrolladas.

Ver Anexo 1. Certificado Consolidado personal Afiliado ARL
Ver Anexo 2 Planillas pagos seguridad social y parafiscales

3. ACCIDENTALIDAD – INCIDENTES

INCIDENTES.

Durante el periodo de informe no se presentaron incidentes laborales en la obra.

ACCIDENTALIDAD.

Durante el periodo informado se presentó un accidente laboral leve; a continuación, se expone la respectiva investigación y análisis del evento.

INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTE LABORAL.

DATOS DEL TRABAJDOR

Nombre Del Trabajador: Jorge Yimmis Gonzales

Cedula: 10262631

Fecha de Accidente: Junio 19-2026

Hora: 2:00p.m

Parte del cuerpo afectada: Pierna derecha

Fecha de investigación AT : Julio 3-2026

1. **Clasificación del accidente**

Accidente de trabajo leve

Justificación: El evento ocasionó una lesión en la extremidad inferior del trabajador, con una incapacidad médica de cuatro (4) días, sin generar lesiones permanentes, amputaciones, hospitalización prolongada ni poner en riesgo su vida. Por lo anterior, se clasifica como un **accidente de trabajo leve**.

Descripción del accidente

Durante la ejecución de actividades de la obra, el trabajador se encontraba desempeñando labores como guía de retroexcavadora, orientando las maniobras del equipo en la zona de trabajo. En el desarrollo de la operación, la retroexcavadora levantó una piedra que salió proyectada y golpeó la pierna del trabajador, ocasionándole una lesión que requirió atención médica e incapacidad por cuatro (4) días.

Lesión presentada

- Contusión en pierna derecha

Agente material

- Retroexcavadora.
- Piedra proyectada durante la operación del equipo.

Tipo de accidente

Golpe por objeto proyectado durante la operación de maquinaria pesada.

Causas inmediatas

Actos subestándares

- Permanecer dentro del radio de exposición durante la maniobra de la retroexcavadora.
- No mantener una distancia de seguridad suficiente respecto al equipo durante el movimiento de material.

Condiciones subestándares

- Presencia de piedras sueltas en el área de excavación con posibilidad de ser proyectadas por la maquinaria.

Causas básicas

Factores personales

- Percepción insuficiente del riesgo asociado a la proyección de materiales durante la operación de maquinaria pesada.

Factores del trabajo

- Deficiencias en la planificación y control de la interacción entre el personal de apoyo y la maquinaria en movimiento.
- Falta de verificación del cumplimiento de las distancias de seguridad establecidas para las maniobras.

Causa raíz

Falta de coordinación y comunicación efectiva entre el operador de la retroexcavadora y el trabajador que realizaba la labor de guía, lo que ocasionó que se ejecutara la maniobra sin garantizar una distancia de seguridad adecuada frente a la proyección de material.

Acciones correctivas y preventivas

Delimitar y señalizar la zona de trabajo alrededor de la maquinaria pesada.

Reforzar la capacitación sobre peligros por proyección de materiales y distancias de seguridad.

Realizar charla de seguridad sobre comunicación entre operador y guía antes del inicio de la jornada.

Evaluar y retirar materiales sueltos con riesgo de proyección cuando sea posible

Supervisar el cumplimiento de las distancias de seguridad.

Realizar inspecciones y charlas de seguridad antes de iniciar las actividades.

Elementos de Protección Personal

- Casco de seguridad.
- Botas de seguridad con puntera reforzada.
- Chaleco reflectivo.
- Guantes de trabajo.
- Gafas de seguridad cuando exista riesgo de proyección de partículas.

Lecciones aprendidas.

Todo el personal que interactúe con maquinaria pesada debe permanecer fuera del radio de acción del equipo, salvo cuando la actividad requiera su presencia y exista comunicación permanente con el operador. Es indispensable mantener zonas de exclusión claramente delimitadas y verificar que no existan personas expuestas al riesgo de impacto por materiales proyectados durante las maniobras.

Registro fotográfico.







3.1 Consolidado de Accidentalidad

PERIODO	N0 de ACCIDENTES
Febrero 16 al 15 de marzo del 2026	1
Marzo 16 al 15 de abril del 2026	1
Abril 16 al 15 Mayo del 2026	1
16 de Mayo al 15 de Junio del 2026	1
16 Junio al 15 Julio 2026	1

Ver Anexo 3: Furat del trabajador accidentado.
Reporte de Accidente ante EPS del Accidentado

4.0 ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.

En cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, al ingreso del personal a la obra se realiza la entrega de los Elementos de Protección Personal (EPP) necesarios, de acuerdo con los riesgos identificados y las actividades que cada trabajador desarrollará.

De igual manera, durante los recorridos e inspecciones de la obra se verifica el uso correcto de los EPP y se identifican los requerimientos de reposición o suministro adicional, con el fin de garantizar que cada trabajador disponga de los elementos de protección adecuados para las labores que ejecuta y los riesgos presentes en su área de trabajo.

Ver Anexo 4: Certificado entrega de EPP


14/07/2026 9:07:47 a. m.
Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


8/07/2026 7:38:18 a. m.
108-61 Carrera 32
Manizales
Caldas
#SST


8/07/2026 7:28:49 a. m.
#SST


30/06/2026 7:29:50 a. m.
34a - 75 Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


25/06/2026 10:18:34 a. m.
Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


22/06/2026 2:18:21 p. m.
Calle 110
Manizales
Caldas
#SST

5. INDUCCIONES AL PERSONAL QUE INGRESA.

Al ingreso de personal nuevo a la obra, se realiza la correspondiente inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), en cumplimiento de la normatividad legal vigente y de los lineamientos establecidos por la empresa. Durante esta actividad se socializan los aspectos fundamentales relacionados con la identificación de peligros y la valoración de riesgos, de acuerdo con la matriz de riesgos del proyecto; la prevención de accidentes de trabajo; el uso adecuado, cuidado y obligatoriedad de los Elementos de Protección Personal (EPP); las normas de seguridad industrial; el autocuidado; la identificación y reporte de actos y condiciones inseguras; los procedimientos de trabajo seguro; el reporte oportuno de incidentes, accidentes y emergencias; así como las medidas de prevención y control aplicables a las actividades que desarrollará cada trabajador.

Estas inducciones tienen como propósito fortalecer la cultura de prevención y autocuidado, promover el cumplimiento de los estándares de seguridad, garantizar condiciones de trabajo seguras y contribuir a la reducción de la ocurrencia de accidentes de trabajo y enfermedades laborales.













Ver Anexo 5: Formatos de Inducción del Personal.

6. MAQUINARIA Y VEHICULOS DISPONIBLES EN OBRA.

Durante el periodo se mantuvo un seguimiento permanente a las condiciones de seguridad asociadas a la operación de la maquinaria amarilla presente en la obra, verificando que su manejo fuera realizado exclusivamente por personal competente y debidamente autorizado. Asimismo, se

supervisó el cumplimiento de las normas de seguridad establecidas para la circulación y operación de los equipos dentro del proyecto, con el fin de prevenir la ocurrencia de incidentes y garantizar una adecuada interacción entre maquinaria, trabajadores y demás usuarios de la obra. De igual manera, se verificó la ejecución diaria de las inspecciones preoperacionales de cada equipo, permitiendo identificar oportunamente condiciones inseguras, fallas mecánicas o desviaciones que pudieran afectar la operación segura, implementando las acciones correctivas correspondientes cuando fue necesario. Estas actividades contribuyen al fortalecimiento de los controles operacionales establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, reduciendo la probabilidad de accidentes relacionados con la operación de maquinaria pesada.

6.1 REQUISITOS PARA INGRESO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS.

- Hoja de vida del equipo y/o Maquinaria
- Documento donde se identifiquen los mantenimientos que se le ha realizado
- Certificado expedido por el dueño de la maquina donde indica que el equipo ingresa en óptimas condiciones mecánicas, eléctricas, a la obra.

Como medida preventiva para el control de riesgos asociados a la operación de maquinaria y vehículos, diariamente se realiza la inspección preoperacional antes del inicio de las actividades. Esta inspección es efectuada por el operador designado, quien verifica el estado general del equipo, sus sistemas de seguridad, componentes mecánicos y condiciones operativas, permitiendo identificar oportunamente posibles fallas o condiciones inseguras que puedan generar incidentes, accidentes o afectaciones a la continuidad de la operación.

En la obra se cuenta con el siguiente equipo y maquinaria para atender las actividades de movimiento de tierra, excavación y demás actividades que se están realizando de manera diaria en la obra.

Es importante resaltar que toda la maquinaria amarilla y el equipo menor relacionados en el proyecto se encuentran disponibles en obra para atender oportunamente los requerimientos operativos que demanden las actividades de campo. Independientemente de su frecuencia de utilización, estos equipos permanecen bajo las condiciones de control establecidas por el proyecto, garantizando su disponibilidad, adecuado estado operativo y el cumplimiento de los requisitos de seguridad para su puesta en servicio cuando sea necesario.

