LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

INFORME No. 3 DE INTERVENTORIA
PARA CONTRATO DE INTERVENTORIA N° MC-026-2025



"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA EL PROYECTO: REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE No.3 ENTRE LA VÍA NACIONAL Y LA CARRERA No.2 DEL MUNICIPIO DE CUBARÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ".

SUPERVISOR DEL CONTRATO:
ARQ. JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA

CONTRATISTA DE LA INTERVENTORIA:
LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ

PERIODO EVALUADO:
12 DE AGOSTO DE 2025 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PUBLICAS
ALCALDÍA MUNICIPAL DE CUBARÁ – BOYACÁ
2025

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 5
1. ASPECTOS CONTRACTUALES 6
1.1 PROCESO DE SELECCIÓN 6
1.2 CELEBRACION DEL CONTRATO 6
2. ANTECEDENTES Y REVISIÓN DEL PROYECTO 6
2.1 DESCRIPCIÓN GENERAL 6
2.2 LOCALIZACIÓN 6
2.3 Alcance 7
3. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS 8
3.1 Generalidades del contrato de interventoría 10
3.1.1 informe contractual – Ficha técnica del contrato de interventoría 10
3.2 GARANTIAS DEL COTRATO 10
3.2.1 Pólizas de legalización. 11
3.2.2 Pólizas Ampliadas según acta de inicio. 11
3.2.3 Pólizas Ampliadas según actas de suspensión y reinicio No. 1. 11
3.2.4 Pólizas Ampliadas según Modificación No. 02 Adicional No. 01 prorroga No. 01 al contrato MC-026-2025. 12
3.3 IMPOSICIÓN DE MULTAS Y SANCIONES: 12
3.4 COMITES DE OBRA: 13
3.5 ACTOS ADMINITRATIVOS: 13
4. INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA 14
4.1 Recursos de equipos del consultor 15
4.2 Personal de la interventoría 15
4.3 Seguridad industrial 15
5.0 INTERVENTORIA TECNICA 17
5.1 Actividades generales de la interventoría para el seguimiento técnico de la obra: 18
5.1.1 Técnicas: 18
5.2 Resultados de Laboratorio - Ensayos de Concreto 19
5.3 Certificación de materiales y equipos 20
5.3.1 Equipos de topografía 24
5.3.2 Otros equipos utilizados por la interventoría 24
5.3.3 Certificación de calidad de materiales. 25
5.4 Bitácora diaria de obra 26
5.5.1 Personal Profesional 27
5.5.1.1 Residente (Ingeniero civil y/o Arquitecto) 28
5.5.1.2 Supervisor SST o HSE 28
5.5.2 Gastos operacionales 30
5.5.2.1 Gasto de oficina (papelería, impresión de planos y Otros) Edición de informes, fotocopias y reproducciones documentales. 31
5.5.2.2 Oficina 31
33

Calle 2 No. 5 – 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

5.5.2.3 Ensayos de laboratorio (resistencia a la compresión de la estructura de concreto) 34
5.6 Control de avance de las actividades de la consultoría 36
5.7 Condiciones contractuales 37
5.7.1 Adición contractual en valor y plazo 38
5.8 Cantidades de interventoría ejecutadas 38
6.0 INTERVENTORIA FINANCIERA 40
7.0 REGISTRO FOTOGRAFICO DE INTERVENTORIA 42
8. CONCLUSIONES 53

CONTENIDO DE TABLAS

Tabla 1. Ficha técnica del contrato de interventoría 10
Tabla 2 Pólizas de legalización contrato de interventoría MC-026-2025 11
Tabla 3 Ampliación de Pólizas contrato de interventoría MC-026-2025, según acta de inicio 12
Tabla 4 Ampliación de Pólizas contrato de interventoría MC-026-2025, ampliadas según acta de reinicio No.1 de fecha 08 de agosto de 2025 12
Tabla 5 Ampliación de Pólizas contrato de interventoría MC-026-2025, ampliadas según Modificación No.02 Adicional No.01 prorroga No. 01 de fecha 11 de septiembre de 2025 12
Tabla 6 Relación de Comité Técnicos del Contrato de Obra No. LP-001-2025 13
Tabla 7 Actos Administrativos Contrato de Interventoría No. MC-026-2025 14
Tabla 8 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de mayo de 2025 16
Tabla 9 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de junio de 2025 16
Tabla 10 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de julio de 2025 16
Tabla 11 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de agosto de 2025 16
Tabla 12 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de septiembre de 2025 17
Tabla 13 Resultado de ensayos de laboratorio practicados durante la ejecución del contrato de obra No. LP–001-2025 por parte de esta interventoría 21
Tabla 14 Condiciones contractuales contrato de interventoría MC-026-2025 37
Tabla 15 Cantidades ejecutadas mes 3 contrato de interventoría MC-026-2025 38
Tabla 16 Avance total del contrato de interventoría MC-026-2025 41

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

INTRODUCCIÓN

La Alcaldía Municipal de Cubará, mediante la Licitación de Obra Pública No. LP-001-2025, contrató a la firma **PCA GROUP S.A.S.**, representada legalmente por la señora **Ximena Damaris Mora Buitrago**, para la ejecución del proyecto denominado: **"Reposición del sistema de alcantarillado sanitario en la Calle No. 3 entre la Vía Nacional y la Carrera No. 2 del municipio de Cubará, Departamento de Boyacá."**

El seguimiento a la ejecución de las actividades contractuales está siendo realizado por **Leidy Diana Trigos Jiménez**, a través del Contrato de **Interventoría No. MC-026-2025**, cuyo objeto es la "**Interventoría técnica, administrativa y financiera para el proyecto de reposición del sistema de alcantarillado sanitario en la Calle No. 3 entre la Vía Nacional y la Carrera No. 2 del municipio de Cubará, Departamento de Boyacá"**, suscrito con la Alcaldía Municipal de Cubará.

Para tal fin, se conformó un equipo interdisciplinario encargado de verificar que las partes contratantes cumplan cabalmente, con equidad y armonía, los términos y obligaciones pactados en el contrato, de modo que se obtenga un resultado de excelente calidad, cumpliendo con los tiempos, costos y especificaciones establecidos, en beneficio de la comunidad.

El presente informe es elaborado por **Leidy Diana Trigos Jiménez**, como interventora del contrato de obra pública No. LP-001-2025, y corresponde al tercer mes de seguimiento técnico, administrativo y financiero realizado en el marco del contrato de interventoría No. MC-026-2025.

Este informe abarca las actividades ejecutadas durante el período comprendido entre el 12 de agosto de 2025 y el 17 de septiembre, e incluye el análisis del avance físico y financiero del proyecto, el cumplimiento de los aspectos técnicos, contractuales, normativos y de calidad establecidos, así como la verificación de la adecuada ejecución de los recursos públicos comprometidos.

Las labores de interventoría se han desarrollado de conformidad con lo estipulado en el contrato, los estudios y diseños aprobados, la normatividad vigente en materia de contratación estatal y los principios que rigen la función pública.

Este documento se dirige a la Secretaría de Planeación y Obras Públicas del municipio de Cubará y tiene como propósito dejar constancia del estado actual del contrato, identificar alertas tempranas, y emitir las recomendaciones necesarias para garantizar el cumplimiento de los objetivos contractuales.

1. ASPECTOS CONTRACTUALES

1.1 PROCESO DE SELECCIÓN

La Administración Municipal de Cubará adelantó el proceso de selección mediante la invitación pública No. MC-026-2025, con respaldo presupuestal mediante el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2025000265 del 28 de abril de 2025, destinado a contratar la interventoría del proyecto de reposición del sistema de alcantarillado sanitario.

1.2 CELEBRACION DEL CONTRATO

Se procedió a la suscripción del contrato de interventoría No. MC-026-2025 el día doce (12) de mayo de 2025 entre el señor alcalde del Municipio de Cubará y la firma contratista LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ, el cual tiene por objeto "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA EL PROYECTO: REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE No. 3 ENTRE LA VÍA NACIONAL Y LA CARRERA No. 2 DEL MUNICIPIO DE CUBARÁ, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.", con un valor de TREINTA Y TRES MILLONES CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($33.049.275).

2. ANTECEDENTES Y REVISIÓN DEL PROYECTO

2.1 DESCRIPCIÓN GENERAL

El proyecto denominado "Reposición del sistema de alcantarillado sanitario en la Calle No. 3 entre la Vía Nacional y la Carrera No. 2 del municipio de Cubará, Departamento de Boyacá" surge como respuesta a la necesidad de mejorar las condiciones sanitarias y de infraestructura de un tramo urbano que presenta deficiencias significativas en la red existente de alcantarillado.

