|CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.7947464 DE JUNIO DE 2025

CONSTRUIR LA SEDE JUDICIAL DEL JUZGADO PROMISCUO MUNICIPAL DE EL TABLÓN DE GÓMEZ, DEPARTAMENTO DE NARIÑO



INFORME MENSUAL DE OBRA NO.5

Periodo comprendido: del 1 de noviembre al 30 de noviembre

NOVIEMBRE DEL 2025

Camilo Andrés Niño Morales
Representante Legal
CN Constructores SAS

Contenido

INTRODUCCIÓN 3
1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 4
2. GENERALIDADES DEL CONTRATO 5
3. RESUMEN Y PORCENTAJE DE AVANCE 6
Porcentaje de avance financiero mensual: 7
Porcentaje de avance financiero acumulado: 7
4. PERSONAL, SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES 8
ACTIVIDADES EJECUTADAS Y EN EJECUCIÓN 9
3.0 – MAMPOSTERÍA 9
4.0 – PISOS Y ACABADOS 10
5.0- CARPINTERÍA METÁLICA Y DE MADERAS 11
8.0 – INSTALACIONES ELÉCTRICAS 12
9.0 – INSTALACIONES REDES DE VOZ Y DATOS 13
1.0 – INSTALACIONES RED CONTRA INCENDIOS 14
13.0 – VARIOS 14
N.P.04 – ÍTEM NO PREVISTO 15

INTRODUCCIÓN

El presente informe mensual corresponde al Informe No. 5, en el cual se presenta el seguimiento de actividades, avances técnicos y administrativos del proyecto denominado: **“Construir la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez, Departamento de Nariño.”**

Este proyecto, localizado en el municipio de El Tablón de Gómez, departamento de Nariño, tiene como finalidad la construcción de una infraestructura adecuada y funcional que permita el correcto funcionamiento de la administración de justicia en el municipio, contribuyendo al fortalecimiento institucional y al acceso oportuno a la justicia por parte de la comunidad.

La construcción de la sede judicial contempla la ejecución de obras civiles que cumplen con las normativas técnicas y de accesibilidad, garantizando espacios seguros, funcionales y acordes con las necesidades de la población y las funciones propias de la rama judicial.

El periodo de ejecución al que corresponde este informe comprende desde el **01 de noviembre hasta el 30 de noviembre de 2025**, y tiene como objetivo presentar de manera clara y general las actividades ejecutadas en obra.

1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto **“Construcción de la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez”** se localiza en el barrio Centro de la cabecera municipal de El Tablón de Gómez, departamento de Nariño, Colombia.

El municipio se encuentra en la región nororiental del departamento de Nariño, con **coordenadas geográficas 1°25’37”N, 77°05’49”O** y una altitud media de **1.495 m s.n.m.** Cuenta con una población aproximada de **15.184 habitantes**, de los cuales **1.694 residen en la zona urbana**, con una densidad poblacional de **46,17 hab/km²**.

El área de implantación del proyecto cuenta con acceso por vías urbanas vehiculares y peatonales que comunican con la vía principal de ingreso al municipio, facilitando el transporte de materiales y personal de obra. La ubicación en el barrio Centro permite proximidad a instituciones públicas, redes de servicios básicos, conexión a redes de energía eléctrica y acueducto, garantizando condiciones adecuadas para el desarrollo del proyecto.

Nota: Se anexan fotografías de ubicación y mapas del país, departamento de Nariño y del municipio de El Tablón de Gómez, para facilitar la referencia geográfica del proyecto.



Figura 1 *Localización de El Tablón de Gómez en Colombia. Referencia: Google Maps*



***Figura 2**. Localización de El Tablón de Gómez en Nariño. Referencia: Google Maps.*

2. GENERALIDADES DEL CONTRATO

El proyecto se ejecuta en cumplimiento del contrato de obra No**. CO1.PCCNTR.7947464 de junio de 2025**, celebrado entre la Entidad Contratante y la empresa CN CONSTRUCTORES SAS, identificada con NIT No. 901060695-3, bajo la modalidad de selección: Proceso de Selección Abreviada.

El objeto del contrato es la **"Construcción de la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez, Departamento de Nariño."**

Fecha de suscripción del contrato	27 de junio de 2025
Fecha de inicio de actividades	27 de junio de 2025
Plazo de ejecución	5 meses
Fecha prevista de terminación	27 de noviembre de 2025

La interventoría del contrato se encuentra a cargo del **Ing. Rolando Guerrero Rosas,** Interventor del proyecto, quien realiza el seguimiento técnico, administrativo y financiero al desarrollo de las actividades de obra, en cumplimiento de las especificaciones, cronograma y condiciones establecidas en el contrato.

3. RESUMEN Y PORCENTAJE DE AVANCE

RESUMEN Y PORCENTAJE DE AVANCE – NOVIEMBRE DEL 2025

Durante el periodo comprendido entre el 1 y el 30 de noviembre de 2025, correspondiente al desarrollo del Informe N.º 5, se ejecutaron actividades orientadas principalmente a la etapa de acabados y a la culminación de diferentes frentes de obra en la construcción de la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez, Nariño.

Durante este mes se finalizaron trabajos de cielo raso, tanto en las áreas principales como en los espacios administrativos. Asimismo, se concluyó la instalación de enchapes en baños y cocina, garantizando superficies adecuadas, durables y acordes a las especificaciones del proyecto.

En cuanto a los acabados arquitectónicos, se finalizaron las actividades de pintura en interiores y exteriores, obteniendo superficies uniformes y listas para entrega. También se completó la instalación de aparatos y elementos sanitarios, dejando operativos los espacios destinados a servicios higiénicos.

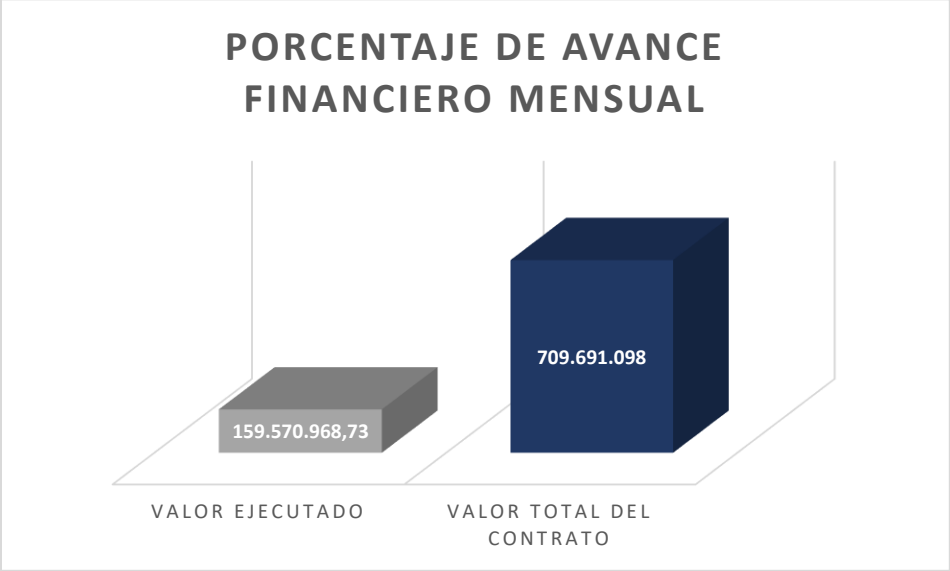
Respecto a las instalaciones técnicas, se registraron avances significativos en la instalación eléctrica, incluyendo tendido de alambrado, montaje de ductos y progresos en la instalación de equipos correspondientes al sistema. Paralelamente, se avanzó en las redes complementarias requeridas para el adecuado funcionamiento de la infraestructura.

En lo relacionado con carpinterías, durante el mes se llevó a cabo la instalación de puertas y ventanas, asegurando el cierre perimetral y el adecuado funcionamiento de los accesos y recintos internos.

En general, las actividades ejecutadas durante el mes de noviembre reflejan un progreso constante y acorde al cronograma establecido, consolidando la fase final del proyecto y dejando las áreas en condiciones favorables para continuar con los últimos detalles y procesos de revisión técnica.