MAQUINARIA	EQUIPO MENOR
1 Retro excavadora Hitachi de Oruga 1	3 Canguros
1 Excavadora Sanny Sy35u	6 Planta eléctrica
1 Retro Excavadora Hitachi 2	4 Pulidora
1 Vibro Compactador Ingersoll	3 concretadora
1 Vibro Compactador Dynapac 1	2 Bomba Sumergible
1 Vibro compactador Bomag	1 Compresor
1 Mini Cargador Caterpillar 1	1 Soldador
1 Mini Cargador Caterpillar 2	3 Roto martillos
1 Motoniveladora	
Equipo de instalación asfalto	

Durante el período evaluado, se ha realizado el ingreso de volquetas a la obra, a las cuales se les solicita la documentación correspondiente, tales como revisión técnico-mecánica, SOAT y tarjeta de propiedad. Así mismo, se verifica que los conductores cuenten con su respectiva afiliación y pago al sistema de seguridad social. Es importante aclarar que dichos documentos son remitidos a la interventoría previo al ingreso de los vehículos. De igual manera, se precisa que estas volquetas no permanecen de manera continua ni en su totalidad dentro de la obra, dado que su operación es intermitente conforme a las necesidades del proyecto.

Desde el área SST de la Unión Temporal se realiza la verificación diaria de los mencionados equipos (preoperacionales en campo), estas inspecciones se realizan de manera diaria en

compañía del operador, las evidencias de esta información pueden ser verificadas en la AZ del área SST.

Se relacionan listado de algunos vehículos que han prestado sus servicios de manera eventual en la obra según las actividades programadas desde la parte técnica.

OVO 494	OBB 882	FTC 373	SMH 658
TNG 105	TGM492	SNP 480	SLK 037
TAY 160	ZRK 320	WAB496	SQO 972
OML 217	UZC 736	OVD 494	TMZ448
TTT 365	SYE 863	GTU 618	

Ver Anexo 6: Preoperacionales Maquinaria, vehículos






25/06/2026 10:12:10 a. m.
34a75 Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


23/06/2026 9:22:05 a. m.
2 Entrada el Sena
Manizales
Caldas
#SST


17/06/2026 9:40:00 a. m.
Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


5/06/2026 3:54:41 p. m.
Calle 110
Manizales
Caldas
#SST







7. PAUSAS DE ACTIVAS Y DE RECUPERACION EN ACTIVIDADES DE OBRA.

Las **pausas activas** en la obra se realizan a los trabajadores que están expuestos a esfuerzos físicos, movimientos repetitivos, posturas forzadas y jornadas de alta exigencia.
Se realizan con el propósito de promover el bienestar físico de los trabajadores y prevenir la aparición de trastornos musculoesqueléticos, Estas actividades consisten en ejercicios de movilidad articular, estiramiento y relajación muscular, orientados a disminuir la fatiga física y mental, contribuye a mejorar la circulación, reducir la tensión muscular, favorecer la concentración, prevenir lesiones asociadas a movimientos repetitivos o posturas prolongadas y

8. ACTIVIDADES DE SEÑALIZACION Y DEMARCACION .

Durante el desarrollo de las actividades en obra se evidenció la importancia de mantener una adecuada señalización y demarcación de las áreas de trabajo, como medida preventiva para el control de riesgos y la protección de los trabajadores y demás personas que transitan en el proyecto. La instalación de señalización preventiva, informativa y restrictiva, así como la

delimitación de zonas de circulación, excavaciones, almacenamiento de materiales, operación de maquinaria y áreas de riesgo, permite orientar al personal sobre los peligros existentes, controlar el acceso a zonas no autorizadas y reducir la probabilidad de incidentes y accidentes de trabajo. Estas acciones contribuyen al fortalecimiento de las condiciones de seguridad en obra y al cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.Señalización con cinta se realiza en zonas donde hay riesgos a los trabajadores.

















9. REPORTE DE FORMACIÓN Y /O CAPACITACIÓN.

Durante el periodo se desarrollaron actividades de capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo dirigidas al personal de obra, como parte de las estrategias de promoción de la prevención y control de los riesgos asociados a las actividades ejecutadas en el proyecto. Estas capacitaciones tienen como objetivo fortalecer los conocimientos, habilidades y comportamientos seguros de los trabajadores frente a los peligros identificados en la matriz de riesgos, promoviendo el cumplimiento de los procedimientos de trabajo seguro, el adecuado uso de los Elementos de Protección Personal (EPP), la identificación de actos y condiciones inseguras, el autocuidado y la adopción de prácticas laborales seguras.

