ALCALDÍA DE MANIZALES

CIN TE S AS
CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS

MZL Manizales del alma

INFORME SST DE INTERVENTORIA N° 5

CONTRATO NUMERO: 2506040747

OBJETO: REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y JURIDICA A LOS CONTRATOS DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCION DE OBRAS DE ESTABILIDAD Y MANEJO DE AGUAS LLUVIAS PARA LA MITIGACION DEL RIESGO EN SITIOS CRITICOS DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE MANIZALES.

CONTRATISTA: ESTRUCTECNIA SAS

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JOHNNY ANDRES GAITAN NARANJO

DUVAN FERNANDO JARAMILLO GIRALDO
PROFESIONAL SST INTERVENTORÍA.

PERIODO
01 DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO: MANIZALES CALDAS

Tabla 1: Capitulo HSE .....
Tabla 2: Número de accidentes e incidentes. . . . . .
Tabla 3: Sistema de seguridad social y parafiscales .....
Tabla 4: Personal en obra. . . . . .
Tabla 5: Capacitaciones y charlas. .....
Tabla 6: Frentes de trabajo. .....
Tabla 7: Señalización de la obra Plan de manejo de transito.....
Tabla 8: Tareas realizadas por la interventoría ……
Tabla 9: Recomendaciones……..
Tabla 10: Registro fotográfico……

Tabla 1: HSE

La salud de la población trabajadora es uno de los componentes fundamentales del desarrollo de un país y a su vez refleja el estado de progreso de una sociedad; visto así, un individuo sano se constituye en el factor más importante de los procesos productivos.

El trabajo tiene una función constructora de la individualidad y se relaciona estrechamente con la salud. Ejercer un oficio enriquece al individuo con nuevos conocimientos y habilidades, sin embargo, lo expone a un conjunto de factores de riesgos que pueden llegar a incapacitarlo si no toma las medidas de prevención adecuadas. Perder la capacidad de trabajo no sólo representa un trauma grave para el individuo, también afecta a la sociedad en la que él vive generando una barrera para el desarrollo social y económico del país.

Lo anterior se evidencia en la situación de la persona, ya que la enfermedad, el accidente y las secuelas e incapacidades que generan, inciden en los procesos de producción y sobre el bienestar de la familia, la sociedad y el país.

Para el inicio de cada actividad se realizan los ajustes y controles necesarios para dar cumplimiento a la normatividad vigente, a la protección de la salud y la seguridad, ofreciendo calidad en todos sus servicios. Cada uno de los formatos son diligenciados y firmados, socializando la actividad para el entendimiento y compromiso de las personas que intervienen en las mismas.

Se inspeccionan las áreas de trabajo, herramientas y elementos de protección personal, se verifican los permisos de trabajo, se registra el auto-reporte de condiciones de salud y demás condiciones que garantizan la seguridad del personal en la obra y su entorno, por parte de la interventoría.

Durante el período comprendido entre el 01 de octubre y el 31 de octubre de 2025, se presentaron 2 accidentes de trabajo.

Tabla 2: Ausentismo presentado en el mes de octubre del 2025

DIAS DE AUSENTISMO		
	# PERSONAS	**DIAS DE AUSENCIA**
ACCIDENTES DE TRABAJO	2	10
INCIDENTES	0	0
CALAMIDAD	0	0
ENFERMEDAD GENERAL	1	1
TOTAL	**3**	**11**

Tabla -3 **SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES**

Con el fin de realizar el seguimiento a los aportes de seguridad social de todo el personal, se verifican las afiliaciones y planillas, del personal activo en los frentes de trabajo, y personal nuevo, se verificará la vigencia de las planillas del contratista **ESTRUCTECNIA SAS** y de los proveedores, esto para constatar que se encuentren al día, y poder realizar las labores diarias.

Tabla 4 **SEGUIMIENTO A PERSONAL**

Una vez se verifican las afiliaciones y las charlas de seguridad, se procede a la entrega de los elementos de protección personal y elementos de protección contra caídas, elementos que son entregados por parte del contratista **ESTRUCTECNIA SAS**, estos elementos se verifican por parte de la interventoría para dar autorización al inicio de las actividades.

Tabla 4.1: Registro de inducciones realizadas en el mes de octubre de 2025.

REGISTRO DE INDUCCIONES DEL 01 al 31 DE octubre DE 2025					
FECHA	**INDUCCIONES PROGRAMADAS**	**INDUCCIONES REALIZADAS**	**PERSONAL PROGRAMADO**	**ASISTENCIA DE PERSONAL**	**PORCENTAJE**
10/10/2025	4	4	4	4	100%
16/10/2025	3	3	3	3	100%
TOTAL	7	7	7	7	**100%**

Tabla 4.2: **PERSONAL EN OBRA**

Interventoría	**Cantidad**
Director de interventoría	1
Ingeniero residente	1
Inspector interventoría	1
Profesional seguridad y salud en el trabajo	1
Trabajadora social	1
ingeniera ambiental	1
Total	**6**
Contratista	**Cantidad**
Director de obra	1
Ingeniero residente	1
Profesional SST	1
Social	1
Ingeniera Ambiental	1
Maestro	1
Oficiales	4
Ayudantes	10
Sub contratistas perforación	3
Total	**23**

Tabla 5**: **REGISTRO CHARLAS Y CAPACITACIONES

Las charlas son realizadas antes del inicio de las actividades laborales desde las 7:00 am hasta las 7:20 am, de las cuales, se lleva un registro de asistencia, son asistidas por todo el personal de obra tanto del contratista, **ESTRUCTECNIA SAS,** como subcontratistas y verificadas por la interventoría, Estas actividades tienen como objetivo afianzar los temas de las áreas de salud, seguridad y medio ambiente.