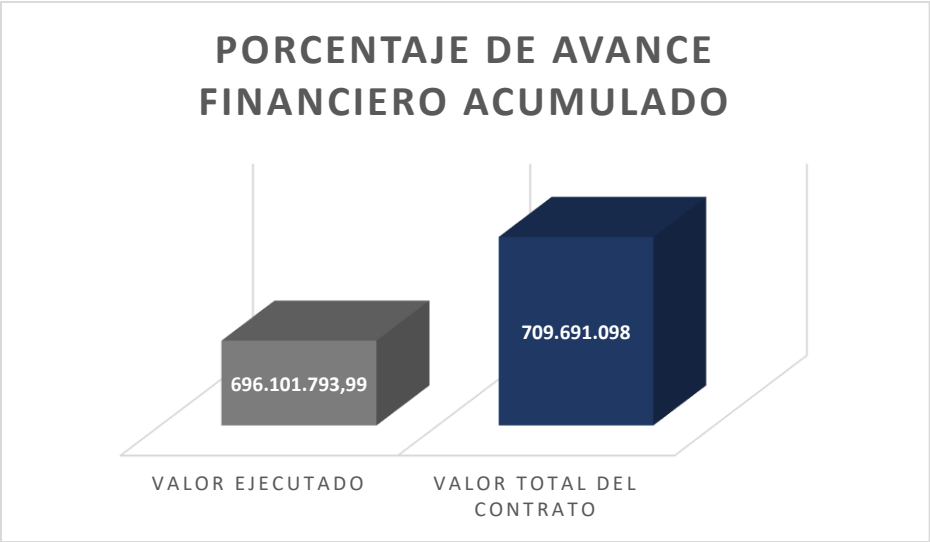
Porcentaje de avance financiero mensual:

Descripción	Valor ejecutado	Valor total del contrato	Porcentaje de avance
Avance financiero	159.570.968,73	709.691.098	22,48%



Porcentaje de avance financiero acumulado:

Descripción	Valor ejecutado	Valor total del contrato	Porcentaje de avance
Avance financiero	696.101.793,99	709.691.098	88,82%



4. PERSONAL, SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Durante el mes de septiembre de 2025, se contó con personal profesional y operativo en obra, cumpliendo con las funciones de control, supervisión y ejecución de las actividades constructivas del proyecto. Dentro del personal vinculado se incluyó **residente de obra, profesional en seguridad y salud en el trabajo, profesional ambiental, maestro de obra, oficiales y ayudantes de construcción**, garantizando la adecuada supervisión técnica y el avance de las actividades programadas.

Todo el personal se encuentra afiliado al sistema de seguridad social integral (EPS, ARL, pensiones) y se han realizado los aportes correspondientes a parafiscales de acuerdo con la normatividad, manteniendo al día las obligaciones laborales y de seguridad social por parte del contratista.

A continuación, se anexa la tabla de personal vinculado durante el mes reportado, con su respectiva información de afiliación a seguridad social y parafiscales.

Tabla 1. Personal vinculado

LISTADO DEL PERSONAL			
N° DE PLANILLA:			
N°	**NOMBRE COMPLETO**	**IDENTIFICACION**	**CARGO**
1	CARLOS JULIAN BELTRAN ROJAS	86072023	INGENIERO RESIDENTE
2	JULIANA CAROLINA PASAJE YELA	1007520438	INGENIERA DE APOYO
3	DARIO FERNANDO CORAL CHAMORRO	1085316789	INGENIERO AMBIENTAL
4	ROSA ELENA ONOFRE RAMIREZ	1121889737	RESPONSABLE SG SST
5	YALIN EVELIO ACEVEDO PLAZAS	80417068	OFICIAL DE OBRA
6	YIBER FARDEY ACEVEDO BARRERA	1120558827	AYUDANTE DE OBRA
7	GABRIEL QUINTERO MOTTA	97612749	AYUDANTE DE OBRA
8	GABRIEL QUINTERO HERNANDEZ	1120924814	AYUDANTE DE OBRA
9	DIEGO IVAN SANCHEZ	86011606	AYUDANTE DE OBRA
10	SOCRATES MENA MAQUILON	1045510450	OFICIAL DE OBRA
11	CARLOS MARIO CEBALLOS RAMIREZ	71984351	OFICIAL DE OBRA
12	MARLON ENRIQUE URIBE VERGARA	71351267	OFICIAL DE OBRA

ACTIVIDADES EJECUTADAS Y EN EJECUCIÓN

3.0 – MAMPOSTERÍA

Durante el presente periodo se culminaron las actividades correspondientes a la construcción de muros de dos caras en fibrocemento de 10 mm, incluyendo su estructura metálica de soporte, garantizando la correcta conformación y estabilidad de los cerramientos interiores. Asimismo, se finalizó el repello sobre muros, aplicado con un

espesor de 1.5 cm utilizando mortero 1:3, obteniendo superficies uniformes y aptas para recibir acabados posteriores.

De igual manera, se concluyó la aplicación de estuco plástico sobre los muros repellados en interiores, logrando superficies lisas y listas para la fase de pintura.






ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
3.00	MAMPOSTERÍA	**4.785.905,40**

4.0 – PISOS Y ACABADOS

Durante el presente periodo se finalizaron diversas actividades correspondientes a la fase de acabados arquitectónicos. Se concluyó la instalación de cerámica estructurada de cara única en paredes de baños y cocina, en formato 0.30 m x 0.60 m, cumpliendo con las especificaciones y color definido por la entidad.

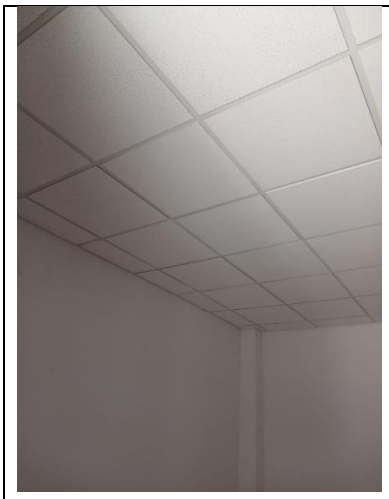
Asimismo, se completó la instalación de guardaescoba en cerámica, de 0.07 m de altura, apta para tráfico 5 o comercial moderado, en las áreas destinadas a oficinas, garantizando protección y continuidad estética en los encuentros entre pisos y muros.

En cuanto a los acabados superficiales, se dio por terminada la aplicación de pintura vinílica Tipo 1 en muros interiores, aplicada en tres manos, obteniendo superficies uniformes,

resistentes y de óptima presentación. De igual forma, se finalizó la pintura acrílica en muros exteriores, también aplicada en tres manos.

Se ejecutó además el mortero de nivelación 1:4, con un espesor promedio de 3 cm, como base para la posterior instalación de pisos en las áreas correspondientes.

Finalmente, se culminó la instalación de cielo raso desmontable en láminas de fibra mineral de 0.60 m x 0.60 m, incluyendo toda la estructura metálica de soporte, permitiendo un acabado limpio y funcional, así como el adecuado acceso a las redes técnicas superiores.





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
4.00	PISOS Y ACABADOS	**3.488.783,80**

5.0- CARPINTERÍA METÁLICA Y DE MADERAS

Durante el presente periodo se concluyó la fabricación en taller de los elementos correspondientes a puertas, ventanas en aluminio y vidrio. Una vez finalizado el proceso de fabricación, se inició la instalación en obra de las puertas y ventanas. Asimismo, se avanzó en la instalación de la escalera metálica tipo gato, dejándola operativa y garantizando su estabilidad y seguridad.

Las actividades desarrolladas durante este mes permiten consolidar los cierres y accesos del edificio, facilitando la continuidad de las fases finales de acabados y puesta a punto de los espacios intervenido



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
5.00	CARPINTERIA METALICA Y DE MADERAS	**3.262.758,80**

8.0 – INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Durante el presente periodo se avanzó en la instalación y culminación de diversos componentes del sistema eléctrico del proyecto. Se ejecutó la instalación de las redes eléctricas internas, incluyendo acometidas, tableros de distribución y la conexión de los circuitos de iluminación, tomacorrientes y equipos especializados.

Asimismo, se completó la instalación del sistema de puesta a tierra, la transferencia automática de 50 A, la UPS de 3000 VA, y el tendido de conductores en cobre conforme a los requisitos establecidos por la norma RETIE.

Durante este mes, además, se procedió a la instalación de luminarias tipo LED, incluyendo modelos tipo downlight, luminarias de emergencia y equipos para exteriores. También se finalizaron las actividades correspondientes a la instalación de lámparas, tomacorrientes e interruptores.

Estas actividades consolidan el sistema eléctrico del proyecto, permitiendo su correcta operación y garantizando el cumplimiento de las exigencias técnicas y de seguridad.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
8.00	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	**976.312,60**

9.0 – INSTALACIONES REDES DE VOZ Y DATOS

Durante el presente periodo se ejecutaron actividades orientadas al avance del sistema de comunicaciones del edificio. Se realizó el tendido de cable estructurado F/UTP categoría 6A, de 4 pares, 23 AWG sólido y recubrimiento LSZH, garantizando un desempeño adecuado para transmisión de datos de alta velocidad y cumpliendo con los estándares técnicos vigentes.