Actualmente, el sistema de alcantarillado del sector intervenido se encuentra deteriorado, con redes obsoletas que presentan colapsos frecuentes, sedimentación, y pérdidas que afectan la salubridad pública y el adecuado manejo de las aguas residuales. Esta situación ha generado inconformidad en la comunidad y ha sido objeto de reportes ciudadanos ante la administración municipal, motivando la priorización del proyecto en los planes de inversión local.

El alcance del proyecto contempla la demolición de la red sanitaria existente y la instalación de una nueva red de alcantarillado sanitario, incluyendo la construcción de pozos de inspección, la instalación de tubería PVC sanitaria, y las reposiciones necesarias sobre la vía intervenida. Las obras proyectadas tienen como propósito principal garantizar el transporte eficiente de las aguas residuales domésticas hacia el sistema de tratamiento, minimizar los riesgos de rebosamientos, y contribuir a la mejora en la calidad de vida de los habitantes del sector.

Esta intervención hace parte de los compromisos de la administración municipal para el fortalecimiento de la infraestructura básica, bajo un enfoque de sostenibilidad, salud pública y desarrollo urbano ordenado.

2.2 LOCALIZACIÓN

El proyecto se desarrolla en la zona urbana del municipio de Cubará, ubicado en el Departamento de Boyacá, al nororiente del país, en límites con la República de Venezuela y el departamento de Arauca.

La intervención se concentra específicamente en la Calle No. 3, en el tramo comprendido entre la Vía Nacional y la Carrera No. 2, sector donde se identificaron fallas en la infraestructura sanitaria existente, lo cual motivó la priorización del proyecto por parte de la administración municipal.

La siguiente ilustración muestra la ubicación general del municipio dentro del contexto departamental y nacional:

Ilustración 1. Ubicación general del municipio de cubara

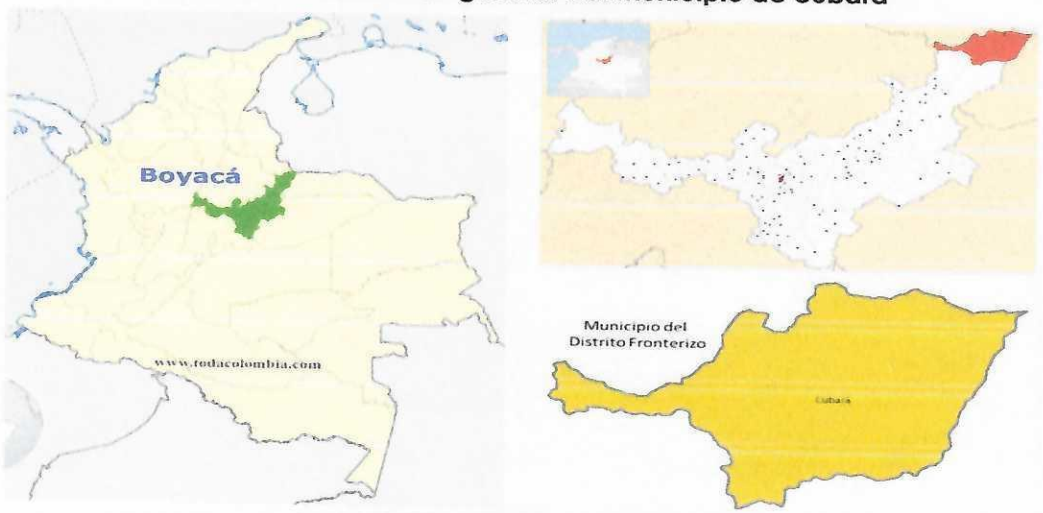


Ilustración 2. Ubicación específica del sector a intervenir



Fuente: Google earth

2.3 Alcance

El alcance del contrato de obra No. LP-001-2025, ejecutado por la empresa PCA GROUP S.A.S. comprende la reposición del sistema de alcantarillado sanitario sobre la Calle No. 3 entre el tramo comprendido entre la Vía Nacional y la Carrera No. 2 del municipio de Cubará, Departamento de Boyacá.

Las actividades a ejecutar por parte del contratista de obra incluyen, entre otras:

- LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO
- EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO
- EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO
- SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"
- SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 6"
- SUMINISTRO E INTALACION DE KIT SILLA YEE SANITARIA 8"x6" Y KIT DE CODO EN PVC 45° 6" CON HIDROSELLOS 6"
- CAJAS DE INSPECCION DE MEDIDAS INTERNAS DE 0,60 M X 0,60 M X 0,60 M EN CONCRETO REFORZADO (INCLUYE TAPA); ESPESOR DE PAREDES Y TAPA E=0,10 M
- RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION
- RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE
- ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)
- EMBOQUILLADO DE TUBERIA
- CONCRETO DE 2500 PSI PARA SOLADO DE LIMPIEZA E=0.05 M.
- PLACA DE FONDO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0,10 M
- ANILLO EN CONCRETO 3000 PSI PARA POZO, E=0,10 M DIAMETRO EXT=1,40 M

- TAPA EN CONCRETO 3000 PSI, REFORZ, D EXT=1,40 M E=0,20 M PARA POZO DE INSPECCIÒN INCL ARO Y TAPA HF
- CAÑUELA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA POZO DE INSPECCIÓN DINT. 1.20 M
- CAÑUELA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJA DE REGISTRO AREA DE 0,6 X 0,6 M
- DEMOLICION DE PLACA EN CONCRETO DE 3000 PSI

Por su parte, el alcance de la interventoría, contratada mediante el Contrato No. MC-026-2025, incluye la verificación y seguimiento integral de los siguientes aspectos:

Técnico: cumplimiento de especificaciones de diseño, materiales, procesos constructivos y normativas aplicables.

Administrativo: revisión de documentos, legalización del contrato de obra, actas, cronogramas, y cumplimiento de obligaciones contractuales.

Financiero: seguimiento al uso eficiente de los recursos, control de cantidades de obra ejecutadas, y revisión de pagos conforme a avances físicos certificados.

Social y ambiental: verificación del cumplimiento de normas de seguridad industrial, manejo ambiental, gestión de residuos, y relación con la comunidad afectada.

La interventoría se realizará de forma continua durante todo el periodo de ejecución del contrato de obra, con el propósito de garantizar que esta se desarrolle conforme a los términos pactados, dentro de los plazos establecidos, y con los más altos estándares de calidad técnica y transparencia en el uso de los recursos públicos.

3. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

3.1 Generalidades del contrato de interventoría

3.1.1 informe contractual – Ficha técnica del contrato de interventoría

Tabla 1. Ficha técnica del contrato de interventoría

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO	
ENTIDAD CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE CUBARA
CONTRATISTA DE OBRA:	PCA GROUP S.A.S. R/L XIMENA DAMARIS MORA BUITRAGO
SUPERVISOR:	JESUS IVAN QUIÑONES RUEDA
CONTRATO DE INTERVENTORIA No:	MC-026-2025
OBJETO DEL CONTRATO:	"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA EL PROYECTO: REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE NO. 3, ENTRE LA VÍA NACIONAL Y LA CARRERA NO. 2 DEL MUNICIPIO DE CUBARÁ, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ"
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
C.C. No:	27.601.897 de Cúcuta, Norte de Santander
VALOR DEL CONTRATO:	$ 33.049.275.00
PLAZO CONTRACTUAL:	TRES (03) MESES
VALOR DEL ANTICIPO (30%):	N/A
FECHA INICIO:	12 DE MAYO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	11 DE AGOSTO DE 2025
FECHA SUSPENSION No.1:	08 DE JULIO DE 2025
FECHA DE REINICIO No.1:	08 DE AGOSTO DE 2025
NUEVA FECHA DE TERMINACION	11 DE SEPTIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO:	EN EJECUCION
MODIFICACIONES REALIZADAS AL CONTRATO PRINCIPAL	
ADICIÓN No. 01 DE VALOR DEL CONTRATO:	$ 11.016.425.00

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
VALOR DEL CONTRATO + ADICIONAL:	$ 44.065.700.00
ADICIÓN VALOR DEL ANTICIPO:	$ 0.0
ANTICIPO CONTRATO PRINCIPAL + ADICIONAL:	$ 0.0
ADICIÓN No. 01 EN PLAZO:	UN (01) MES
PLAZO DE EJECUCIÓN MODIFICADO:	CUATRO (04) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA:	11 DE OCTUBRE DE 2025
PERIODO DEL INFORME	
FECHA DE CORTE DEL INFORME:	12 DE AGOSTO DE 2025 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025

3.2 GARANTIAS DEL COTRATO

De acuerdo con las garantías exigidas por el Municipio de Cubara en el Contrato de Interventoría No. MC-026-2025, se suscribe con la compañía de seguros ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, las siguientes garantías teniendo en cuenta los amparos en valor y plazo estipulados en la minuta contractual.

3.2.1 Pólizas de legalización

Las pólizas de legalización fueron expedidas el 12 de mayo de 2025 por la ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, tomadas por LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ y como beneficiario el Municipio de Cubara.