La ejecución de estas actividades permite mantener informado y actualizado al personal sobre los controles establecidos ante riesgos, prevenir la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales, así como reforzar la cultura de seguridad dentro de la organización. De esta manera, las capacitaciones.

TEMA	FECHA	No PARTICIPANTES
Matriz de riesgos, seguridad vial, cuidado y prevención de riesgos y accidentes con maquinaria amarilla, uso de epp según actividades de obra	15-06-2026	6
Seguridad vial autocuidado prevención de accidente de trabajo	16-06-2026	2
Socialización de procedimientos y protocolos de seguridad en instalación de bordillo realización de andenes manejo de concretadora y pulidora, realización de cámaras y sumideros.	20-06-2026	13
Manejo de cargas, procedimiento seguro, manejo de bordillo, manejo de herramienta menor pulidora y concretadora, uso de epp para vaciado de concreto, seguridad vial	22-06-2026	5
Acciones correctivas, lesión aprendida, factores personales de trabajo del	22-06-2026	7

accidente Andrés Felipe quintero, identificación de peligros en excavaciones, autocuidado		
Lección aprendida, AT Andrés Felipe quintero, socialización de causas factores trabajo, factores personales análisis de causas, acciones correctivas, factores trabajo, factores personales análisis de causas, acciones correctivas	22-06-2026	10
Funciones responsabilidades del cargo oficial y almacenista, levantamiento de carga reporte y condiciones de riesgos	23-06-2026	2
Manejo de cargas. uso de epp, seguridad vial reporte y condiciones de riesgo, manejo seguro de concretadora y pulidora	23-06-2026	3
Seguridad vial, autocuidado, normas de seguridad en manejo de herramienta, pulidora, concretadora y levantamiento de cargas	25-06-2026	5

Socialización procedimiento de seguridad de manejo de combustible, manejo seguro de concretadora, manejo de cargas, traslado de maquinaria	27-06-2026	6
Seguridad vial, autocuidado, manejo de cargas, manejo de herramientas menores, pulidoras y concretadora,	30-06-2026	3
Como actuar en caso de una emergencia, autocuidado, manejo de herramienta manuales, seguridad vial.	02-07-2026	1
Normas generales de seguridad en obra, protocolo de seguridad en el manejo de concretadora, pulidora herramientas manuales, que hacer en caso de AT, seguridad vial.	03-07-2026	9
Manejo de cargas, seguridad vial, autocuidado, manejo de cerramientos, señalización en obra. Reporte de condiciones de riesgo	03-07-2026	2
Orden aseo y limpieza en obra, manejo vial, porque suceden los accidentes de	04-07-2026	15

trabajo, socialización de AT, de los meses de junio y julio, reporte de actos inseguros, manejo de prevención		
Prevención de caídas al mismo nivel, normas de seguridad generales en obra, auto cuidado	06-07-2026	1
Señalización en obra y cierre de zonas de trabajo, reporte de actos y condiciones de riesgo	06-07-2026	1
Levantamiento de cargas, señalización y cierres de áreas de trabajo, prevención de accidentes de trabajo	07-07-2026	3
Uso adecuado de equipos y herramientas, manejo de cargas, autocuidado, prevención, condiciones de riesgo, matriz de riesgo	08-07-2026	2
Convivencia laboral y prevención de acoso laboral, prevención de riesgo en cercanías a redes de servicios públicos, prevención de caídas de un mismo nivel, normas de seguridad en excavaciones, identificación	09-07-2026	44

de reporte de control de peligros, manejo de cargas.		
Autocuidado, funciones y responsabilidades a cargo de auxiliares de tránsito, auxiliares administrativos, notificación de riesgos matriz de riesgo plan de emergencia	09-07-2026	2
Autocuidado, normas de seguridad en obra, manejo de cargas, seguridad vial	16-07-2026	1
Trabajo seguro en obra, riesgo de atropellamiento, manejo seguro de maquinaria, uso de EPP, manejo de materiales calientes, protocolo de seguridad instalación de asfalto	16-07-2026	16

MZL Manizales del alma / ALCALDÍA DE MANIZALES	**SISTEMA DE GESTION SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	CONSTRUVALOR VÍA PANAMERICANA
	INFORME MENSUAL DE SST 16 JUNIO AL 15 JULIO -2026	