Asimismo, se llevó a cabo la instalación de bandeja portacables tipo malla, con dimensiones de 54 x 300 x 3000 mm, incluyendo sus respectivos soportes y elementos de suspensión (SPT), permitiendo una adecuada organización y soporte del cableado.

Estas actividades se complementan con los trabajos previamente ejecutados en la instalación del rack principal, canalizaciones y organizadores, lo que en conjunto permite consolidar el sistema de voz y datos y avanzar hacia la etapa de conexión y pruebas de funcionalidad.



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
9.00	INSTALACIONES REDES DE VOZ Y DATOS	**626.491,70**

1.0 – INSTALACIONES RED CONTRA INCENDIOS

Durante el presente periodo se ejecutaron las actividades correspondientes a la instalación de los elementos que conforman la red contra incendios del proyecto. Se realizó el suministro e instalación del extintor de CO_2, incluyendo su soporte de pared y respectivo aviso señalizador, cumpliendo con las normas de seguridad establecidas. Asimismo, se efectuó el suministro e instalación del extintor multipropósito tipo ABC, ubicado estratégicamente según el diseño de protección contra incendios.

En cuanto al sistema de alarma, se procedió con el suministro e instalación de la estación de alarma contra incendios, que incluye el pulsador manual de activación y la alarma sonora correspondiente, garantizando un adecuado sistema de aviso en caso de emergencia.

Finalmente, se ejecutó el suministro e instalación del sensor detector de humo inalámbrico, provisto con batería de 9 V, asegurando su correcta activación y funcionamiento según las especificaciones técnicas del proyecto.

Con estas actividades se fortalece el sistema de seguridad del edificio, garantizando el cumplimiento de la normativa vigente y la protección de los usuarios ante posibles emergencias.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
11.00	INSTALACIONES RED CONTRA INCENDIOS	**1.273.084,00**

13.0 – VARIOS

Durante el presente periodo se ejecutaron diversas actividades complementarias asociadas al equipamiento, señalización y adecuación final de la edificación.

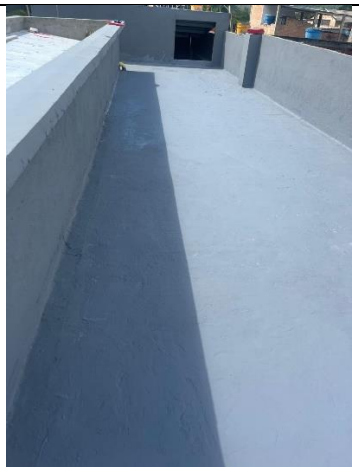
Se realizó el **suministro e instalación de las letras en lámina de acero inoxidable calibre 1/4"**, con acabado en pintura electrostática transparente, conformando la frase *"Sede Judicial El Tablón de Gómez"*. Cada letra tiene una altura de 20 cm e incluye cinta doble faz adherente y pegante instantáneo para su fijación. Asimismo, se instaló el **escudo de la Rama Judicial** de 50 cm, todo ello conforme al diseño aprobado. Previo al montaje, se efectuó la limpieza del área para garantizar una correcta adherencia.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
13.00	VARIOS	**10.475.847,00**

N.P.04 – ÍTEM NO PREVISTO

Durante el presente periodo se llevó a cabo el suministro e instalación de impermeabilizante acrílico de alto desempeño con tecnología DFX, aplicado en cinco (5) manos, garantizando una alta resistencia a la filtración y durabilidad frente a condiciones ambientales adversas. Esta actividad incluyó la colocación de malla de refuerzo, asegurando una mayor estabilidad y adherencia del sistema impermeabilizante sobre la superficie tratada. La ejecución de este ítem no previsto contribuye a mejorar la protección de las áreas expuestas frente a la humedad y extendiendo la vida útil de los elementos constructivos intervenidos.

Finalmente, se realizó el aseo general de las áreas intervenidas, garantizando la limpieza y presentación adecuada de los espacios.


ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
N.P	ITEMS NO PREVISTOS	**22.981.053,00**

CONCLUSIONES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y el 30 de noviembre de 2025, el proyecto “Construcción de la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez” presentó avances significativos en múltiples frentes de obra, consolidando la etapa final del proceso constructivo. Las actividades ejecutadas permitieron la culminación de la mayoría de los acabados arquitectónicos, la instalación de carpinterías, la finalización de las redes técnicas y la implementación de los sistemas complementarios necesarios para el adecuado funcionamiento de la infraestructura.

Se lograron completar los trabajos correspondientes al montaje de cielo raso, enchapes, pintura, elementos sanitarios y nivelaciones, obteniendo espacios terminados y acordes con las especificaciones exigidas. Igualmente, se finalizó la fabricación e instalación de puertas, ventanas y elementos metálicos, asegurando el cierre perimetral y la operatividad de los accesos.

En cuanto a las instalaciones eléctricas, de voz y datos, y la red contra incendios, se ejecutaron los tendidos, conexiones y montaje de equipos, dejando en funcionamiento los sistemas principales y avanzando hacia la fase de pruebas y verificación. La instalación de luminarias, tomacorrientes, interruptores, bandejas portacables y cableado estructurado garantiza que la edificación cuente con redes seguras y confiables.

De igual manera, se desarrollaron actividades complementarias como señalización institucional, instalación de elementos funcionales y aplicación de sistemas impermeabilizantes no previstos inicialmente, los cuales fortalecen la durabilidad y el desempeño general de la edificación.

El avance financiero acumulado del **88,82%** y el avance mensual correspondiente reflejan un cumplimiento favorable del cronograma contractual y evidencian una ejecución sostenida y eficiente de los trabajos programados.

En conclusión, las actividades realizadas durante el mes de noviembre posicionan el proyecto en su fase final, con la mayor parte de los componentes constructivos terminados y con condiciones adecuadas para iniciar las etapas de revisión, ajuste, limpieza final y preparación para entrega. El desarrollo del proyecto continúa alineado con los objetivos contractuales y técnicos establecidos, garantizando una infraestructura segura, funcional y adecuada para la prestación del servicio de administración de justicia en el municipio.

CONSTRUCCION DEL JUZGADO PROMISCUO DE LA ENTIDAD EN EL TABLON DE GOMEZ – DEPARTAMENTO DE NARIÑO

CONTRATO DE OBRA
N° CO1.PCCNTR.7947464 de 06 de junio del 2025

CN CONSTRUCTORES S.A.S

5to. INFORME MENSUAL COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025

MUNICIPIO DEL TABLON DE GOMEZ – NARIÑO

CN Constructores S.A.S	**INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**
	Tablon de Gomez (Nariño)
CONSTRUCCION DEL JUZGADO PROMISCUO DE LA ENTIDAD EN EL TABLON DE GOMEZ – DEPARTAMENTO DE NARIÑO	

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCION 5

OBJETIVOS 6

OBJETIVO GENERAL 6

OBJETIVOS ESPECIFICOS 6

1. BASE DE DATOS SST PERSONAL DEL CONTRATO 7

2. CERTIFICADO DE ESTADO DE AFILIACION AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL, CONSIDERANDO LA ROTACION. 8

3. SEGUIMIENTO DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL SST (Indicadores de gestión: Cumplimiento) 8

4. SEGUIMIENTO A LA GESTION DEL COPASST 9

5. SEGUIMIENTO A LA GESTION DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 9

6. SEGUIMIENTO A LOS AUTORESPORTES DE CONDICIONES DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO REALIZADOS POR LOS TRABAJADORES. 10

7. REGISTRO DE LAS ACTIVIDADES DE CAPACITACION, FORMACION Y ENTRENAMIENTON EN SST 10

8. REGISTROS DE INDUCCION Y REINDUCCION DE LOS TRABAJADORES. 11

9. SEGUIMIENTO INDICADORES DE GESTION (RESOLUCION 0312 DE 2019) 12

10. GESTION DE LOS PELIGROS Y RIESGOS 13

11. REGISTRO DE ENTREGA DE DOTACION A LOS TRABAJADORES ASIGNADOS AL PROYECTO. 14

12. REGISTRO DE ENTREGA Y SUMINISTROS DE ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL. 15

13. CONCEPTOS DE LOS EXAMENES DE INGRESO, PERIODICOS Y DE RETIRO DE LOS TRABAJADORES Y REGISTROS DE ENTREGAS DE RECOMENDACIONES MEDICAS. 16