Tabla 2 Pólizas de legalización contrato de interventoría MC-026-2025

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
0	12/05/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SOLIDARIA DE COLOMBIA	400-47-994000107428	$ 3.304.928.00	12/05/2025	12/12/2025
		CALIDAD DEL SERVICIO			$ 3.304.928.00	12/05/2025	12/12/2025

3.2.2 Pólizas Ampliadas según acta de inicio

Las pólizas fueron ampliadas según acta de inicio del 12 de mayo de 2025, expedidas el 19 de mayo de 2025 por la ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, tomadas por LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ y como beneficiario el Municipio de Cubara.

Tabla 3 Ampliación de Pólizas contrato de interventoría MC-026-2025, según acta de inicio

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
1	19/05/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SOLIDARIA DE COLOMBIA	400-47-994000107428	$ 3.304.928.00	12/05/2025	12/12/2025
		CALIDAD DEL SERVICIO			$ 3.304.928.00	12/05/2025	12/12/2025

3.2.3 Pólizas Ampliadas según actas de suspensión y reinicio No.1

Las pólizas fueron ampliadas según acta de suspensión No. 1 del día 08 de julio de 2025 y acta de reinicio No.1 del día 08 de agosto de 2025., expedidas el 12 de agosto de 2025 por la ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, tomadas por LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ y como beneficiario el Municipio de Cubara.

Tabla 4 Ampliación de Pólizas contrato de interventoría MC-026-2025, ampliadas según acta de reinicio No.1 de fecha 08 de agosto de 2025

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
2	12/08/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SOLIDARIA DE COLOMBIA	400-47-994000107428	$ 3.304.928.00	12/05/2025	15/01/2026
		CALIDAD DEL SERVICIO			$ 3.304.928.00	12/05/2025	15/01/2026

3.2.4 Pólizas Ampliadas según Modificación No.02 Adicional No.01 prorroga No. 01 al contrato MC-026-2025

Las pólizas fueron ampliadas según Modificación No.02 Adicional No.01 prorroga No. 01 de fecha 11 de septiembre de 2025., expedidas el 11 de septiembre de 2025 por la ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, tomadas por LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ y como beneficiario el Municipio de Cubara.

Tabla 5 Ampliación de Pólizas contrato de interventoría MC-026-2025, ampliadas según Modificación No.02 Adicional No.01 prorroga No. 01 de fecha 11 de septiembre de 2025

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
3	11/09/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SOLIDARIA DE COLOMBIA	400-47-994000107428	$ 4.406.570.00	12/05/2025	15/02/2026
		CALIDAD DEL SERVICIO			$ 4.406.570.00	12/05/2025	15/02/2026

3.3 IMPOSICIÓN DE MULTAS Y SANCIONES:

No se generaron multas ni sanciones al contratista de la interventoría durante el periodo del presente informe.

3.4 COMITES DE OBRA:

Durante la ejecución del contrato de obra con corte a la fecha del presente informe, se han suscrito las siguientes actas de comités técnicos desarrollados entre las partes:

Tabla 6 Relación de Comité Técnicos del Contrato de Obra No. LP-001-2025

FECHA	No. DE ACTA DE COMITE	TEMAS TRATADOS	PARTICIPANTES DEL COMITÉ
04/07/2025	1	•El análisis de una interferencia técnica encontrada durante las excavaciones (box culvert de alcantarillado pluvial). •La evaluación de las condiciones climáticas adversas que afectan el normal desarrollo de la obra.	JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA Supervisor del Contrato LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ Interventoría Externa ING. XAVIER FERNANDO OCHOA Ing. Residente de Obra
20/08/2025	2	•Presentación y análisis de la solicitud de adición en valor y plazo al contrato de obra. •Evaluación de la necesidad de adición en valor y plazo al contrato de interventoría.	JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA Supervisor del Contrato LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ Interventoría Externa XIMENA DAMARIS MORA BUITRAGO R/L PCA GROUP S.A.S. Contratista ING. XAVIER FERNANDO OCHOA Ing. Residente de Obra

FECHA	No. DE ACTA DE COMITE	TEMAS TRATADOS	PARTICIPANTES DEL COMITÉ
10/09/2025	3	Atención a la comunidad para socializar inicio del siguiente tramo	JAEL ADRIANA TORRES Secretaria (e) de Planeación y obras publicas ING DIEGO ALEJANDRO SIERRA Profesional de apoyo a la secretaria de planeación y obras publicas LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ Interventoría Externa ING. XAVIER FERNANDO OCHOA Ing. Residente de Obra RAUL CARREÑO RODRIGUEZ Personero Municipal Comunidad beneficiada

3.5 ACTOS ADMINITRATIVOS:

Durante la ejecución del contrato de interventoría con corte a la fecha del presente informe, se han suscrito los siguientes actos administrativos:

Tabla 7 Actos Administrativos Contrato de Interventoría No. MC-026-2025

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO	SUSCRITA POR
12/05/2025	Acta de inicio	Iniciación del contrato de Interventoría No. MC-026-2025	JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Publicas LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ CONTRATISTA

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO	SUSCRITA POR
08/07/2025	Acta de Suspensión No. 1	Suspensión temporal por condiciones climáticas del contrato de obra, objeto de esta interventoría	JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Publicas LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ CONTRATISTA
08/08/2025	Acta de Reinicio No. 1	Reinicio del contrato de Interventoría No. MC-026-2025 dadas las condiciones que permiten el reinicio de las actividades del contrato de obra.	GILDARDO MURCIA BUITRAGO Alcalde municipal JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Publicas LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ CONTRATISTA
11/09/2025	Modificación No.02 Adicional No.01 prorroga No. 01	Realizar la Modificación No.02 Adicional No.01 prorroga No. 01 al contrato de Interventoría No. MC-026-2025	GILDARDO MURCIA BUITRAGO Alcalde Municipal JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Publicas LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ Interventoría Externa

4. INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA

4.1 Recursos de equipos del consultor

El equipo de interventoría no dispone de maquinaria propia, dado que sus funciones se centran en la revisión, verificación y validación de los resultados obtenidos por el contratista. Esta labor se complementa con la supervisión de los ensayos de laboratorio realizados por entidades debidamente acreditadas. Para el cumplimiento de sus funciones, el consultor cuenta con equipos de oficina y herramientas tecnológicas necesarias para la recolección, procesamiento y archivo digital de la información generada durante el seguimiento diario a la ejecución del contrato.

4.2 Personal de la interventoría

Las actividades de la Interventoría durante la ejecución del contrato son desarrolladas por el personal propuesto de acuerdo con las necesidades de la obra, debido a la magnitud y complejidad de los trabajos el personal labora según lo indicado en el contrato de consultoría.

La firma contratista LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ no realizo cambios en el personal profesional ofertado en la propuesta.

A continuación, se relaciona el personal administrativo de la interventoría y las planillas de pago correspondientes al periodo de ejecución del presente informe, 12 de agosto de 2025 al 17 de septiembre de 2025.

Tabla 8 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de mayo de 2025

N	NOMBRE	C.C	CARGO	SALARIO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	AFILIADO A				No. PLANILLA
							EPS	AFP	ARL	CAJA	
1	LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ	27.601.897	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	3.000.000	12/05/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9486849979
2	LISETH NATALIA ALVAREZ CAICEDO	1.115.739.500	HSE DE INTERVENTORIA	625.000	12/05/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9486850491

Tabla 9 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de junio de 2025

N	NOMBRE	C.C	CARGO	SALARIO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	AFILIADO A				No. PLANILLA
							EPS	AFP	ARL	CAJA	
1	LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ	27.601.897	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	3.000.000	12/05/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9488900648
2	LISETH NATALIA ALVAREZ CAICEDO	1.115.739.500	HSE DE INTERVENTORIA	1.423.500	12/05/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9488879713

Tabla 10 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de julio de 2025

N	NOMBRE	C.C	CARGO	SALARIO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	AFILIADO A				No. PLANILLA
							EPS	AFP	ARL	CAJA	
1	LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ	27.601.897	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	3.000.000	12/05/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9489960375
2	LISETH NATALIA ALVAREZ CAICEDO	1.115.739.500	HSE DE INTERVENTORIA	1.423.500	12/05/2025	08/07/202	NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9488900629

Tabla 11 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de agosto de 2025

N	NOMBRE	C.C	CARGO	SALARIO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	AFILIADO A				No. PLANILLA
							EPS	AFP	ARL	CAJA	
1	LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ	27.601.897	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	3.000.000	12/05/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9492178404
2	LISETH NATALIA ALVAREZ CAICEDO	1.115.739.500	HSE DE INTERVENTORIA	1.423.500	08/08/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	9492179043

Tabla 12 Personal del contrato de consultoría No. MC-026-2025 en el mes de septiembre de 2025

N	NOMBRE	C.C	CARGO	SALARIO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	AFILIADO A				No. PLANILLA
							EPS	AFP	ARL	CAJA	
1	LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ	27.601.897	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	3.000.000	12/05/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	
2	LISETH NATALIA ALVAREZ CAICEDO	1.115.739.500	HSE DE INTERVENTORIA	1.423.500	08/08/2025		NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	COMFABOY	

Anexo 1. Copias planillas de seguridad social a corte del presente informe

4.3 Seguridad industrial

Durante el tercer mes de ejecución del contrato, se mantuvo la implementación de medidas de prevención y control orientadas a garantizar condiciones seguras en los frentes de trabajo, tanto para el personal del contratista como para el equipo de interventoría.

