JAIR LOPEZ ROJAS	**CONTRATO DE OBRA No. 158-2023 C**onstrucción del sistema de acueducto en fase básica de la localidad de Laureles y sectores aledaño, resguardo de Togoima, Municipio de Páez, Departamento del Cauca	Código: SST-01 Versión: 01 Fecha: 13/03/2024
	INFORME SG-SST	Página **1** de **14**

I N F O R M E N O . 3

I N F O R M E D E G E S T I O N D E S E G U R I D A D Y S A L U D E N E L T R A B A J O

CONTRATO DE OBRA No. 116-2023

C O N S T R U C C I Ó N D E L E S T A B L E C I M I E N T O D E S A L U D P A R A L A L O C A L I D A D D E L A P L A N A D A D E A V I R A M A Y S E C T O R E S A L E D A Ñ O S , R E S G U A R D O D E A V I R A M A , M U N I C I P I O D E P Á E Z , D E P A R T A M E N T O D E L C A U C A



TABLA DE CONTENIDO

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 6

4.1 PROGRAMA DE CAPACITACIÓN, INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN 6

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 7

4.2 PROGRAMA DE DOTACIÓN O RENOVACIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 8

4.3 COMUNICACIÓN, PARTICIPACIÓN Y CONSULTA. 8

4.4 Plan de emergencias y contingencias. 8

4.5 Actividades de medicina preventiva y del trabajo. 8

- 4.5.1 Pausas Activas: 8
- 4.5.2 Perfil sociodemográfico y condiciones de salud: 9

4.6 Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo 9

4.7 Comité de convivencia 9

4.8 EVALUACIÓN DEL SG-SST -INIDICADORES 9

5 Registro fotográfico 11

6 ANEXOS ..... **¡Error! Marcador no definido.**

1. INTRODUCCIÓN

La ejecución de la obra de construcción del establecimiento de salud, contrato por la corporación NASA KIWE, generan impactos en la comunidad y en especial al personal contratado para la ejecución de la obra; este informe describe los avances en materia de seguridad y salud en el Trabajo, 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, con el propósito de reducir al mínimo 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.

El presente documento se relacionan las actividades que se han venido desarrollando como parte del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo, durante el periodo comprendido entre el 01 de febrero de 2024 a 13 de marzo de 2024, cuyo objetivo primordial está relacionado a minimizar los riesgos de accidente de trabajo del personal de obra dentro de la ejecución del contrato de obra No 116-2023 cuyo objeto contrato “Construcción del establecimiento de Salud para la localidad de la planada de Avirama y sectores aledaños, resguardo de Avirama, municipio de Páez, departamento del Cauca”.

2. DATOS DEL CONTRATO DE OBRA

Contratante	**CORPORCION NASA KIWE**
Contrato No.	158 del 17 de agosto de 2023.
Contratista	**JAIR LOPEZ ROJAS** NIT. 76.304.659-5 Dirección: carrera 10 Nº 1N-39 Teléfono: 3158772810 *Email: jairlopezrojas@hotmail.com* *Popayan.*
Supervisor	ING. DIEGO FELIPE CUERVO GONZALEZ
Plazo Inicial	Siete meses (07)
Valor Inicial del contrato	OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE ($832.450.000)
Acta de inicio	4 de Julio de 2023
Terminación	20 de Diciembre de 2023
Prorroga No1.	20 de febrero del 2024
Prorroga No2.	20 de abril de 2024.
Suspensión de Obra.	13 de marzo de 2024

3. AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL Y PAGOS.

Para 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:

Se adjunta tabla con la información pertinente.