14. REGISTROS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS, MAQUINAS Y REGISTROS DE CALIBRACION DE EQUIPOS. 16

15. REGISTROS DE INSPECCIONES A LAS INSTALACIONES, MAQUINAS O EQUIPOS EJECUTADOS. 17

16. GESTION DE EMERGENCIAS (CAPACITACION O BRIGADISTAS, INSPECCIONES) 17

17. GESTION DE CONTRATISTAS (INFORMES DE AUDITORIAS A CONTRATISTAS).....18

18. CARACTERIZACION DE LA ACCIDENTALIDAD Y AUSENTISMO.....18

.....20

19. REPORTES E INVESTIGACIONES DE LOS INCIDENTES, ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES LABORALES DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y EVIDENCIAS DEL CIERRE DE LOS PLANES DE ACCION......21

20. GESTION CIERRE ACCIONES PREVENTIVAS, CORRECTIVAS Y DE MEJORA......21

CONTROL DE FIRMAS 21

TABLAS

Tabla 1 Base de datos de personal 7
Tabla 2 Base de datos personal subcontratista 8
Tabla 3 Estado de afiliaciones al sistema de seguridad social 8
Tabla 4 Indicador de gestión, cumplimiento plan anual de trabajo noviembre 2025 9
Tabla 5 Relación de charlas y capacitaciones 10
Tabla 6 Indicadores Mínimos SG SST 13
Tabla 7 Permisos de trabajo y ATS. 13
Tabla 8 Relación de inspecciones y/o preoperacionales 17
Tabla 9 Relación recursos para emergencia 18

ANEXOS

Anexo 1 Planilla de seguridad social - noviembre de 2025 8
Anexo 2 Plan de trabajo anual SST con su porcentaje de cumplimiento 9
Anexo 3 Seguimiento a la gestión del Copasst 9
Anexo 4 Seguimiento a la gestión del Cocolab 10
Anexo 5 Permisos de trabajo 10
Anexo 6 Listado de asistencia a charlas SST 10
Anexo 7 Registro de entrega de Dotación y Epp 15
Anexo 8 Examen de egreso 16
Anexo 9 Registro de inspecciones y preoperacionales 16
Anexo 10 Inspección Gestión de Emergencias 18
Anexo 11 Documentación Subcontratistas 18
Anexo 12 Anexo Informe de inspección Planeada 21

INTRODUCCION

La política de seguridad y salud en el trabajo de la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S**, busca con la intervención de varias disciplinas, integrando el recurso humano a la concientización del autocuidado, peligros y riesgos a los cuales están expuestos en el desarrollo de las actividades operativas y con la participación activa de todos los niveles de la compañía, mejorar las condiciones de trabajo y salud de los trabajadores, mediante acciones coordinadas de promoción de la salud y la prevención y control de los riesgos, de manera que faciliten el bienestar y la productividad de la empresa.

Estas acciones derivan y se ven reflejadas en la implementación del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo, en una mejora continua con el objetivo de proporcionar valor en el desempeño de todas las etapas del proyecto por esta razón, y con el objetivo de informar las actividades ejecutadas en el transcurso del periodo de 01 al 31 de noviembre del 2025, correspondientes al componente SST, se relaciona el programa desarrollado, especificando cada una de las tareas realizadas por la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S** en el proyecto **CONSTRUCCION DEL JUZGADO PROMISCUO DE LA ENTIDAD EN EL TABLON DE GOMEZ – DEPARTAMENTO DE NARIÑO.**

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Implementar, controlar y mantener las condiciones y actividades de la empresa CN CONSTRUCCIONES S.A.S y de los contratistas dentro del proyecto de **CONSTRUCCION DEL JUZGADO PROMISCUO DE LA ENTIDAD EN EL TABLON DE GOMEZ – DEPARTAMENTO DE NARIÑO.**

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Asegurar la identificación, evaluación e intervención de los diferentes factores de riesgo y peligros significativos para la salud de los trabajadores.

- Garantizar el cumplimiento de los requisitos legales que en materia de seguridad y salud en el trabajo apliquen a la organización.

- Implementar planes, procedimientos, guías de tratamiento para los riesgos significativos que aporten a disminuir la probabilidad de ocurrencia y las consecuencias de los AT y EL.

- Monitorear el desempeño del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo SG -SST.

- Vigilar y monitorear el estado de salud de los trabajadores asociado con los factores de riesgo laboral.

1. BASE DE DATOS SST PERSONAL DEL CONTRATO

En el mes de noviembre del año 2025 no se presentaron ingresos se encuentra el mismo personal descritos en la siguiente tabla. En esta tabla se reportan a los trabajadores de la empresa y de empresas subcontratistas. Esta documentación, se debe presentar un día antes del ingreso a obra de los trabajadores para su revisión.

LISTADO DEL PERSONAL			
N° DE PLANILLA: 1076892537			
N°	**NOMBRE COMPLETO**	**IDENTIFICACION**	**CARGO**
1	CARLOS JULIAN BELTRAN ROJAS	86072023	INGENIERO RESIDENTE
2	JULIANA CAROLINA PASAJE YELA	1007520438	INGENIERA DE APOYO
3	DARIO FERNANDO CORAL CHAMORRO	1085316789	INGENIERO AMBIENTAL
4	ROSA ELENA ONOFRE RAMIREZ	1121889737	RESPONSABLE SG SST
5	YALIN EVELIO ACEVEDO PLAZAS	80417068	OFICIAL DE OBRA
6	YIBER FARDEY ACEVEDO BARRERA	1120558827	AYUDANTE DE OBRA
7	GABRIEL QUINTERO HERNANDEZ	1120924814	AYUDANTE DE OBRA
8	DIEGO IVAN SANCHEZ	86011606	AYUDANTE DE OBRA

PERSONAL RETIRADO				
N°	**NOMBRE COMPLETO**	**IDENTIFICACION**	**CARGO**	**FECHA DE RETIRO**
1	SOCRATES MENA MAQUILON	1045510450	OFICIAL DE OBRA	01/11/2025
2	CARLOS MARIO CEBALLOS RAMIREZ	71984351	OFICIAL DE OBRA	25/11/2025
3	MARLON ENRIQUE URIBE VERGARA	71351267	OFICIAL DE OBRA	25/11/2025
4	GABRIEL QUINTERO MOTTA	97612749	AYUDANTE DE OBRA	27/11/2025

Tabla 1 Base de datos de personal

SUB CONTRATISTAS			
Con su respectiva planilla de seguridad social			
N°	**NOMBRE COMPLETO**	**IDENTIFICACION**	**CARGO**
1	MAURICIO FERNANDO VELÁSQUEZ RENGIFO	5.228.320	CONDUCTOR VOLQUETA

Tabla 2 Base de datos personal subcontratista

2. CERTIFICADO DE ESTADO DE AFILIACION AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL, CONSIDERANDO LA ROTACION.

Durante el periodo del presente informe, la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S** y subcontratistas, entregaron en las fechas establecidas, mediante el decreto 1990 de 2016, las planillas de pago de seguridad social sin novedades que pueden afectar el cumplimiento de requisitos legales, se relacionan a las empresas contratistas, que entregaron planillas durante el correspondiente periodo.

FECHAS DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL- DECRETO 1990 DE 2016				
N°	**EMPRESA**	**NIT**	**DIA HABIL**	**FECHA LIMITE DE PAGO**
1	CN CONSTRUCTORES S.A.S	901060695 - 3	16	16/11/2025

Tabla 3 Estado de afiliaciones al sistema de seguridad social

Anexo 1 Planilla de seguridad social - noviembre de 2025

3. SEGUIMIENTO DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL SST (Indicadores de gestión: Cumplimiento)

Para el proyecto **CONSTRUCCION DEL JUZGADO PROMISCUO DE LA ENTIDAD EN EL TABLON DE GOMEZ – DEPARTAMENTO DE NARIÑO**, se ha diseñado el plan anual de trabajo para el segundo semestre del año 2025, de acuerdo con lo establecido dentro del SG SST y la normativa aplicable, el cual nos permitirá establecer objetivos y metas mensuales, así mismo, realizar la medición de las actividades, evaluando el estado y desarrollo de cada tarea, esto permite reevaluar o reasignar de manera oportuna las tareas que no se hayan cumplido evitando retrasos en el proceso.

ITEM	NOMBRE DEL INDICADOR	UND	FORMULA	CALCULO	ANALISIS
1	Cumplimiento plan de trabajo Noviembre 2025	%	N° Actividades Realizadas/N° programadas*100	75%	Se ejecutaron 6 de 8 de las actividades programadas

Tabla 4 Indicador de gestión, cumplimiento plan anual de trabajo noviembre 2025

Anexo 2 Plan de trabajo anual SST con su porcentaje de cumplimiento

Nota: Las actividades programadas que no se realizaron se re programan y serán ejecutadas en el siguiente mes, teniendo en cuenta que el SG – SST se basa en un sistema cíclico y que paulatinamente se va implementado.