Los frentes de obra permanecieron delimitados y señalizados con cintas preventivas, avisos de advertencia y demarcaciones visibles, con el objetivo de restringir el acceso a personas no autorizadas y minimizar la ocurrencia de incidentes.

El contratista aseguró la dotación y uso de los Elementos de Protección Personal (E.P.P.) requeridos para cada actividad, tales como casco, botas, guantes de cuero, gafas de seguridad y protección auditiva, según el nivel de riesgo identificado. Asimismo, se verificó la realización de charlas diarias de seguridad y capacitaciones periódicas enfocadas en el uso adecuado de los E.P.P., la prevención de actos inseguros y el refuerzo de la cultura del autocuidado en obra.

Por parte de la interventoría, se efectuó seguimiento permanente al cumplimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) del contratista, mediante la revisión de la entrega y uso de E.P.P., la aplicación de protocolos de seguridad, el desarrollo de capacitaciones y el diligenciamiento de los formatos de inspección diaria.

El profesional HSE de la interventoría, con dedicación del 25%, supervisó y registró las condiciones de seguridad en los frentes de obra, dejando constancia de las verificaciones realizadas y emitiendo recomendaciones oportunas en los casos en que se identificaron aspectos por mejorar.

Como resultado de las acciones implementadas, durante este periodo no se presentaron incidentes de trabajo reportables, manteniéndose un ambiente laboral controlado y seguro.





5.0 INTERVENTORIA TECNICA

5.1 Actividades generales de la interventoría para el seguimiento técnico de la obra:

- Reuniones de Comités de Obra para tratar todo lo referente al estado del contrato, el avance de obra, la calidad de los materiales y en general todas las situaciones presentadas en la obra, buscando soluciones oportunas a las diferentes inquietudes.

- Atención a los requerimientos presentados por el contratista en aspectos técnicos y administrativos, manejo de anticipo, calidad y suministro de materiales.

- Verificación de la vigencia de las pólizas contractuales, de tal manera que la Alcaldía de Cubara permanezca protegida ante los eventos previstos en el contrato.

- Organización y planeación de las labores de la interventoría.

- Control de obra diario, por frente de obra y a nivel de actividades, insumos y maquinaria.

- Control de la calidad de la obra con base en las especificaciones de construcción.
- Supervisar, sugerir y solicitar el cumplimiento de las obligaciones contractuales del contratista.
- Manejo y archivo de todos los documentos legales y técnicos del contrato.
- Comunicación al contratista sobre las irregularidades e incumplimientos que se pudiesen o se estén produciendo en desarrollo del contrato.
- Elaboración oportuna de los Informes de Interventoría donde se refleja el avance de los trabajos en obra, según los formatos y directrices establecidas en los términos de referencia.
- Vigilancia del cumplimiento por parte del contratista de obra, de las disposiciones legales de carácter laboral vigente y exigir que se apliquen las normas de seguridad industrial que sean de cumplimiento obligatorio.
- Elaboración y suscripción de las Actas de Inicio, Visitas, Parciales y de Reunión, actas de acuerdo entre otras.
- Control del avance de los trabajos de acuerdo con el programa y evaluación periódica.

Para el seguimiento técnico se enmarcan las siguientes actuaciones:

5.1.1 Técnicas:

- El seguimiento de la obra se hace a diario con la presencia del ingeniero residente de obra, controlando los requerimientos técnicos establecidos en las especificaciones del contrato y la optimización de los procedimientos constructivos a todos los ítems del contrato.
- Solicitud al contratista para que cumplan con lo establecido en pliegos y en el contrato en lo concerniente a Programa de trabajo.
- Registro diario en el libro de obra de todos los aspectos relevantes de la obra, tales como: actividades realizadas, equipo, personal, insumos (Bitácora).

- Revisión y control de los diseños y planos del proyecto, para ejecutar la obra de acuerdo a ellos.

- Control permanente de la calidad y característica de los materiales. La adquisición de materiales realizada por el contratista de obra para el periodo evaluado incide básicamente en el alcance y avance progresivo de cada una de las actividades, determinándose la cantidad y calidad de los mismos.

- Verificación del equipo mínimo y su estado de funcionamiento. Los equipos suministrados por el contratista cuentan con los certificados de garantía de fábrica en la calidad, cantidad y oportunidad del uso de los mismos para instalación y puesta en marcha de los sistemas que le dan funcionalidad al contrato de obra.

- Control actividades complementarias: En la bitácora diaria de obra, se registra la ejecución de cada una de las actividades constructivas que complementan los ítems contractuales, así como el suministro oportuno de los materiales que realiza el contratista.

- Medición de ítems ejecutados.

- Verificación de la ejecución de los trabajos y actividades que se realizan conforme a los términos de referencia, a la propuesta técnico – económica, metodología y especificaciones pactadas en el contrato de obra.

- Control de calidad: La interventoría, en coordinación con el personal técnico, realiza el seguimiento al control de calidad de las actividades ejecutadas en obra, mediante el registro y verificación de los ensayos de resistencia a la compresión del concreto estructural, conforme a lo establecido en las normas técnicas vigentes (NSR-10 y NTC correspondientes). Estos ensayos se llevan a cabo para garantizar que el concreto utilizado cumpla con las especificaciones de diseño y resistencia exigidas en los planos y documentos contractuales.

5.2 Resultados de Laboratorio - Ensayos de Concreto

Durante el tercer mes de ejecución del contrato se realizó seguimiento al proceso de curado y a los ensayos de compresión de las muestras de concreto tomadas en obra. Estas corresponden principalmente a elementos estructurales como

cajas de inspección, placas de fondo y anillos de pozo, que conforman parte del sistema de alcantarillado sanitario.

En este periodo no se efectuaron nuevas tomas de cilindros de concreto por parte de la interventoría, dado que se alcanzó el tope del valor contratado para ensayos de laboratorio. No obstante, se supervisaron las muestras tomadas directamente por el contratista.

Con base en los resultados disponibles hasta la fecha, se concluye que el concreto utilizado en los elementos estructurales ejecutados cumple con los parámetros de calidad exigidos, motivo por el cual no se considera necesario emitir requerimientos técnicos adicionales al contratista.

A continuación, se presenta la tabla resumen con los resultados de los ensayos realizados:

Tabla 13 Resultado de ensayos de laboratorio practicados durante la ejecución del contrato de obra No. LP-001-2025 por parte de esta interventoría

No. DEL CONTRATO DE OBRA:	LP-001-2025		NOMBRE DE LA PRUEBA O ENSAYO:	ENSAYO DE COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	
CONTRATISTA DE OBRA:	PCA GROUP S.A.S		NOMBRE DEL LABORATORIO:	LABSOILS S.A.S.	
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ		UBICACIÓN DEL LABORATORIO:	MUNICIPIO DE SARAVENA	
LOCALIZACION DE LA OBRA:	CUBARA - BOYACA		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	CONCRETO PARA SOLADO, PLACA DE FONDO, ANILLO, CAJA DE FONDO	

			DESCRIPCION						
FECHA DE FUNDIDO	PROBETA No.	ENSAYO	NORMA/ ESPECIFICACION	PROCEDENCIA DE MUESTRA	No. MUESTRAS	DIAS DE FALLADO	RESISTENCIA ESPECIFICA DE DISEÑO	RESULTADO RESISTENCIA PSI	CUMPLE (SI/NO)
3/06/2025	1	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	SOLADO	1	7	2500 PSI	1847	SI
	1		NTC-550-673		1	14		2305	SI
	1		NTC-550-673		1	28		2955	SI
	1		NTC-550-673		1	28		3005	SI
04/06/2025	2	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	PLACA DE FONDO	1	7	3000 PSI	2304	SI
	2		NTC-550-673		1	14		2927	SI
	2		NTC-550-673		1	28		3331	SI
	2		NTC-550-673		1	28		3367	SI
04/06/2025	3	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	SOLADO	1	7	2500 PSI	1837	SI
	3		NTC-550-673		1	14		2345	SI
	3		NTC-550-673		1	28		2925	SI
	3		NTC-550-673		1	28		2981	SI