SANDRA MILENA GOMEZ B
PROFESIONAL SST
LICENCIA No 75093





Ver Anexo 7: Formatos Capacitación

10. CONTROL DE RIESGOS EN OBRA.

Durante el período evaluado, se desarrolló actividades diarias orientadas a la identificación, evaluación y control de los riesgos presentes en la obra. Entre las principales labores se destacan las inspecciones de seguridad en los diferentes frentes de trabajo, la verificación del uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP), el seguimiento al cumplimiento de los procedimientos de trabajo seguro, el control de condiciones y actos inseguros, la supervisión de la señalización y el orden y aseo de las áreas de trabajo, así como la realización de charlas de seguridad y sensibilización al personal. De igual manera, se efectuó el seguimiento a la implementación de las medidas preventivas y correctivas derivadas de inspecciones e incidentes, promoviendo el cumplimiento de la normatividad vigente y fortaleciendo una cultura de prevención, con el fin de minimizar la probabilidad de accidentes de trabajo y enfermedades laborales, garantizando condiciones seguras para el desarrollo de las actividades de la obra.

	SISTEMA DE GESTION SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
	INFORME MENSUAL DE SST **16 JUNIO AL 15 JULIO -2026**	















SANDRA MILENA GOMEZ B
PROFESIONAL SST
LICENCIA No 75093

11. RECORRIDOS, INSPECCIONES, VISITAS DE OBRA PERMANENTE.

Dentro de las actividades diarias desarrolladas por el área de Seguridad y Salud en el Trabajo, se realiza la vigilancia, control y prevención de los factores de riesgo presentes en obra, con el fin de identificar oportunamente actos y condiciones inseguras que puedan generar incidentes o accidentes laborales a los trabajadores. Estas actividades incluyen seguimiento permanente a las labores ejecutadas, verificación del cumplimiento de las normas de seguridad, uso adecuado de Elementos de Protección Personal (EPP), control de condiciones locativas y aplicación de medidas preventivas y correctivas orientadas a garantizar ambientes de trabajo seguros y minimizar la ocurrencia de eventos laborales. Asimismo, de manera diaria se realizan charlas de cinco minutos enfocadas en prevención de riesgos, autocuidado y trabajo seguro, además de acompañamiento y supervisión a labores de alto riesgo, con el propósito de fortalecer las conductas seguras y asegurar el cumplimiento de los procedimientos establecidos en obra.

12. VERIFICACION EN CAMPO DE EQUIPO EMERGENCIAS

Se realizó la verificación del botiquín de primeros auxilios, comprobando el estado y la disponibilidad de sus elementos, así como la existencia y condiciones de la camilla con sus respectivos inmovilizadores y del extintor. Estas revisiones son fundamentales para garantizar una respuesta oportuna y eficaz ante cualquier emergencia, asegurando que los equipos se encuentren en condiciones óptimas de uso y contribuyan a la protección de la vida, la integridad de los trabajadores y el cumplimiento de las medidas de seguridad en la obra.

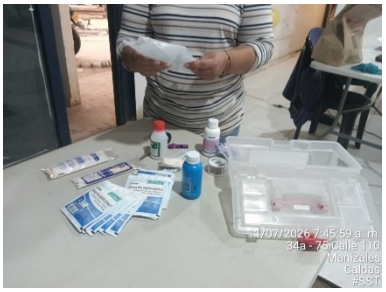

11/07/2026 9:10:33 a. m.
Entrada el Sena
Manizales
Caldas
#SST


11/07/2026 9:10:33 a. m.
Entrada el Sena
Manizales
Caldas
#SST


11/07/2026 9:10:25 a. m.
Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


11/07/2026 9:10:22 a. m.
Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


11/07/2026 7:45:54 a. m.
34a - 75 Calle 110
Manizales
Caldas
#SST


11/07/2026 7:45:59 a. m.
34a - 75 Calle 110
Manizales
Caldas
#SST

13. OTRAS ACTIVIDADES SST

- Permanencia en obra de Profesional SST realizando seguimiento y control en actividades de prevención y cumplimiento al SG-SST.
- Permanencia en obra de Profesional SST realizando seguimiento y control en actividades de prevención y cumplimiento al SG-SST.
- Reuniones con personal de la Interventoría.
- Asistencia comité de Obra semanal
- Verificación cerramientos de obra.
- Labores administrativas.
- Labore se de afiliación y verificación de afiliación.