INFORME No.9

INFORME DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

CONTRATO DE OBRA NO. 070-2024 OBJETO: REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PTAR DE LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL, RESGUARDO DE AVIRAMA, MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA.



ESPECIALISTA SST:

ALEXIS DAVID RAMOS BOLAÑOS

Licencia 01852

CONTENIDO DEL INFORME

1. INTRODUCCIÓN 3

2. DATOS DEL CONTRATO DE OBRA 4

3. AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL Y PAGOS 5

4. ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 5

4.1 PROGRAMA DE CAPACITACIÓN, INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN 5

4.2 PROGRAMA DE INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 6

- 4.2.1 Inspecciones Orden y Aseo 6

4.2.2 Inspección EPP, Dotación Y Equipos De Emergencia 6

4.2 PROGRAMA DE SUPERVISION DE ACTIVAS DE SUB- CONTRATISTAS 6

4.3 COMUNICACIÓN, PARTICIPACIÓN Y CONSULTA. 6

4.4 Actividades de medicina preventiva y del trabajo. 7

- 4.5.1 Pausas Activas: 7

EVALUACIÓN DEL SG-SST -INIDICADORES 7

ACTIVIDADES REALIZADAS SUPERVISIÓN 8

ACTIVIDADES REALIZADAS SUPERVISIÓN 8

1. INTRODUCCIÓN

En Cumplimento de la norma general que legisla para nuestro país en materia de seguridad y salud en el Trabajo, y teniendo en cuenta el impacto que genera en la comunidad y en el personal de obra contratado para la ejecución del objeto del contrato, se implementan una serie de medidas tendientes a minimizar los accidentes laborales y daños al Ambiente, mediante un control efectivo de los riesgos basados en el principio de la mejora continua y orientadas a salvaguardar la integridad física y la vida de los trabajadores, a terceros, los daños a la propiedad y evitar las pérdidas para la empresa, conforme a la normatividad establecida en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, y de conformidad con el Sistema General de Riesgos Laborales establecido en la Ley 1562 de 2012, y el funcionamiento del Sistema de Gestión en el Decreto 1072 de 2015 y demás disposiciones de Ley.

En el presente informe se describen las actividades implementadas y desarrolladas dentro del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo, durante el periodo comprendido entre el 01 de abril al 30 de abril de 2025, de conformidad a los requerimientos contractuales establecidos en el ***"CONTRATO DE OBRA No. 070-2024 OBJETO:*** *Realizar la construcción del sistema de alcantarillado sanitario y PTAR de la localidad de San Miguel, Resguardo de Avirama, Municipio de Páez, Departamento del Cauca."*

2. DATOS DEL CONTRATO DE OBRA

Contratante	**CORPORCION NASA KIWE**
Contrato de obra No.	070 del 2024
Contratista	**JAIR LOPEZ ROJAS** NIT. 76.304.659-5 Dirección: carrera 10 Nº 1N-39 Teléfono: 3161575071 *Email:* adm.obrascj@gmail.com
Supervisor	ING. FERNANDO CERON
Plazo Inicial	Cuatro (04) meses
Valor Inicial del contrato	OCHOCIENTOS SESENTA MILLONES DE PESOS ($860.000.000)
Acta de inicio	29 de abril de 2024.
Terminación	20 de Diciembre de 2024.
Prorroga No 1.	20 de Abril de 2025.
Prorroga No 2.	20 de Junio de 2025.

3. AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL Y PAGOS.

El personal en obra que se encuentra vinculado desde el 01 de abril al 30 de abril de 2025 y con el fin de garantizar el cumplimiento de los requisitos legales, desde la administración general se realiza la afiliación a los sistemas de seguridad social tales como EPS y ARL, que garanticen una atención inmediata y oportuna en caso de presentarse una emergencia.