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

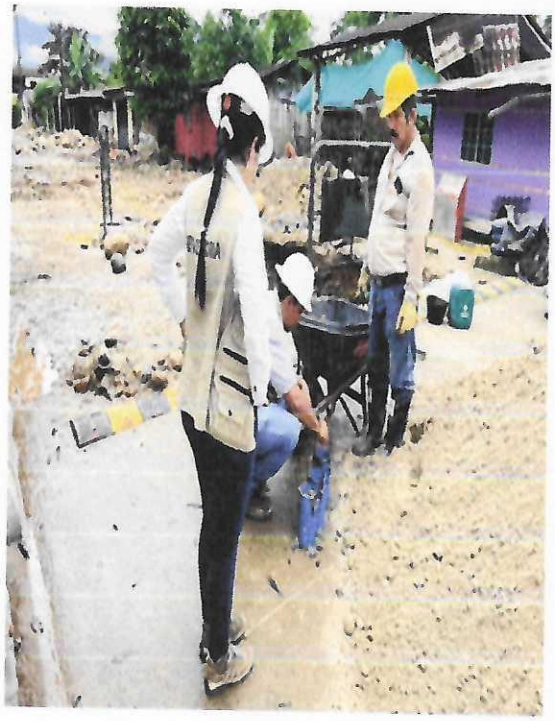
05/06/2025	4	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	ANILLO	1	7	3000 PSI	2336	SI
	4		NTC-550-673		1	14		2892	SI
	4		NTC-550-673		1	28		3324	SI
	4		NTC-550-673		1	28		3368	SI
05/06/2025	5	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	PLACA DE FONDO	1	7	3000 PSI	2318	SI
	5		NTC-550-673		1	14		2936	SI
	5		NTC-550-673		1	28		3315	SI
	5		NTC-550-673		1	28		3379	SI
06/06/2025	6	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	ANILLO	1	7	3000 PSI	2379	SI
	6		NTC-550-673		1	14		2955	SI
	6		NTC-550-673		1	28		3433	SI
	6		NTC-550-673		1	28		3455	SI
06/06/2025	7	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	CAJA INSPECCION	1	7	3000 PSI	2401	SI
	7		NTC-550-673		1	14		2896	SI
	7		NTC-550-673		1	28		3512	SI
	7		NTC-550-673		1	28		3553	SI
10/06/2025	8	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	CAJA INSPECCION	1	7	3000 PSI	2318	SI
	8		NTC-550-673		1	14		2990	SI
	8		NTC-550-673		1	28		3387	SI
	8		NTC-550-673		1	28		3426	SI
16/06/2025	9	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	CAJA INSPECCION	1	7	3000 PSI	2205	SI
	9		NTC-550-673		1	14		2925	SI
	9		NTC-550-673		1	28		3270	SI
	9		NTC-550-673		1	28		3322	SI
	10	COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRAULICO	NTC-550-673	CAJA INSPECCION	1	7	3000 PSI	2220	SI
	10		NTC-550-673		1	14		2814	SI
	10		NTC-550-673		1	28		3350	SI
	10		NTC-550-673		1	28		3391	SI

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO









Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardin
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

5.3 Certificación de materiales y equipos

5.3.1 Equipos de topografía

Dentro del presupuesto asignado al contrato de interventoría no se contempló la partida para actividades de topografía, por lo cual la interventoría no dispone de equipos ni de personal topográfico propio. En consecuencia, se realiza el seguimiento y supervisión de las labores topográficas ejecutadas por el contratista de obra, quien es el responsable de adelantar los procesos de replanteo, nivelación y demás actividades relacionadas, conforme a los diseños y especificaciones técnicas establecidas en el contrato.

En cumplimiento de lo solicitado por la interventoría, el contratista de obra presentó la relación de los equipos topográficos empleados y los respectivos certificados de calibración vigentes, expedidos por laboratorios acreditados, los cuales quedaron registrados en el informe del mes 1; igualmente se recibió y revisó el nuevo certificado de calibración del nivel de precisión, el cual se anexa en el informe mes 3 de interventoría a obra como soporte técnico.

Durante el presente periodo (mes 3), la interventoría verificó nuevamente la vigencia de dichos certificados y constató que los equipos empleados mantienen su validez y se encuentran en condiciones óptimas para el desarrollo de las actividades topográficas requeridas en el proyecto.

EQUIPO:	ESTACION TOTAL
MARCA:	TOPCON
MODELO:	GTS-245NW
FECHA DE CALIBRACIÓN:	26-04-2025
ESTADO:	BUENO
REGULARIDAD DEL MANTENIMIENTO:	SEIS MESES
VIBRACIONES/ RUIDOS:	NO PRESENTA
IDONEIDAD DE OPERARIOS:	IDONEO





EQUIPO:	NIVEL AUTOMATICO
MARCA:	TOPCON
MODELO:	AT – B4
FECHA DE CALIBRACIÓN:	22/01/2025
ESTADO:	BUENO
REGULARIDAD DEL MANTENIMIENTO:	SEIS MESES
VIBRACIONES/ RUIDOS:	NO PRESENTA
IDONEIDAD DE OPERARIOS:	IDONEO



5.3.2 Otros equipos utilizados por la interventoría

La firma consultora LEIDY DIANA TRIGOS JIMÉNEZ, en su calidad de interventora del contrato de obra No. LP-001-2025, dispone de los recursos técnicos y administrativos necesarios para la coordinación, supervisión y control de las actividades objeto del contrato. Durante la ejecución del contrato se utilizan equipos de oficina y elementos tecnológicos que permiten el desarrollo eficiente de actividades como la redacción de informes, digitación de información, elaboración de oficios, gestión documental, registro fotográfico y procesamiento de datos.

Entre los equipos empleados se encuentran:

Escritorios

Sillas ergonómicas

Archivadores

Computadores portátiles y de escritorio

Impresoras multifuncionales

Escáneres

Cámaras fotográficas digitales

Estos recursos están disponibles durante todo el periodo contractual, en estado óptimo de funcionamiento y con la disponibilidad requerida para el cumplimiento de las labores propias de la interventoría.





5.3.3 Certificación de calidad de materiales

En el marco de las actividades de interventoría correspondientes al mes 3, se continuó con el seguimiento y verificación de la calidad de los materiales empleados en la ejecución del contrato de obra. Para tal fin, se solicitó al contratista la entrega de las certificaciones de calidad emitidas por los proveedores o fabricantes, correspondientes a los materiales suministrados e instalados durante este periodo.

La interventoría revisó la documentación allegada, constatando que los certificados presentados acreditan el cumplimiento de las normas técnicas colombianas (NTC) y de las especificaciones establecidas en los estudios y diseños del contrato. De igual forma, se verificó que los certificados correspondieran al lote de material efectivamente empleado en obra, incluyendo información relacionada con la fecha de fabricación, número de lote, resultados de ensayos, cumplimiento de requisitos técnicos y la firma del fabricante o laboratorio responsable.

Con base en esta verificación, se concluye que los materiales utilizados en el presente periodo cumplen con las especificaciones técnicas y requisitos normativos aplicables, por lo cual se consideran aptos para su incorporación en la obra.

5.4 Bitácora diaria de obra

La bitácora de obra fue aperturada el día 12 de mayo de 2025 y es suscrita diariamente por los profesionales responsables de la ejecución y supervisión del proyecto.

Cabe anotar que, a partir del 13 de junio de 2025, se realizó el cambio del ingeniero residente de obra, pasando del ingeniero Brayan Michel Parrado Lizcano al ingeniero Xavier Fernando Ochoa, quien asumió las responsabilidades técnicas y administrativas del cargo, hecho previamente informado y avalado por esta Interventoría.

Durante este periodo, los profesionales responsables del diligenciamiento de la bitácora fueron:

- XAVIER FERNANDO OCHOA, M.P. No. 121037-0513527 NTS - Ingeniero Residente de Obra.

- LEIDY DIANA TRIGOS JIMÉNEZ, M.P. No. 54202-188037 NTS – Ingeniera de Interventoría.

La documentación de soporte de este cambio reposa en el informe mensual de interventoría a obra correspondiente al mes 2

5.5 Alcance del contrato de interventoría

El contrato de interventoría MC-026-2025 tiene como finalidad ejercer el seguimiento técnico, administrativo y financiero al contrato de obra LP-001-2025, garantizando que su ejecución se realice conforme a las especificaciones contractuales, normas vigentes y principios de eficiencia, eficacia y transparencia.

Las actividades definidas para el cumplimiento del objeto contractual comprenden:

Costos de Personal Profesional:

Ingeniero Residente: Encargado de la supervisión técnica directa de las actividades constructivas, verificación de cumplimiento del cronograma, control de calidad y aseguramiento del cumplimiento de especificaciones técnicas del proyecto.

