REPÚBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DE GUAINÍA

MUNICIPIO DE INÍRIDA

MANTENIENTO DEL BLOQUE DE NUESTRO CDENTRO QUE PRESTA EL SERVICIO PARA FONDO EMPRENDER Y LA AGENCIA DE EMPLEO DE (A.P.E.)

CONTRATO DE OBRA No. COP1. PCCNTR 5445653

INFORME FINAL DE OBRA HSEQ

24 DE NOVIEMBRE DEL 2023.

INGENIERO CIVIL – UNIVERSIDAD DEL CAUCA
CALLE 3 N° 20 – 20 - 314 6217693 – Popayán - Cauca

INTRODUCCION

El siguiente informe de seguimiento de supervisión al contrato de obra **N° COP1. PCCNTR 5445653** detalla el seguimiento al contrato en la ejecución total del objeto contractual yreflejo el cumplimiento total todas las actividades inicialmente. Con el fin de dar a conocer, la gestión realizada durante el periodo correspondiente en materia de seguridad y salud en el trabajo, las cuales son registradas, en función al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, permitiendo optimizar las acciones preventivas durante la jornada laboral.

Es por ello que **MAG INGENIEROS CIVIL Y AMBIENTAL SAS** tiene entre sus propósitos desarrollar prevención en seguridad y salud trabajo, con el fin de mejorar la calidad de vida laboral, lograr una reducción de los costos generados por los accidentesy las enfermedades laborales, dentro del desarrollo de la obra. El interés es suministrarlos recursos necesarios para responder a las demandas de la población trabajadora respecto a su salud y el medio ambiente laboral, así como para dar cumplimiento al Decreto 1072 de 2015 y resolución 0312 del 2019 cumpliendo las funciones como contratista del SENA. La prevención en SST dentro de la obra está orientado a lograruna adecuada administración de riesgos que permita mantener el control permanente de los mismos en los diferentes oficios y que contribuya al bienestar físico, mental y social del trabajador y al funcionamiento de los recursos e instalaciones.

1.1 Objetivo General:

Evaluar el Cumplimiento y desempeño del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo del Proyecto en cuanto a su ejecución de **MANTENIENTO DEL BLOQUEDE NUESTRO CDENTRO QUE PRESTA EL SERVICIO PARA FONDOEMPRENDER Y LA AGENCIA DE EMPLEO DE (A.P.E.)** y el resultado del seguimiento y controldentro del término regular de ejecución de la obra.

1.2. Objetivos Específicos:

1. Presentar los documentos de las actividades el desarrolladas de Seguridad y Salud enel Trabajo ejecutadas por el contratista de obra, durante el periodo de dicho informefinal de obra.

2. Verificar la información obtenida por el contratista **MAG INGENIEROS CIVIL Y AMBIENTAL SAS** y las acciones desarrolladas por el área de Seguridad y Salud en el Trabajo, con el fin de identificar y minimizar los riesgos asociados al proyecto,para prevenir la ocurrencia de incidentes, accidentes y enfermedades laborales, fomentando la aplicación de medidas de trabajo seguro y medidas de bioseguridad, promoviendo un ambiente de trabajo sano y seguro para los trabajadores.

3. Dar cumplimiento a los criterios establecidos en el contrato.

2. ACTIVIDADES EN LA OBRA: Durante el periodo del 19 de Octubre del 2023 hasta el 25 de Noviembre del 2023, se viene desarrollando en la obra las siguientes actividades.

1. Retiro y disposición final del manto asfaltico existente.

2. Nivelación de la totalidad de la superficie de la placa con mortero impermeabilizante, con pendiente hacia los puntos de desagüe.

3. impermeabilización de placa a través del Suministro e instalación de piso en gres con formato de 30cm x 30 cm.

4. Mantenimiento de bajantes a través del remplazo por bajante de aguas lluvias PVC 4" (incluye soportes y accesorios).

5. Mantenimiento al sistema estructural metálico, incluye (limpieza, lijado, sellado y pintado con pintura en esmalte)

3. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS UTILIZADAS EN LA OBRA DURANTE EL PRESENTE MES: Durante el presente mes se ha utilizado en obra lo siguiente.

- Nivel de mano y nivel de manguera
- Carretillas
- Barras
- Martillos.
- Macetas
- Puntero de hierro
- Sisallas
- Palas
- Escobas

Mezcladora
Pulidoras
Taladro
Tronzadora

- Cequeta
- Plomada
- Recogedor
- Palustre

4. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL

Plan de Inducción de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente La Inducción en Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente es una de las actividades de mayor importancia antes del ingreso de un trabajador nuevo a la obra. Los cursos de Inducción tienen una duración de 2 horas; este mes se realizaron 01 cursos de Inducción, capacitando a 4 trabajadores de la empresa contratista **MAG INGENIEROS CIVIL Y AMBIENTAL SAS** que laboran en la obra. A cada personal capacitado se le brinda los lineamientos básicos para su desempeño en la obra y consta de la difusión de:

1. Difusión del Plan de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente.
2. Difusión de Política de Prevención y consumo del Alcohol, Tabaco y Drogas.
3. Conceptos y definición de riesgos y peligros.
4. Uso adecuado de Equipo de Protección Personal.
5. Pre operacionales de Equipos y herramientas
6. Charlas 5 Minutos de Seguridad

5. **PROGRAMA DE CHARLAS DE SEGURIDAD**: Se cuenta con un programa de Charlas de seguridad: Diarias y Semanales, las cuales se encuentran evidenciadas en losformatos de Capacitación.

6. CONCLUSIONES

Las actividades realizadas han contribuido de manera muy importante, para identificar y resaltar los puntos que hay que cubrir y considerar para llevar a cabo una implementación exitosa del sistema de seguridad y salud en el trabajo. Dentro de los puntos que consideramos tiene más importancia dentro de un proyecto de esta naturaleza son el detectar cuáles son las necesidades reales de las personas que trabajan día a día.

7. RECOMENDACIONES

1. Tener iniciativa para tener los recursos necesarios y ejecutar el SGSST. Trayendoconsigo beneficios sus empleados.

2. Generar cultura y concientización a los empleados de prevención y cuidado desu integridad física y mental.

8. REGISTRO FOTOGRAFICO

REGISTRÓ FOTOGRAFICO N° 1 Y 2





CHARLAS 5 MINUTOS DE SEGURIDAD

REGISTRÓ FOTOGRAFICO N° 3Y4





PAUSAS ACTIVAS

REGISTRÓ FOTOGRAFICO N° 5Y6





ENTREGA DE ELEMNTOS DE PROTECCION PERSONAL

REGISTRÓ FOTOGRAFICO N° 3





PREOPERACIONALES DE EQUIPOS

Mery Johana Infante Palau

Firma del Responsable de S.S.T
Mery Johana Infante Palau
C.C. 1.123.532.684
Profesional en Administración en Salud Ocupacional