- Actividades desarrolladas del plan anual de trabajo en el mes de noviembre

  - Afiliaciones del personal de la empresa / relación del personal
  - Definir la Descripción sociodemográfica y Diagnóstico de condiciones de salud de los trabajadores de la empresa.
  - Definir de acuerdo a las evaluaciones medicas ocupacionales según los resultados las restricciones y recomendaciones medico laborales.
  - Inspecciones planeadas.
  - Realizar procedimientos, instructivos, fichas, protocolos, adecuado para cada empresa

  - Registrar las acciones correctivas o preventivas del desarrollo del SG-SST

4. SEGUIMIENTO A LA GESTION DEL COPASST

Durante el siguiente periodo, se lleva a cabo, la reunión mensual el día 29 de noviembre del 2025, donde se trataron diferentes temas de la gestión SST.

Anexo 3 Seguimiento a la gestión del Copasst

5. SEGUIMIENTO A LA GESTION DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

Durante el presente periodo, se realizaron charlas en temas, que abarca la convivencia laboral, así mismo se realiza actividad de celebración de cumpleaños y deportivas.

Anexo 4 Seguimiento a la gestión del Cocolab

6. SEGUIMIENTO A LOS AUTORESPORTES DE CONDICIONES DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO REALIZADOS POR LOS TRABAJADORES.

Durante este periodo los trabajadores no reportaron condiciones adversas de salud que pudieran afectar el desempeño de sus labores. La empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S**, liberaron permisos de trabajos en alturas donde se reportan las condiciones de salud del personal.

Anexo 5 Permisos de trabajo

7. REGISTRO DE LAS ACTIVIDADES DE CAPACITACION, FORMACION Y ENTRENAMIENTON EN SST

Durante este periodo en la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S** se realizaron capacitaciones y las siguientes charlas a los trabajadores operativos de la empresa.

FECHA	TEMA	DURACION
04/11/25	Capacitación sobre pausas activas	1 hora
08/11/2025	Capacitación Plan de emergencia	1hora
10/11/2025	Prevención de resbalones, tropiezos, y caídas al mismo nivel.	10 minutos
15/11/2025	Socialización de programa de elementos de protección personal	1 hora
18/11/2025	Socialización programa de pausas activas	1 hora
22/11/2025	Identificación de estresores	10 minutos
24/11/2025	Escucha Activa	10 minutos
28/11/2025	Socialización de programa de estilos de vida saludables	1 hora

Tabla 5 Relación de charlas y capacitaciones

Anexo 6 Listado de asistencia a charlas SST

REGISTRO FOTOGRAFICO CHARLAS Y CAPACITACION	
	
	

8. REGISTROS DE INDUCCION Y REINDUCCION DE LOS TRABAJADORES.

Durante el mes de noviembre, no se realizaron inducciones de SST, el programa de inducción y de re inducción busca facilitar la integración y adaptación de los colaboradores a los lineamientos organizacionales internas, generando una formación progresiva que garantice la satisfacción, desarrollo personal y laboral. Los documentos utilizados para lograr tal fin son formatos de inducción y evaluación donde se socializan los siguientes temas:

- ✓ Bases del sistema General de seguridad social
- ✓ Conceptos Básicos de seguridad y salud en el trabajo
- ✓ Explicación de Reglamento de higiene y seguridad industrial
- ✓ Explicación de los estándares generales de salud y seguridad en el trabajo.
- ✓ Divulgación de factores de riesgo al interior de la obra: Biológico, Físico,

Biomecánico, Químico, Psicosocial, Condiciones de seguridad y todos los inherentes al cargo.

- ✓ Procedimientos para tareas de alto riesgo.

9. SEGUIMIENTO INDICADORES DE GESTION (RESOLUCION 0312 DE 2019)

Se realizarán los indicadores de gestión basados en la resolución 0312 de 2019, estos indicadores nos evidencian la tasa de severidad de accidentalidad. Frecuencia de accidentalidad, proporción de accidentes de trabajos mortales, prevalencia de la enfermedad laboral, incidencia de la enfermedad laboral, ausentismo por causa médica, donde la característica especifica, observable y medible, puede ser usada para mostrar cambios y progresos que se están haciendo en el proyecto en cuanto a la prevención de accidentes laborales en el proyecto. Durante el presente periodo no se presentaron accidentes entre el personal de trabajadores administrativos y operativos de la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S.**

INFORME DE ACCIDENTALIDAD, INCIDENTES Y ENFERMEDAD LABORAL	
MES: NOVIEMBRE – 2025	
ITEM	**% - CANTIDAD**
N° de trabajadores	12 trabajadores
N° Accidentes Laborales	0
N° Accidentes Graves	0
N° Accidentes Mortales	0
N° Días perdidos	0
N° Días laborados	27
ACCIDENTALIDAD	
SEVERIDAD (Días de Incapacidad por Año de días cargados en el mes/No de Trabajadores en el mes) * 100	0%
FRECUENCIA (No AT/No de Trabajadores) *100	0%
MORTALIDAD (No. de AT Mortales de periodo/Total de AT)*100	0%

ENFERMEDAD LABORAL	
Casos Nuevos	0
Casos Antiguos	0
PREVALENCIA (No. De Casos Nuevos y Antiguos / Promedio de trabajadores en el periodo) * 100	0%
INCIDENCIA EL (No. De Casos Nuevos EL / Promedio total de trabajadores) * 100	0%

Tabla 6 Indicadores Mínimos SG SST

10. GESTION DE LOS PELIGROS Y RIESGOS

Durante el periodo del 01 al 30 de noviembre en el proyecto se realizaron actividades con nuestros trabajadores, bajo medidas de prevención y seguridad adecuadas.

ITEM	FECHA	TIPO DE REGISTRO	ACTIVIDAD
1	01 al 30/11 /2025	PTS Alturas	Actividades descritas en el permiso de trabajo
2	01 al 30/2025	PTS en caliente	Corte de madera y acero
3	01 al 05/11/2025	ATS	Mampostería y Pañete
4	10 al15/11/2025	ATS	Alistado de piso, enchape de pisos y baños
5	18 al122/11/2025	ATS	Aplicación de estuco y pintura, montaje de estructura
6	24 al 29/11/2025	ATS	Aplicación de estuco, enchape de baños y cocina, mampostería
7	24 al 29/11/2025	ATS	Instalación de cielo raso

Tabla 7 Permisos de trabajo y ATS.

Las actividades de control y riesgos que se aplicaran en diferentes actividades para la prevención de accidentes e incidentes laborales son:

- ✓ Señalización y demarcación de áreas potencialmente peligrosas

- ✓ Encerramiento del área de trabajo
- ✓ Adecuación de ambiente de trabajo seguro
- ✓ Jornadas de orden y aseo
- ✓ Acompañamiento SST en actividades de obra
- ✓ Usar EPP dentro de las áreas de trabajo según la necesidad
- ✓ Charlas y capacitaciones con el fin de crear cultura preventiva.

REGISTRO FOTOGRAFICO









11. REGISTRO DE ENTREGA DE DOTACION A LOS TRABAJADORES ASIGNADOS AL PROYECTO.

La empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S** dando cumplimiento a la ley 9 del 24 de enero de 179, articulo 122 y en la resolución 2400 de mayo de 1979 (Titulo IV, capitulo II de los equipos y elementos de protección, Articulo 176 a 2001), provee

a los trabajadores con dotación de acuerdo a sus funciones, esta se entrega conforme a lo establecido en el código sustantivo del trabajo (CST), del artículo 230 al 235, la cual se realiza 3 veces en el año.

12. REGISTRO DE ENTREGA Y SUMINISTROS DE ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL.

Los EPP son indispensables para prevenir accidentes de trabajo y enfermedades laborales ante la presencia de riesgos específicos que no pueden ser aislados o eliminados, por eso la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S**, procura el cuidado integral de sus colaboradores por ello durante el mes de noviembre del año en curso se entregaron EPP a los colaboradores para el cumplimiento de las actividades, estos elementos de protección personal son entregados dependiendo del riesgo al cual se exponen, las entregas son registradas en el formato ENTREGA DE DOTACION Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL establecido dentro de nuestro SG SST dichos elementos son cambiados por reposición de acuerdo con el desgaste producido por la actividad correspondiente

Anexo 7 Registro de entrega de Dotación y Epp

REGISTRO FOTOGRAFICO









13. CONCEPTOS DE LOS EXAMENES DE INGRESO, PERIODICOS Y DE RETIRO DE LOS TRABAJADORES Y REGISTROS DE ENTREGAS DE RECOMENDACIONES MEDICAS.