CEDULA	NOMBRE	CARGO
1081413593	LYDA PATRICIA ORDOÑEZ URIBE	INGENIERA RESIDENTE
98383441	JHON JAIRO PAVI ROSALES	MAESTRO DE OBRA
76006139	MANUEL VARGAS JAVIER	AYUDANTE DE OBRA
4730285	RODOLFO VARGAS MEDINA	AYUDANTE DE OBRA
4727880	TEOFILO VARGAS MEDINA	AYUDANTE DE OBRA

4. ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.1 PROGRAMA DE CAPACITACIÓN, INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN

Durante el periodo de presentación del informe, se efectuaron las siguientes actividades, con el fin de dar cumplimiento al cronograma de actividades de seguridad y salud en el trabajo, acorde a la normatividad vigente:

- Revisión documentación del personal de obra para ingreso de trabajadores.
- Inducción al personal:
  - ✓ Notificación y/o identificación del riesgo de acuerdo a la actividad que se va a desarrollar.
- Socialización e instalación de la Política de alcohol y drogas
- Ruta de acción frente accidentes de trabajo.
- Acciones frente al manejo de residuos:
  - ✓ Residuos convencionales: orgánicos, aprovechables, no aprovechables.
  - ✓ Residuos especiales: bolsas de cemento.
  - ✓ Residuos de demolición y material de excavación.
  - ✓ Residuos de demolición y material de excavación

4.2 PROGRAMA DE INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- **4.2.1 Inspecciones Orden y Aseo**

Se realizan inspecciones de orden y aseo, en las zonas de trabajo, pasillos y lugares comunes. Identificando áreas con material de excavación y residuos convencionales, que pueden afectar el desempeño y bienestar del trabajador.

4.2.2 Inspección EPP, Dotación Y Equipos De Emergencia

- ✓ Se realiza inspección de EPP, identificando el estado de cada elemento y uso.
- ✓ Inspección de equipos de emergencia: Botiquín tipo b con los insumos necesarios, extintor calibrado y lleno, Camilla en buenas condiciones para traslado del trabajador (sin presencia de daños su estructura).

4.2 PROGRAMA DE SUPERVISION DE ACTIVAS DE SUB- CONTRATISTAS.

Se realiza la supervisión a los sub-contratistas de obra que forman parte del proyecto validando y realizando recomendación sobre actividades cotidianas como:

- Descarga de material.
- Traslado de material
- Ingreso de Material.
- Buggiar material de obra.

4.3 COMUNICACIÓN, PARTICIPACIÓN Y CONSULTA.

Consolidado de charlas, divulgaciones, capacitaciones.

TEMA/ ACTIVIDAD	No PARTICIPANTES	FECHA DE CAPACITACION	TIPO DE ACTIVIDAD
Peligros y riesgos. Ergonomía	5	15 de abril de 2025	Charla- Folleto

4.4 ACTIVIDADES DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO.

- **4.5.1 Pausas Activas:**

Durante la jornada laboral, se realizan pausas activas con una duración no superior a 15 minutos; que buscan mejorar las condiciones físicas y psicológicas ante las actividades rutinarias y no rutinarias; a través de diferentes técnicas y ejercicios que ayudan a reducir la fatiga, disminuir trastornos musculo esqueléticos y prevención de estrés.

EVALUACIÓN DEL SG-SST –INIDICADORES

- **Horas hombre trabajadas**

No	MES	HORAS HOMBRE ORDINARIAS	HORAS HOMBRE EXTRAS	TOTAL, HORAS ACUMULADAS
1	Abril 2025	2264	0	2264

- **Índice de severidad**

No	MES	ISAL =(N° DE DIAS PERDIDOS POR AL + N° DE DÍAS CARGADOS EN EL PERÍODO/ N° HHT MES)*k	Resultado
1	Abril 2025	ISAL= (0+0/2264) *100	0

- **Índice de frecuencia.**

No	MES	IFAL= (N° DE AL EN EL PERÍODO / HHT) * K	Resultado
1	Abril 2025	IFAL = (0/2264*100)	0

- **Incidencia de la Enfermedad Laboral**

No	MES	IEL = (N° CASOS NUEVOS DE EL EN EL PERÍODO / PROMEDIO TOTAL DE TRABAJADORES EN EL PERÍODO) *100	Resultado
1	Abril 2025	PEL = (0/12) *100	0

- **Ausentismo**

No	MES	AUSENTISMO = (No DÍAS DE AUSENCIA POR INCAPACIDAD LABORAL Y COMÚN / No DE DÍAS DE TRABAJO PROGRAMADO) *100	Resultado
1	Abril 2025	AUSENTISMO = (0/20) *100	0