Tabla 5.1: Registro de charlas diarias del mes de octubre del 2025

REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES		
FECHA	**TEMA**	**ASISTENTES**
6/10/2025	CAPACITACION RIESGO PUBLICO OBRA ZAGALEZ	10
6/10/2025	CAPACITACION PRIMEROS AUXILIOS MANEJO DE HEMORRAGIAS	10
15/10/2025	CAPACITACION PARA QUE SIRVEN LAS INSPECCIONES DE SEGURIDAD	13
25/10/2025	CAPACITACION COMUNICACIÓN ASERTIVA	14
25/10/2025	CAPACITACION NORMAS COMPORTAMIENTO EN OBRA	14
20/10/2025	CAPACITACION REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO OBRA ZAGALEZ	9
20/10/2025	CAPACITACION REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO OBRA B. COLOMBIA	5
20/10/2025	CAPACITACION TIPOS DE INVESTIGACION DE A.L.	5

Tabla 6 FERNTES DE TRABAJO

Lugar	Característica
González	Se realiza fundida de pantalla, se realiza construcción de sendero para ingreso de personal operativo y administrativo al sitio de labores, se realiza señalización informativa, preventiva, se verifican puntos de anclaje y verificación de permisos de T.A.R ,se realiza cerramiento de obra para evitar incidentes con los transeúntes
zagales	Se realiza fundida de muro de contención, se realiza construcción de sendero para ingreso de personal operativo y administrativo al sitio de labores,se verifica uso adecuado de epp, se realiza verificación e inspección de camilla, botiquín y extintor.
Barrio Colombia	Se realizan perforaciones y fundida de pantalla, se realiza construcción de sendero para ingreso de personal operativo y administrativo al sitio de labores, se realiza señalización informativa, preventiva, se verifica el cumplimiento del P.M.T para este frente. El cual cumple con lo establecido.

Tabla 7 SEÑALIZACIÓN DE LA OBRA Y PLAN DE MANEJO DE TRANSITO P.M.T

Los frentes de trabajo intervenidos y/o que representa un riesgo para el personal administrativo, interventoría, obra o visitantes, son señalizados por medio de cerramiento, cintas de prevención, delineadores y señalización preventiva e informativa, como lo establece el P.M.T esto con el fin de informar a la comunidad y conductores para prevenir accidentes, de igual manera se solicitó por parte de la interventoría dejar el frente de trabajo, barrio Colombia y zagales bien señalizados ya que en las noches se pueden presentar accidentes.

TABLA 8 TAREAS REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

- Acompañamiento en el desarrollo de las actividades en los frentes de trabajo, verificación de cumplimiento de normas y estándares de seguridad
- Identificación de actos y condiciones inseguras y corrección de los mismos.
- Verificación de condiciones de seguridad
- Verificación de uso de los elementos de protección personal acorde con el riesgo de exposición.
- Verificación de pago de seguridad social y afiliaciones según vencimiento de estas
- Verificación de permisos de trabajo para tareas de alto riesgo
- Recorrido de seguridad por los frentes de trabajo.

TABLA 9 RECOMENDACIONES

- Uso permanente de elementos de protección personal
- Cumplir con las normas de trabajo seguro
- Brindar hidratación al personal operativo de manera frecuente
- Tener en cuenta los riesgos nombrados mediante las charlas y capacitaciones al momento de la ejecución de la labor
- Tener los elementos de seguridad requeridos en los frentes de trabajo
- Se recomendó al contratista realizar jornadas de orden y aseo y despuntillar la madera sobrante.

TABLA 10 REGISTRO FOTOGRAFIC0

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Descripción de las fotografías por frente.

Foto-1 Verificación y acompañamiento charlas de seguridad frente zagales

Foto-2 Acompañamiento de obra frente barrio Colombia

Foto-3 Verificación uso adecuado de epp frente barrio

Colombia

Foto-4 Verificación uso adecuado de epp frente zagales

Foto-5 Verificación P.M.T barrió Colombia

Foto-6 Verificación P.M.T frente Zagales

FERNANDO JARAMILLO G
PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL
T.P. 75347
COORDINADOR T.S.A

Duvan Fernando Jaramillo Giraldo
Profesional en seguridad y salud en el trabajo
Cinte Construcciones E Interventoria