En la normatividad que regula la práctica de estos exámenes médicos ocupacionales se encuentra en la resolución 1843 de 2025, donde se establece una serie de evaluaciones medicas ocupacionales y el manejo y contenido de las historias clínicas ocupacionales; el empleador público y privado y contemplado también en el decreto 1072 del 2015 capitulo 6 , establece las obligaciones de los empleadores en relación con estos exámenes médicos ocupacionales para los trabajadores.

La empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S,** realiza exámenes médicos de ingreso, egreso y periódicos cuando aplique.

Anexo 8 Examen de egreso

14. REGISTROS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS, MAQUINAS Y REGISTROS DE CALIBRACION DE EQUIPOS.

El subcontratista de la maquinaria se encuentra al día con la documentación y con ello se verifica que el vehículo se encuentra en óptimas condiciones de funcionamiento.

Anexo 9 Registro de inspecciones y preoperacionales

15. REGISTROS DE INSPECCIONES A LAS INSTALACIONES, MAQUINAS O EQUIPOS EJECUTADOS.

Las inspecciones juegan un papel importante en el control de riesgos y peligros, las cuales nos ayudan a identificar fallas o condiciones subestándar que puedan generar AT y EL, para ello la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S** realiza dichas inspecciones en áreas o equipos considerados dentro de la matriz de riesgos de acuerdo a su calificación. Durante el mes de noviembre del año 2025, se realizaron las siguientes inspecciones.

RELACION DE INSPECCIONES Y/O PREOPERACIONALES			
ITEM	**FECHA**	**INSPECCIONES Y/O PREOPERACIONALES**	**OBSERVACIONES**
1	01/11/2025	Inspección de EPP	Se Realiza Semanal
2	01/11/2025	Inspección de andamios	Cuando se realice la actividad
3	01/11/2025	Inspección de Equipo Alturas	Se realiza mensual
4	01/11/2025	Inspección de Volquetas	Se realiza mensual
5	01/11/2025	Inspección de pulidora	Se realiza mensual
6	01/11/2025	Inspección de Tronzadora	Se realiza mensual
7	31/11/2025	Inspección Elementos de emergencia (Camilla, botiquín, extintor)	Se realiza mensual

Tabla 8 Relación de inspecciones y/o preoperacionales

REGISTRO FOTOGRAFICO



16. GESTION DE EMERGENCIAS (CAPACITACION O BRIGADISTAS, INSPECCIONES)

El plan de preparación, prevención ante emergencias del proyecto está diseñado y durante este periodo se realizó inspección del botiquín, camilla y extintores ubicados en 1 punto dentro del proyecto.

ITEM	CANTIDAD	RECURSOS	UBICACIÓN
1	1	Extintor	Oficina
2	1	Camilla de Emergencia	Oficina
3	1	Botiquín de primeros Auxilios	Oficina
4	3	Brigadistas	1 para cada brigada

Tabla 9 Relación recursos para emergencia

Anexo 10 Inspección Gestión de Emergencias

REGISTRO FOTOGRAFICO





17. GESTION DE CONTRATISTAS (INFORMES DE AUDITORIAS A CONTRATISTAS)

En el proyecto **CONSTRUCCION DEL JUZGADO PROMISCUO DE LA ENTIDAD EN EL TABLON DE GOMEZ,** en este periodo a los subcontratistas se les solicito la documentación correspondiente para el desarrollo de las actividades, entre estos, Planillas de seguridad social, Soat y tecno mecánica vigentes, licencia de conducción.

Anexo 11 Documentación Subcontratistas

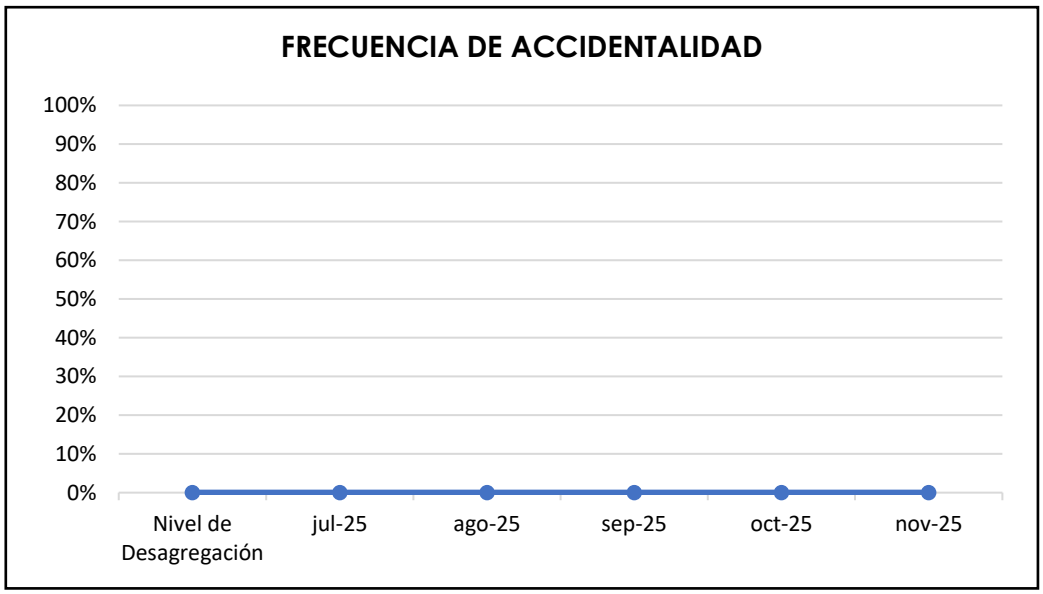
18. CARACTERIZACION DE LA ACCIDENTALIDAD Y AUSENTISMO

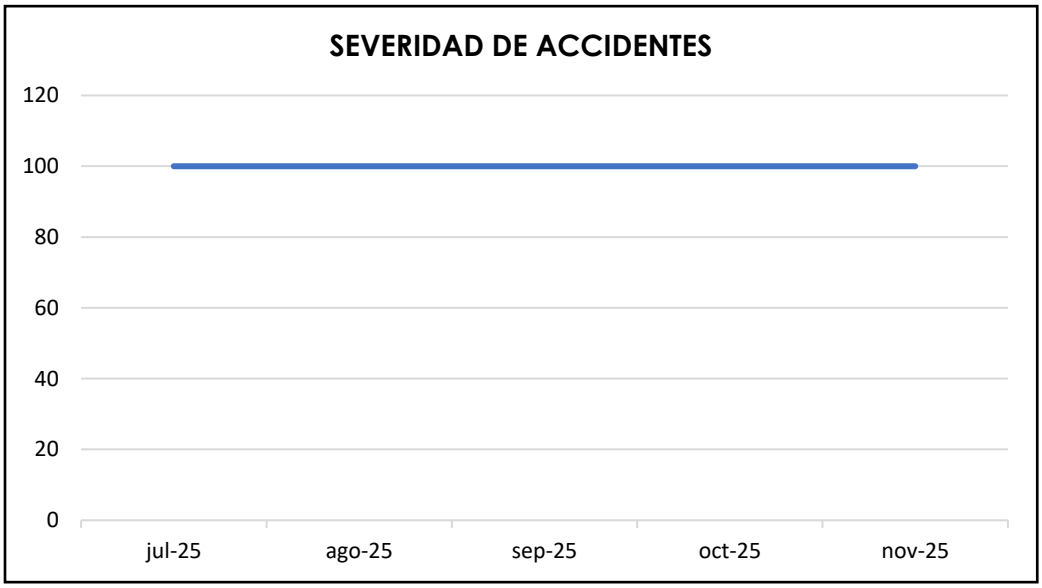
Se realiza la caracterización de accidentalidad basada en la resolución 0312 del 2019, en estos indicadores nos da la tasa de severidad de accidentalidad,

frecuencia de accidentalidad, proporción de accidentes de trabajo mortales, prevalencia de la enfermedad laboral, incidencia de la enfermedad laboral, ausentismo por causa médica, donde la característica especifica, observable y medible que puede ser usada para mostrarnos las acciones y mejoras en el proyecto. Durante el periodo correspondiente a noviembre de 2025, no se presentaron accidentes, incidentes ni enfermedades laborales en el proyecto.