ACTIVIDADES REALIZADAS Y DE SUPERVISIÓN









NOTA: Se anexan listados de asistencias a capacitaciones, planillas de pago de seguridad social y formato de capacitación

CONCLUSIONES

- El Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa contratista Jair López Rojas se encuentra en ejecución en cumplimento con la Legislación Nacional Vigente en SST, dando alcance a todos los factores iniciales contratados

FIRMAS

- El presente informe fue realizado por el área SST del proyecto por el profesional Alexis David Ramos Bolaños, identificado con cedula de ciudanía 1.061.708.649, certificado No. 01852-02-2022.

Profesional Salud Ocupacional:

Alexis David Ramos

ALEXIS DAVID RAMOS BOLAÑOS
Licencia 01852

ANEXO 1

PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 76304659		LOPEZ ROJAS JAIR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CAUCA	CALLE 17N # 14-26	POPAYAN-CAUCA	8337184	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-04	2025-05	1469489995	9485869515	E	2025/05/15	2025/05/09	BANCOLOMBIA		$2,194,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CAUCA (5 Afiliados)																							$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$6,870,500	$275,000			$7,117,500		$495,500		$0	$0		$2,194,500
Centro de Trabajo: CAUCA (5 Afiliados)																							$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$6,870,500	$275,000			$7,117,500		$495,500		$0	$0		$2,194,500
Ciudad: POPAYAN Depto: CAUCA (5 Afiliados)																							$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$6,870,500	$275,000			$7,117,500		$495,500		$0	$0		$2,194,500
1	CC	1081413593	ORDOÑEZ URIBE LYDA PATRICIA																		230301	30	$1,423,500	$227,800	ESSC62	30	$1,423,500	$57,000	CCF14	30	$1,300,000	$52,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$435,900
2	CC	98383441	PAVI ROSALES JHON JAIRO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPSIC3	30	$1,423,500	$57,000	CCF14	30	$1,423,500	$57,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	76006139	VARGAS JAVIER MANUEL																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPSIC3	30	$1,423,500	$57,000	CCF14	30	$1,300,000	$52,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$435,900
4	CC	4730285	VARGAS MEDINA RODOLFO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPSIC3	30	$1,423,500	$57,000	CCF14	30	$1,423,500	$57,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	4727880	VARGAS MEDINA TEOFILO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPSIC3	30	$1,423,500	$57,000	CCF14	30	$1,423,500	$57,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Total			**Afiliados(5)**																				$7,117,500	$1,139,000			$7,117,500	$285,000			$6,870,500	$275,000			$7,117,500		$495,500		$0	$0		$2,194,500

RESUMEN DE PAGO

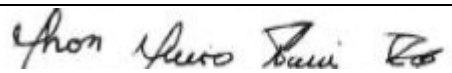
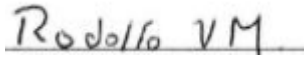
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				5	$1,139,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$227,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	4	$911,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$495,500
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	5	$495,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$275,000
COMFACAUCA	CCF14	891,500,182	0	5	$275,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				5	$285,000
A.I.C.	EPSIC3	817,001,773	3	4	$228,000
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	1	$57,000
TOTAL				**5**	**$2,194,500**

ANEXO 2.

PLANILLA ASISTENCIA CAPACITACION

CONTRATO DE OBRA No. 070-2024	PLANILLA DE ASISTENCIA CAPACITACION	
Realizar la construcción del sistema de alcantarillado sanitario y PTAR de la localidad de San Miguel, Resguardo de Avirama, Municipio de Páez, Departamento del Cauca.		

TEMA: Peligros y riesgos ergonomicos.	**FECHA:** 15 de abril de 2025 Vereda San Miguel

Nº	NOMBRE Y APELLIDOS	
1	LYDA PATRICIA ORDOÑEZ URIBE	
2	JHON JAIRO PAVI ROSALES	
3	MANUEL VARGAS JAVIER	
4	RODOLFO VARGAS MEDINA	
5	TEOFILO VARGAS MEDINA	
6		
7		
8		
9		
10		
11		

Capacitador:

NOMBRE: **ALEXIS DAVID RAMOS BOLAÑOS**

FIRMA: 