Supervisor HSE: Encargado de realizar el seguimiento al cumplimiento de los protocolos de seguridad industrial, salud en el trabajo y gestión ambiental durante

la ejecución de la obra. Cabe señalar que este profesional está vinculado al contrato con una disponibilidad equivalente al 25% de tiempo, de acuerdo con lo estipulado en el presupuesto aprobado.

Gastos Operacionales:

Gastos de oficina: Incluye los insumos básicos para el funcionamiento administrativo de la interventoría, tales como papelería, materiales de oficina y demás elementos necesarios para el desarrollo de actividades internas.

Impresión de planos y otros documentos técnicos: Reproducción de documentos necesarios para la adecuada supervisión de la obra.

Edición de informes: Redacción, estructuración, revisión y presentación de los informes periódicos requeridos por la entidad contratante.

Fotocopias y reproducciones documentales: Copia de planos, actas, informes y demás documentos necesarios para la trazabilidad del proceso de interventoría.

Oficina: Alojamiento físico temporal o permanente para el equipo interventor durante la ejecución del contrato.

Ensayos de laboratorio: Evaluación de calidad de materiales mediante pruebas técnicas, tales como la resistencia a la compresión del concreto estructural, de acuerdo con las normas técnicas vigentes.

5.5.1 Personal Profesional

5.5.1.1 Residente (Ingeniero civil y/o Arquitecto)

Durante el tercer mes del contrato, el ingeniero residente designado por la interventoría continuó con el seguimiento técnico diario a las actividades constructivas ejecutadas por el contratista. Las acciones desarrolladas en este periodo incluyeron:

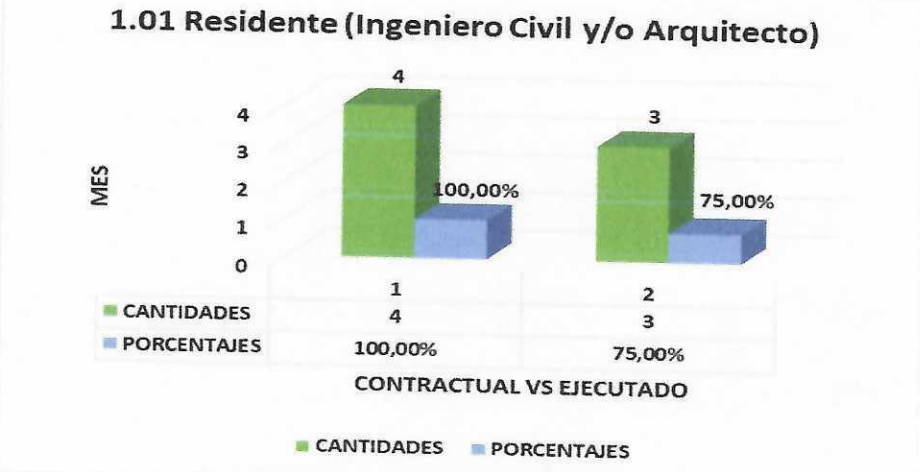
- Supervisión continua de actividades como excavaciones, instalación de tubería sanitaria de 8", construcción de cajas de inspección, relleno con material producto de la excavación y otras labores contempladas en el cronograma de obra.

- Revisión y validación de las cantidades reportadas por el contratista, con elaboración de registros actualizados de avance físico.

- Coordinación y seguimiento a ensayos de laboratorio previamente programados, como las pruebas de resistencia del concreto, en espera de sus resultados para análisis en conjunto con la interventoría.
- Generación y archivo de evidencias fotográficas y documentales, como soporte de las actividades adelantadas durante el mes.
- Control de la ejecución conforme al cronograma contractual, verificando el cumplimiento de metas parciales y reportando cualquier desviación detectada.
- Participación activa en las reuniones de obra y en la elaboración de observaciones técnicas dirigidas al contratista, haciendo seguimiento al cumplimiento de los compromisos pactados.

Estas actividades permitieron consolidar el seguimiento técnico, verificar la calidad de los procesos constructivos y avanzar en el cumplimiento de los objetivos del contrato.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CONDICIONES ORIGINALES	CONDICIONES ACTUALIZADAS	PRESENTE INFORME	TOTAL, ACUMULADO
			TIEMPO (MESES)	TIEMPO (MESES)	CANT	CANT
1	**COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL**					
1.01	Residente (Ingeniero Civil y/o Arquitecto)	Mes	3	4	1	3



5.5.1.2 Supervisor SST o HSE

Durante el tercer mes de ejecución del contrato, el profesional HSE de la interventoría, con una dedicación del 25% según lo establecido en el presupuesto del contrato, continuó desarrollando labores de seguimiento y verificación en materia de seguridad, salud en el trabajo y gestión ambiental.

Entre las principales actividades realizadas durante este periodo se destacan:

- Verificación en campo del cumplimiento del Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) por parte del contratista, en especial la utilización de elementos de protección personal (EPP) por el personal operativo en los diferentes frentes de obra.
- Revisión de protocolos de ingreso al frente de trabajo, constatando la aplicación de inducciones de seguridad, entrega de EPP y reporte de condiciones inseguras.
- Seguimiento a las condiciones de orden y aseo en las áreas intervenidas, identificando factores de riesgo y emitiendo recomendaciones para la aplicación de medidas correctivas.
- Registro y control de condiciones ambientales, verificando el adecuado manejo de residuos, la prevención de vertimientos y la protección de cuerpos de agua y suelos circundantes.
- Participación en reuniones de seguridad con el contratista, en las cuales se socializaron riesgos identificados y se establecieron acciones de mejora.
- Revisión de formatos y reportes de seguimiento HSE, incluyendo registros fotográficos y listados de verificación diligenciados durante las visitas de campo.
- Supervisión del cumplimiento del cronograma HSE del contratista y análisis documental del cumplimiento de requisitos legales vigentes en materia de seguridad y salud en el trabajo.

La gestión del profesional HSE permitió mantener el control preventivo en los frentes de obra y contribuyó al desarrollo de las actividades constructivas en condiciones seguras, reduciendo la ocurrencia de incidentes y garantizando el cumplimiento normativo en seguridad, salud y ambiente.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CONDICIONES ORIGINALES	CONDICIONES ACTUALIZADAS	PRESENTE INFORME	TOTAL, ACUMULADO
			TIEMPO (MESES)	TIEMPO (MESES)	CANT	CANT
1	COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL					
1.02	Supervisor SST o HSE	Mes	3	4	1	3



5.5.2 Gastos operacionales

5.5.2.1 Gasto de oficina (papelería, impresión de planos y Otros) Edición de informes, fotocopias y reproducciones documentales

Durante el tercer mes de ejecución del contrato, se incurrió nuevamente en gastos operativos indispensables para el adecuado desarrollo de las actividades de interventoría. Estos gastos estuvieron orientados al soporte administrativo y técnico de la gestión contractual, y se detallan a continuación:

- **Papelería y elementos de oficina:** utilizados para la elaboración de registros físicos, actas, formatos de seguimiento, controles de avance y demás documentos internos requeridos para el control de obra durante el periodo.

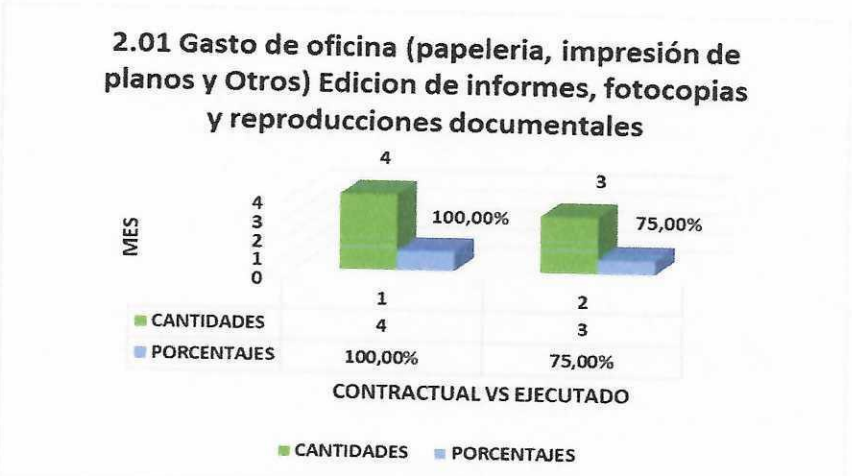
- **Impresión de planos y documentos técnicos:** se imprimieron planos de diseño, detalles constructivos y cronogramas, necesarios para la verificación en campo y seguimiento técnico de las actividades desarrolladas.

- **Edición y presentación de informes:** se llevaron a cabo actividades de redacción, revisión, corrección y diagramación del presente informe mensual correspondiente al mes 3, en cumplimiento de los lineamientos contractuales establecidos.

- **Fotocopias y reproducciones documentales:** se realizaron copias de actas de visita, registros fotográficos, informes de avance y demás soportes requeridos para la trazabilidad y archivo del proceso interventor.