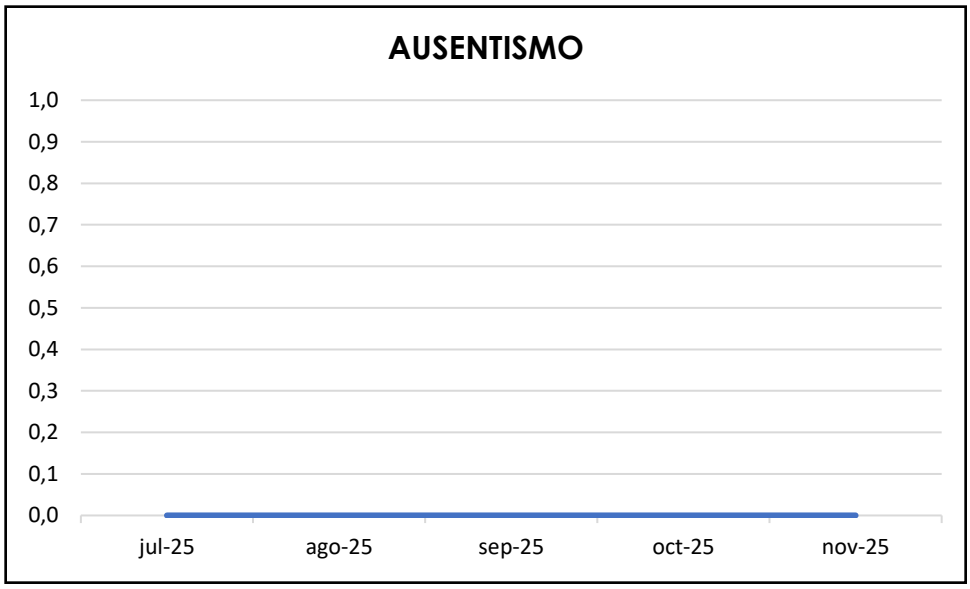
GRAFICAS

INDICE DE ACCIDENTALIDAD





INDICE DE AUSENTISMO



19. REPORTES E INVESTIGACIONES DE LOS INCIDENTES, ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES LABORALES DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y EVIDENCIAS DEL CIERRE DE LOS PLANES DE ACCION.

En el proyecto **CONSTRUCCION DEL JUZGADO PROMISCUO DE LA ENTIDAD EN EL TABLON DE GOMEZ,** durante el periodo correspondiente al mes de noviembre de 2025, no se presentaron incidentes, accidentes o enfermedades laborales.

20. GESTION CIERRE ACCIONES PREVENTIVAS, CORRECTIVAS Y DE MEJORA.

Dentro del SG SST de la empresa **CN CONSTRUCTORES S.A.S** contamos con proceso de mejora continua, para este periodo se realiza la entrega del formato de informe de inspección planeada realizada por la interventoría.

Anexo 12 Anexo Informe de inspección Planeada

CONTROL DE FIRMAS

ESTADO	CARGO	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA
Elaborado por	Responsable SG SST	Rosa Elena Onofre Ramírez	

INFORME AMBIENTAL No 5

Contrato de obra CO1.PCCNTR.7947464 denominado "Construir la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez, Departamento de Nariño"

CN CONSTRUCCIONES SAS

ELABORÓ:

DARIO FERNANDO CORAL CHAMORRO
INGENIERO AMBIENTAL M.P. 52238-378802 NRÑ

SAN JUAN DE PASTO, NARIÑO
01 DE NOVIEMBRE 2025 HASTA 30 DE NOVIEMBRE 2025

1. INTRODUCCIÓN

El proyecto denominado "Construir la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez, Departamento de Nariño" requiere del cumplimiento de las medidas para controlar, minimizar y/o prevenir efectos negativos sobre los componentes social, ambiental y de infraestructura. Por ende, El Consejo Directivo del Palacio de Justicia ha contratado a CN CONSTRUCCIONES SAS quien, ha dispuesto de los recursos necesarios para implementar el Plan de Manejo Ambiental, en el cual se identifican los impactos que durante la construcción y operación del proyecto puedan causarse al medio ambiente, de igual forma se proponen medidas de mitigación y control, incluyendo acciones de gestión y desarrollo de programas tendientes a orientar el proyecto dentro del marco normativo ambiental.

En el presente informe se detalla las actividades derivadas de los programas de manejo ambiental realizadas por el equipo de trabajo del contratista y supervisadas por la interventoría.

DATOS GENERALES DE LA OBRA			
CONTRATISTA/EJECUTOR:	CN construcciones SAS	**N° CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.7947464
INTERVENTORIA/SEGUIMIENTO:	Ing. Rolando Guerrero Rosas		
OBJETO DEL PROYECTO:	Construir la sede judicial del Juzgado Promiscuo Municipal de El Tablón de Gómez, Departamento de Nariño		
FECHA DE INICIO:	27 de junio de 2025		
PLAZO DE EJECUCIÓN:	Cinco (5) meses		
VALOR DE CONTRATO DE OBRA	$ 709.691.098,00 M/CTE		

2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

2.1 PROGRAMA 1. GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS (ORDINARIOS, ORGÁNICOS, RECICLABLES, ESCOMBROS Y PELIGROSOS)

Teniendo en cuenta las capacitaciones que se adelantan con la cuadrilla de obra, se ha organizado la recolección y separación de residuos generados, evitando la acumulación desordenada de los mismos. Durante el mes de noviembre se registran los siguientes residuos:

Tipo de residuo	Residuo generado	Disposición final
No aprovechable	Restos de barrido, EPP deteriorados, residuos unidad sanitaria, excedentes de comida no aprovechables, polisombra deteriorada,	Entrega a empresa de aseo del municipio lunes y viernes.
Aprovechable	Excedentes de madera (formaleta), excedentes metálicos derivados de refuerzo, cartón, empaques de cemento	Chatarrería municipio de pasto para metálicos Almacenamiento y reúso en obra para madera. Entrega a gestor para cartón y papel. Empaques de cemento a gestor Coemprender
Peligrosos	No se ha generado	Gestor autorizado

- **Manejo y disposición de RCD**

En el mes de noviembre 2025 se realizó el retiro de dos viajes de material resultante de excavación al predio del Sr Otto Ordoñez, el cual fue socializado a la Alcaldía del proyecto en el inicio del proyecto. Hasta la fecha se reporta un acumulado de 210 m3 desalojados para disposición final en relleno.

Anexo 1. Formato manejo de residuos obra; 1.1 Formato generación residuos peligrosos; 1.2 Formato registro diario RCD; 1.3 Certificado disposición de RCD.



Imagen No 1. Recolección de residuos en obra



Imagen No 2. Separación de residuos aprovechables y no aprovechables



Imagen No 3. Recolección de residuos en bodega de obra



Imagen No 4. Separación de residuos aprovechables y no aprovechables



Imagen No 5. Desalojo de escombros y materiales de excavación



Imagen No 6. Desalojo de escombros y materiales de excavación

2.2 PROGRAMA 2. CONTROL DE EMISIONES ATMOSFERICAS

Como se ha relacionado en anteriores informes, la calidad de aire se ha visto afectada por el acopio y exposición de materiales pétreos y zona de excavación para rampa de ingreso. En este orden se tienen en cuenta las siguientes medidas,

Cubrimiento de materiales de cantera con plástico calibre 6 evitando exposición del mismo, acopio organizado en el sitio asignado, barrido de excedentes de material en la vía, humectaciones diarias y aislamiento del sitio de obra con polisombra como barrera para material particulado.



Imagen No 7. Área de obra con cubrimiento de polisombra verde



Imagen No 8. Cubrimientos materiales con plástico



Imagen No 9. Mantenimiento cerramiento en polisombra



Imagen No 10. Barrido excedentes de materiales sobre la vía

2.3 PROGRAMA 3. PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DE VERTIMIENTOS EN CUERPOS DE AGUA

Durante el mes de noviembre 2025 no se registran vertimientos de fundición sobre la vía, reportando limpieza del área una vez se mezclaron agregados de concreto para losa de entre piso y repello de muros. Cabe resaltar que no hay presencia de quebradas o cuerpos de agua cercanos puesto que la edificación se encuentra en el casco urbano del municipio del Tablón de Gómez.

En la oficina de obra se encuentra habilitada unidad sanitaria para el personal de obra la cual se encuentra conectada al sistema de alcantarillado del municipio bajo la administración de ASUAAASTAB.

No se reporta derrames o contaminación de cuerpos de agua.



Imagen No 11. Sección de vía permanece libre de material de arrastre



Imagen No 12. Limpieza de vía en sección acopio de escombros

2.4 PROGRAMA 4. USO Y ALMACENAMIENTO ADECUADO DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN

- **Materiales comunes de construcción**

Como establece el PMA, estos materiales hacen referencia al suministro de derivados de canteras, ladrillo y madera.