N°	N° IDENTIFICACIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	ARL	INDUCCION SSTA	
					SI	NO
1	1061778090	MUÑOZ PEREZ CRISTIAN ALBERTO	Ingeniero residente	Positiva	X	
2	1062085440	NEZ LIZ EDWIN NAVAL	Ayudante de obra	Positiva	X	
3	1062086165	QUISCUE LIZ LUIS ALBERTO	Ayudante de obra	Positiva	X	
4	94508737	PETEVI AQUITE JOSE HERMIDES	Ayudante de obra	Positiva	X	
5	1002980506	JUAN GABRIEL RAMOS MEDINA	Ayudante de obra	Positiva	X	
6	76006134	JOSÉ LEONARDO QUISCUE LIZ	Ayudante de obra	Positiva	X	
7	1002980701	MANUEL ANTONIO COLLO YOTENGO	Ayudante de obra	Positiva	X	
8	10541777	ASTUDILLO RUIZ ARQUIMEDES	Maestro de obra	Positiva	X	
9	1089077539	IMBACHI CIFUENTES JUAN CARLOS	Oficial de Obra	Positiva	X	
10	1061801812	YOHAN ESTIVEN VELASCO VELASCO	Oficial de Obra	Positiva	X	

4. ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.1 PROGRAMA DE CAPACITACIÓN, INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN

Durante el presente periodo se realizó 01 capacitación, con un tiempo aproximado de 15 minutos. Lo anterior con el fin de dar cumplimiento al cronograma de actividades de seguridad y salud en el trabajo, acorde a la normatividad vigente:

- Uso, cuidado y mantenimiento de los elementos de protección personal.
- 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.

- Anexo 1. Listados de asistencia inducción y capacitaciones.

4.2 PROGRAMA DE INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- **4.2.1 Inspecciones Orden y Aseo**

Se conservan las condiciones iniciales en cuento a orden y aseo, realizando la inspección de las zonas de trabajo, pasillos y lugares comunes, para Identificar las áreas con material de excavación y residuos convencionales, que pueden afectar el desempeño y bienestar del trabajador, por lo cual se programa jornada de limpieza.

	
Imagen. Punto ecologico	Image. Recoleccion de epp usados.
	
Imagen. Jornada orden y aseo	Imagen. Jornada orden y aseo

4.2.2 Inspección EPP, Dotación Y Equipos De Emergencia

- ✓ Se realiza inspección de EPP, identificando el estado de cada elemento y necesidad de cambio.
- ✓ Así mismo se verifica que los equipos de emergencia cuenten con las condiciones necesarias para atender cualquier contingencia: 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 DOTACIÓN O RENOVACIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Con el fin de proteger los trabajadores contra posibles daños a su salud o su integridad física derivado de los peligros en el lugar de trabajo, durante el periodo se hizo entrega permanente de los elementos e implementos de protección personal los cuales son asignados de acuerdo a las necesidades y riesgos de la obra.

Anexo 3. Planillas entrega de EPP

4.3 COMUNICACIÓN, PARTICIPACIÓN Y CONSULTA.

Consolidado de charlas, divulgaciones, capacitaciones.

N°	FECHA	TIPO DE FORMACIÓN				TEMA
		C	IN	RE.I.	EN	
1	14 de Febrero de 2024	X				Reacción Alteraciones de orden Publico

4.4 PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIAS.

Para el presente periodo no se cuenta con la conformación de las brigadas, no obstante, se programa para el mes de agosto. Se cuenta con los equipos para la atención de emergencias, rutas de evacuación y punto de encuentro.

4.5 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.

- **4.5.2 Perfil sociodemográfico y condiciones de salud:**

Se realiza diligenciamiento de encuesta, que permite identificar la existencia de condiciones sociales y de salud del trabajador, que faciliten la intervención por parte de profesionales competentes frente a cualquier contingencia.

4.6 COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Debido a que todo el personal ingreso bajo la modalidad de administración directa, el acta del COPASST es el registro de la reunión del comité principal de JAIR LOPEZ ROJAS.