Los materiales de cantera proceden de la mina las delicias bajo la razón social Cantera San Juan, cuya Licencia Especial de Explotación No. 00270-52 cuenta con un periodo de vigencia de CINCO (5) años contados entre el 31 de agosto de 2022 hasta el 31 de agosto de 2027.

Adicionalmente se utiliza el campamento de obra para almacenar acero y cemento los cuales se acopian sobre estibas.

Los materiales de cantera se transportan en volquetas con documentación vigente, con cubrimiento sobre la carga.

- **Materiales especiales de construcción**

Hace referencia a los materiales que se componen de sustancias químicas cuya exposición o derrame puede afectar las condiciones ambientales y a los colaboradores. Se reportan las siguientes sustancias con compuestos químicos durante el periodo de informe:

Sustancia	Uso
Cemento	Agregado para estructuras de concreto
Sikadur 32 Primer	Adhesivo epóxico de dos componentes, libre de solventes. Garantiza una pega perfecta entre concreto fresco y endurecido
Accelguard HE	Es un aditivo acelerante de fraguado para concreto y mortero. Es un compuesto líquido formulado para acelerar de manera controlada el tiempo de fraguado de concretos o morteros generando resistencias mecánicas tempranas y finales más rápidamente
Curaseal	CURASEAL PF es un compuesto líquido formador de membrana, ideal para el curado de concreto y mortero. Su formulación basada en partículas de parafina en emulsión que al ser aplicada sobre el concreto o mortero forma una membrana que mitiga la pérdida prematura de humedad promoviendo la hidratación y curado del material.
Pintura vinilo tipo 1	Pintura de muros en mampostería, Edificio Palacio de Justicia
Estuco de nivelación	Nivelación y acabado de muros
Estuco plástico	Estuco pañete de relleno para nivelación de muros
Pega enchape	Adhesivo cementoso para la pega de baldosas cerámicas de alta absorción.

Anexo 2. Soportes ambientales cantera "Las Delicias"; 2.1 Certificación suministro de materiales por parte del proveedor contratado; 2.2 Registro de sustancias químicas SIGCMA.



Imagen No 13. Almacenamiento de materiales en obra con componentes químicos



Imagen No 14. organización de materiales en bodega de obra



Imagen No 15. Separación de materiales con componentes químicos solidos/líquidos



Imagen No 16. Almacenamiento de materiales en obra



Imagen No 17. Organización bodega de obra

2.5 PROGRAMA 5. MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y DEL PAISAJE

En conjunto con la cuadrilla de obra se brinda cuidado a las 6 unidades forestales de Duranta Repens Aurea, realizado riegos periódicos, limpieza de materiales y excedentes de fundición, aislamiento con polisombra y precaución durante actividades que requieran maquinaria. Cabe mencionar que no se evidencia deterioro en el estado físico de los arbustos.

Conforme establece el programa, durante el mes de octubre no se han realizado poda o apeo de arboles que requiera trámite ante la Corporación Regional de Nariño.

	
Imagen No 18. Estado actual unidades forestales	Imagen No 19. Estado actual unidades forestales

2.6 PROGRAMA 6. MANEJO MAQUINARIA Y EQUIPO

Los equipos y maquinaria utilizados en el proyecto durante el mes de noviembre 2025 corresponden a retroexcavadora para cargue RCD y vehículos para suministro de materiales, mencionando desde el componente ambiental la revisión de estado de funcionamiento de los equipos y vehículos.

No se evidencian derrames de aceite o combustible en las áreas de obra.

a continuación, se relacionan los vehículos y equipo,

Vehículo	**SOAT**	**REVISIÓN TECNOMECANICA**	**Actividad**
Volqueta placa XMD621	02/06/2026	24/07/2026	Suministro de materiales de construcción y desalojo de RCD
Camión placa ZNL963	09/09/2026	09/09/2026	Suministro de materiales
Vehículo camioneta SDN778	07/07/2026	29/05/2026	SUMINISTRO DE MATERIALES
Equipos			
Retroexcavadora Caterpilar 416e		Cargue y desalojo de RCD	

Anexo 3. Documentación vehículos/maquinaria en obra



Imagen No 20. Retroexcavadora para desalojo de RCD



Imagen No 21. Volqueta desalojo de RCD



Imagen No 22. Vehículos para suministro de materiales

2.7 PROGRAMA 7. SEÑALIZACIÓN INTERNA Y EXTERNA EN LA OBRA

- **Instalaciones temporales**

Entre las instalaciones temporales contratadas se cuenta con oficina de obra y campamento para almacenamiento de materiales, en las mismas se identificaron las siguientes áreas,

Señalización y demarcación de los extintores.

Señalización del sitio donde se ubican los baños.

Señalización de las rutas de evacuación, salidas de emergencia y sitios de encuentro.

Señalización del área de herramientas.

Demarcación de áreas de acopio de materiales.

Señalización del área de primeros auxilios y botiquín.

Señalización a acceso a lugares restringidos.

Señalización de uso de elementos de protección personal.

Señalización para la entrada y salida de vehículos de la obra

- **Señalización externa**

Se supervisa que las actividades de obra se realicen con el aislamiento exigido en el PMA, el cual refiere tela verde a una altura de 2mts, siendo necesario adelantar mantenimiento de la misma, de igual manera se mantienen instaladas señales informativas sobre presencia de ayudantes de obra, maquinaria en la vía e inicio de obra.

El acopio temporal de materiales pétreos se mantiene aislado con cinta de advertencia y delineadores tubulares.



Imagen No 23. Señalización externa de obra



Imagen No 24. Señalización externa de obra



Imagen No 25. Demarcación de materiales de construcción



Imagen No 26. Señalización interna de obra



Imagen No 27. Señalización externa de obra

2.8 PROGRAMA 8. ORDEN Y ASEO EN LA OBRA

El PMA establece medidas para el desmantelamiento y entrega final de obra, actividad que se programará una vez se culmine la construcción del juzgado municipal del municipio de El Tablón de Gómez.

Con el fin de mantener el orden y aseo en la obra se programan brigadas con la cuadrilla de aseo los días martes y viernes, quienes después de respectiva charla, adelantan la recolección de residuos aprovechables y no aprovechables, realizan el barrido de materiales presentes en la vía, organizan campamento de obra y adelantan orden de materiales (principalmente formaleta) en el sitio de obra.

Anexo 4. Capacitación orden y aseo en la obra



Imagen No 28. Orden y aseo en campamento de obra



Imagen No 29. Orden en campamento de obra



Imagen No 30. Recolección de escombros



Imagen No 31. Estado de limpieza campamento de obra



Imagen No 32. Limpieza sitio de obra

2.9 PROGRAMA 9. MANEJO DE FLORA

La flora presente en obra corresponde a 6 arbustos – Duranta, los cuales se encuentran aislados de las actividades de construcción con el uso de polisombra, así mismo, se realiza revisión de estado físico y sanitario reportando que no evidencian plagas o enfermedades. También, se recomienda a los trabajadores evitar mezclar agregados de concreto cerca a las ubicaciones de los mismos, no acopiar material o RCD y mantener limpio el sustrato.

Anexo 5. Capacitación manejo de flora existente



Imagen No 33. Capacitación manejo flora existente



Imagen No 34. Estado unidades forestales

2.10 PROGRAMA 10. MANEJO DE FAUNA Y CONSERVACIÓN DE HÁBITATS

Si bien el municipio del Tablón de Gómez posee una basta área rural, cabe resaltar que la construcción del Juzgado se encuentra ubicada sobre la zona urbana del municipio donde el asentamiento antrópico ha desplazado hábitats de fauna. Por lo mismo no se evidencia presencia de nidos o zonas de cría de animales que se puedan ver afectados. Sin embargo, como establece el Plan de Manejo Ambiental se ha implementado el programa sobre gestión integral de residuos evitando la acumulación de aprovechables y no aprovechables que puedan generan vectores.

3. LISTADO DE ANEXOS

Anexo 1. Formato manejo de residuos obra

Anexo 1.1 Formato generación residuos peligrosos

Anexo 1.2 Registro diario de RCD

Anexo 1.3 Certificado aprovechamiento RCD

Anexo 2. Soportes ambientales cantera "Las Delicias"

Anexo 2.1 Certificación suministro de materiales por parte del proveedor contratado

Anexo 2.2 Registro de sustancias químicas SIGCMA.

Anexo 3. Documentación vehículos/maquinaria en obra

Anexo 4. Capacitación orden y aseo en la obra

Anexo 5. Capacitación manejo de flora existente

Anexo 6. Lista de chequeo mensual PMA

Elaborado por: 
Nombre: Dario Fernando Coral
Cargo: Ing. Ambiental
Fecha: 30 de noviembre 2025