4.7 COMITÉ DE CONVIVENCIA

Debido a que la obra inicio actividades el 4 de Julio de 2023, donde todo el personal ingreso bajo la modalidad de administración directa, las actas de reunión del comité de convivencia están a cargo del Ing., JAIR LOPEZ ROJAS, la próxima reunión del comité se realizara una vez se reanuden la actividad del proyecto.

4.8 EVALUACIÓN DEL SG-SST -INIDICADORES

- **Horas hombre trabajadas**

No	MES	HORAS HOMBRE ORDINARIAS	HORAS HOMBRE EXTRAS	TOTAL, HORAS ACUMULADAS
1	Febrero 2024	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	Febrero 2024	ISAL= (0+0/2264) *100	0

- **Índice de frecuencia.**

No	MES	IFAL= (N° DE AL EN EL PERÍODO / HHT) * K	Resultado
1	Febrero 2024	IFAL = (0/2264*100)	0

- **Número de Accidentes Laborales Mortales**

No	MES	AM= (N° de ALM / TOTAL DE ACCIDENTES) * 100	Resultado
1	Febrero 2024	AM= (0/0) *100	0

- **Prevalencia de Enfermedad Laboral**

No	MES	PEL = (ENFERMEDAD LABORAL / PROMEDIO DE TRABAJADORES) *1000	Resultado
1	Febrero 2024	PEL = (0/12) *1000	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	Febrero 2024	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	Febrero 2024	AUSENTISMO = (0/20) *100	0

5 REGISTRO FOTOGRÁFICO

ACTIVIDADES EJECUTADAS (SST)	
	
CHARLA DE SEGURIDAD	**PAUSAS ACTIVAS**
	
ENTREGA DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD	**SUPERVISIÓN DE CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGUIRDAD**

ACTIVIDADES EJECUTADAS (SST)	
	
SUPERVISIÓN DE CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGUIRDAD	**MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS**
	
PRIMEROS AUXILIOS	**CAMILLA**

MAIRA ALEXANDRA DELGADO
CC 1.061.720.761 PROFESIONAL SST

ANEXOS

CONTRATO DE OBRA No. 158-2023 Construcción del sistema de acueducto en fase básica de la localidad de Laureles y sectores aledaño, resguardo de Togoima, Municipio de Páez, departamento del Cauca	**PLANILLA DE ASISTENCIA CAPACITACION**	JAIR LOPEZ ROJAS INGENIERO CIVIL

TEMA: **Reacción Alteraciones de orden publico**	**FECHA: 14 de febrero de 2024**

Nº	NOMBRE Y APELLIDOS	FIRMA
1	ARQUIMEDES ASTUDILLO RUIZ	
2	CRISTIAN ALBERTO MUNOZ PEREZ	
3	FAINER YUGUE AQUINO	Fainer Yugue Aquino
4	EDWIN NAVAL NEZ LIZ	Edwin Naval Nez
5	DOMINGO VELASCO QUINA	Domingo Velasco
6	ARLEY CAMPO PERAFAN	arley campo
7	JOSE DARWIN ALEXANDER VELASCO POCHE	Jose Darwin Alexander
8	JAISON FERNANDO PENCUE MUCHICON	Jaison Fernando Pencue
9	LUIS ALBERTO QUISCUE LIZ	
10	JUAN CARLOS IMBACHI CIFUENTES	Juan Carlos Imbachi
11	SINFOROSO ANDELA MUSE	Sinforoso Andela
12	MARCOS AQUITE MUCHICON	MARCOS AQUITE MUCHICON
13	JOSE LUBIN ACHIPIZ ANDELA	Jose Lubin Achipiz Andela
14	AURELIANO NEZ LIZ	
15	JEFERSON STIVEN RIVERA NARVAEZ	Jeferson Stiven Rivera M
16	YONATAN FERNANDO NEZ NES	
17	MIGUEL ANTONIO VELASCO POCHE	Miguel Antonio Velasco P
18	JAIR SANZA QUIGUANAS	Jair Sanza Quiguans