Estos gastos se enmarcan dentro de las actividades previstas en el alcance del contrato de interventoría y responden a la necesidad de garantizar la adecuada trazabilidad documental y el cumplimiento de los objetivos contractuales.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CONDICIONES ORIGINALES	CONDICIONES ACTUALIZADAS	PRESENTE INFORME	TOTAL, ACUMULADO
			TIEMPO (MESES)	TIEMPO (MESES)	CANT	CANT
2	**GASTOS OPERACIONALES**					
2.01	Gasto de oficina (papelería, impresión de planos y Otros) Edición de informes, fotocopias y reproducciones documentales	Mes	3	4	1	3



5.5.2.2 Oficina

Durante el tercer mes del periodo de ejecución del contrato, se continuó disponiendo de un espacio físico adecuado para el desarrollo de las labores administrativas y técnicas del equipo interventor. Esta oficina ha servido como base operativa para:

- Elaboración, archivo y revisión de documentos contractuales, informes, actas y demás soportes técnicos relacionados con el proceso interventor correspondiente al mes reportado.
- Realización de reuniones de coordinación interna entre el equipo de interventoría y de seguimiento con el contratista y la entidad contratante, cuando fue requerido durante el periodo.
- Almacenamiento temporal de planos, formatos físicos, registros de laboratorio, evidencias fotográficas impresas y demás documentos soporte generados en el marco de la ejecución contractual.
- Acceso a recursos de conectividad y herramientas tecnológicas (impresora, computador, escáner), indispensables para el desarrollo oportuno y eficiente de las actividades de supervisión e interventoría.

La continuidad en la disponibilidad de esta oficina permite mantener condiciones adecuadas de trabajo, asegurar el archivo organizado de la información técnica y administrativa generada, y facilitar la interacción entre los actores involucrados en la ejecución del contrato.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CONDICIONES ORIGINALES	CONDICIONES ACTUALIZADAS	PRESENTE INFORME	TOTAL, ACUMULADO
			TIEMPO (MESES)	TIEMPO (MESES)	CANT	CANT
2	**GASTOS OPERACIONALES**					
2.02	Oficina	Mes	3	4	1	3



5.5.2.3 Ensayos de laboratorio (resistencia a la compresión de la estructura de concreto)

Durante el periodo objeto del presente informe (mes 3), se continuó con la ejecución de los ensayos de laboratorio orientados a verificar la calidad del concreto utilizado en los elementos estructurales correspondientes al sistema de alcantarillado sanitario, tales como anillos de pozos, placas de fondo y cajas de inspección, conforme a las especificaciones técnicas del proyecto y a las normas técnicas vigentes.

Las actividades desarrolladas incluyeron:

- Toma de muestras de concreto fresco en campo, durante nuevas fundiciones ejecutadas en el periodo, para la elaboración de probetas cilíndricas según la norma NTC 396.
- Continuación del proceso de curado de cilindros en condiciones controladas, siguiendo los lineamientos de la norma INVIAS 2013, con el fin de garantizar la trazabilidad y confiabilidad de los resultados.
- Realización de ensayos de resistencia a la compresión a diferentes edades (7, 14 y 28 días) sobre las probetas previamente fundidas.

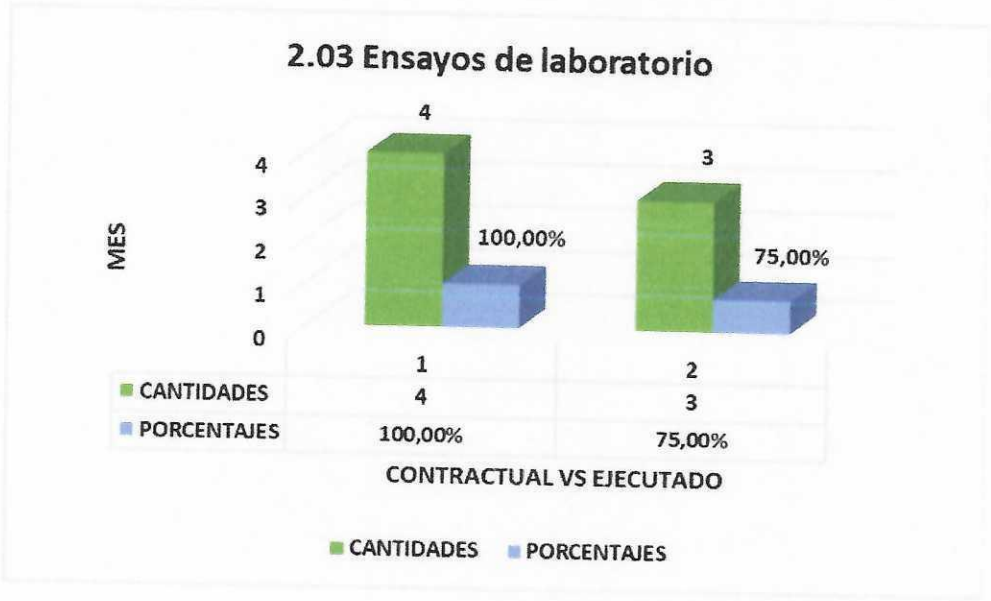
LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

Durante este mes se recibieron nuevos resultados de resistencia a la compresión, correspondientes a las muestras ensayadas, los cuales resultaron favorables y se encuentran dentro de los parámetros especificados en el diseño de mezcla.

Adicionalmente, aún se encuentran en proceso de curado algunas muestras en tanque, cuyos ensayos de compresión están programados conforme al cronograma establecido. Una vez se cuente con la totalidad de los resultados, la interventoría consolidará el informe técnico correspondiente.

La interventoría mantiene el seguimiento técnico detallado de estos ensayos y emitirá las recomendaciones pertinentes en caso de detectarse desviaciones respecto a los parámetros normativos.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CONDICIONES ORIGINALES	CONDICIONES ACTUALIZADAS	PRESENTE INFORME	TOTAL, ACUMULADO
			TIEMPO (MESES)	TIEMPO (MESES)	CANT	CANT
2	**GASTOS OPERACIONALES**					
2.03	Ensayos de laboratorio (resistencia a la compresión de la estructura de concreto)	Mes	3	4	1	3



Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

5.6 Control de avance de las actividades de la consultoría

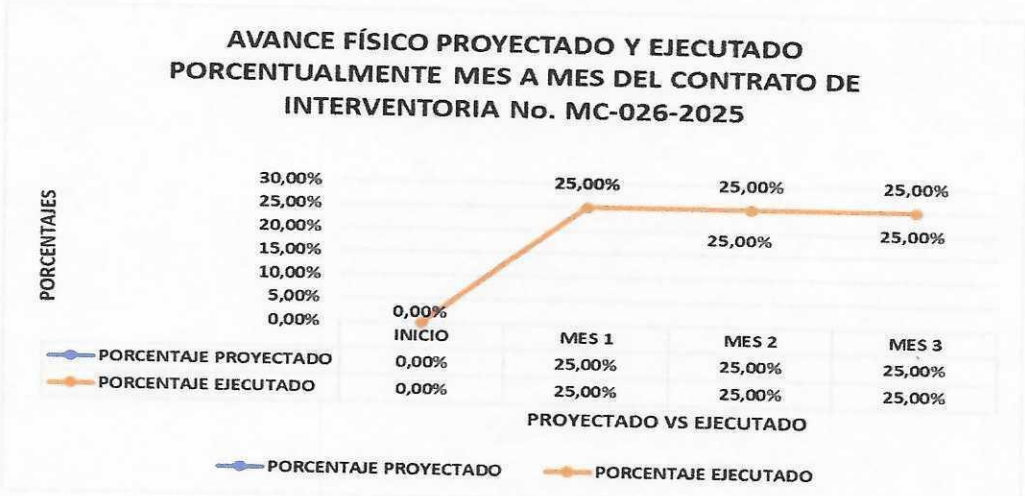
A fecha de corte del presente informe, el estado de avance del contrato de interventoría es el siguiente:

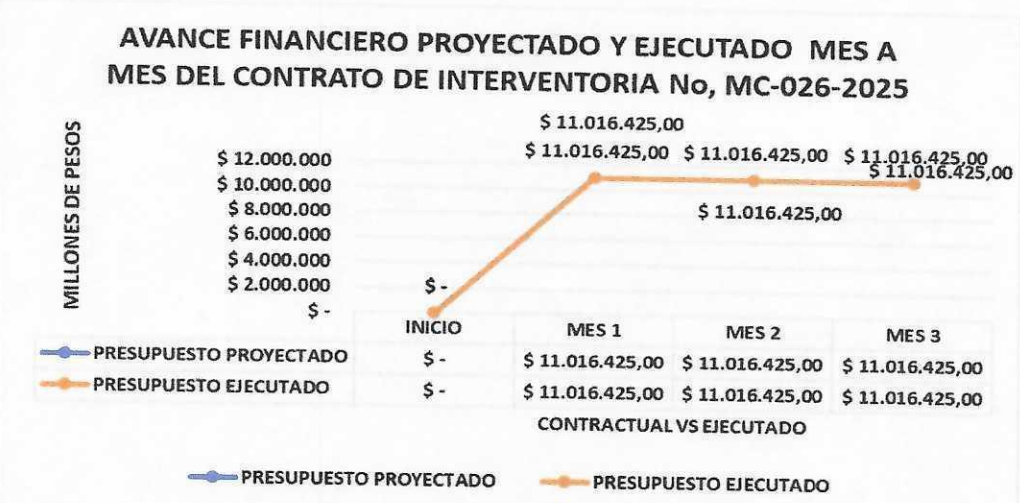
Nueva Fecha de finalización del contrato: 11 de octubre de 2025

Porcentaje de tiempo transcurrido: 80.33%

CONTROL DE AVANCE FÍSICO

Porcentaje de avance físico de la interventoría a fecha 11 de septiembre de 2025: 75.00%





5.7 Condiciones contractuales

El contrato de obra suscrito entre el Municipio de Cubara y la firma contratista LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ contempla las siguientes actividades a desarrollar dentro del plazo contractual establecido

Tabla 14 Condiciones contractuales contrato de interventoría MC-026-2025

ITEM	CARGO / OFICIO	UNIDAD	DEDICACIÓN	TIEMPO (MESES)	SUELDO BASICO	VALOR PARCIAL
1	COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL					
1,01	Residente (Ingeniero Civil y/o Arquitecto)	1	100%	3,00	$ 3.000.000,00	$ 9.000.000,00
1,02	Supervisor SST o HSE	1	25%	3,00	$ 2.500.000,00	$ 1.875.000,00
SUBTOTAL COSTOS PERSONAL						$ 10.875.000,00
TOTAL COSTO DE PERSONAL CON FACTOR MULTIPLICADOS					2,30	**$ 25.012.500,00**

ITEM	CARGO / OFICIO	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO (MESES)	SUELDO BASICO	COSTO TOTAL
2	GASTOS OPERACIONALES					
2,01	Gasto de oficina (papelería, impresión de planos y Otros) Edición de informes, fotocopias y reproducciones documentales	MES	1,00	3	$ 120.000,00	$ 360.000,00
2,02	Oficina	MES	1,00	3	$ 300.000,00	$ 900.000,00
2,03	Ensayos de laboratorio (resistencia a la compresión de la estructura de concreto)	MES	1,00	3	$ 500.000,000	$ 1.500.000,00
TOTAL GASTOS OPERACIONALES						**$ 2.760.000,00**
TOTAL COSTOS PERSONAL CON FACTOR MULTIPLICADOR						$ 25.012.500,00
TOTAL GASTOS OPERACIONALES						$ 2.760.000,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO						**$ 27.772.500,00**
IVA =19%						$ 5.276.775,00
VALOR TOTAL						**$ 33.049.275,00**

5.7.1 Adición contractual en valor y plazo

Mediante el Acta de modificación No. 02 Adicional No. 01 Prorroga No. 01 suscrita entre el Municipio de Cubará y la firma contratista LEIDY DIANA TRIGOS JIMÉNEZ, se formalizó una adición al contrato de interventoría MC-026-2025, tanto en valor como en plazo. El valor inicial de TREINTA Y TRES MILLONES CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($33.049.275,00) fue adicionado en la suma de once millones dieciséis mil cuatrocientos veinte cinco pesos ($11.016.425.00), para un valor contractual total de cuarenta y cuatro millones sesenta y cinco mil setecientos pesos ($ 44.065.700.00).

De igual forma, el plazo inicial de TRES (3) meses fue prorrogado en UN (01) mes, quedando establecido un plazo contractual total de CUATRO (04) meses.

La modificación tuvo origen en la necesidad de garantizar la cobertura técnica y administrativa de la interventoría durante el tiempo adicional requerido para la ejecución del contrato de obra principal.

5.8 Cantidades de interventoría ejecutadas

Durante el tercer mes de ejecución del contrato de interventoría No. MC-026-2025, se llevó a cabo el registro de las cantidades efectivamente desarrolladas por el equipo interventor, tanto en los ítems de personal profesional como en los gastos operacionales previstos en el presupuesto inicial. Estas cantidades reflejan el avance acumulado a la fecha de corte del presente informe y permiten evidenciar el cumplimiento de las actividades contratadas, así como el control financiero de los recursos asignados.

Tabla 15 Cantidades ejecutadas mes 3 contrato de interventoría MC-026-2025

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

ITEM	CARGO / OFICIO	UNIDAD	DEDICACIÓN	TIEMPO (MESES)	SUELDO BASICO	VALOR PARCIAL	CANTIDADES EJECUTADAS MES 1	CANTIDADES EJECUTADAS MES 2	CANTIDADES EJECUTADAS MES 3	CANTIDADES ACUMULADAS	TOTAL EJECUTADO ACUMULADO
1	COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL										
1,01	y/o Arquitecto)	1	100%	4,00	$ 3.000.000,00	$ 12.000.000,00	1	1	1	3	$ 9.000.000,00
1,02	Supervisor SST o HSE	1	25%	4,00	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000,00	1	1	1	3	$ 1.875.000,00
SUBTOTAL COSTOS PERSONAL						$ 14.500.000,00					$ 10.875.000,00
TOTAL COSTO DE PERSONAL CON FACTOR MULTIPLICADOS					2,30	**$ 33.350.000,00**					$ 25.012.500,00

ITEM	CARGO / OFICIO	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO (MESES)	SUELDO BASICO	COSTO TOTAL	CANTIDADES EJECUTADAS MES 1	CANTIDADES EJECUTADAS MES 2		CANTIDADES ACUMULADAS	TOTAL EJECUTADO ACUMULADO
2	GASTOS OPERACIONALES										
2,01	Gasto de oficina (papeleria, impresión de planos y Otros) Edicion de informes, fotocopias y reproducciones documentales	MES	1,00	4	$ 120.000,00	$ 480.000,00	1	1	1	3	$ 360.000,00
2,02	Oficina	MES	1,00	4	$ 300.000,00	$ 1.200.000,00	1	1	1	3	$ 900.000,00
2,03	Ensayos de laboratorio (resistencia a la compresion de la estructura de concreto)	MES	1,00	4	$ 500.000,000	$ 2.000.000,00	1	1	1	3	$ 1.500.000,00
TOTAL GASTOS OPERACIONALES						**$ 3.680.000,00**					**$ 2.760.000,00**
TOTAL COSTOS PERSONAL CON FACTOR MULTIPLICADOR						$ 33.350.000,00					$ 25.012.500,00
TOTAL GASTOS OPERACIONALES						$ 3.680.000,00					$ 2.760.000,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO						**$ 37.030.000,00**					**$ 27.772.500,00**
IVA =19%						$ 7.035.700,00					$ 5.276.775,00
VALOR TOTAL						**$ 44.065.700,00**					**$ 33.049.275,00**

Durante el tercer mes de ejecución del contrato de interventoría, el presupuesto ejecutado fue de **ONCE MILLONES DIECISÉIS MIL CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE ($11.016.425,00)**, valor correspondiente a la ejecución de los diferentes ítems del contrato, incluyendo:

- Honorarios del personal profesional asignado a las actividades de seguimiento, control, revisión y supervisión técnica, administrativa y financiera.

- Gastos operacionales necesarios para el desarrollo de las labores de interventoría, tales como insumos de oficina, uso de instalaciones, reproducción de documentos y ensayos de laboratorio de resistencia a la compresión del concreto.

A la fecha de corte del presente informe, la ejecución acumulada del contrato asciende a **TREINTA Y TRES MILLONES CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($33.049.275,00)**, equivalente a la suma de los valores ejecutados durante el primer, segundo y tercer mes de actividades.

6.0 INTERVENTORIA FINANCIERA

Durante la ejecución del contrato de interventoría, se aclara que no se constituyó cuenta para el manejo de anticipo, por cuanto este no fue contemplado en las condiciones contractuales.

A la fecha, se han aplicado recursos por valor total de TREINTA Y TRES MILLONES CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($33.049.275,00) correspondientes a la ejecución de tres (03) meses de actividades de interventoría, incluyendo honorarios del equipo técnico y gastos operacionales necesarios para el desarrollo de las actividades de seguimiento, control y supervisión del contrato de obra.

Se deja constancia que, dentro de este valor acumulado, ya se realizó un pago parcial por ONCE MILLONES DIECISÉIS MIL CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE ($11.016.425,00) correspondiente al primer mes de ejecución y un segundo pago parcial por valor de ONCE MILLONES DIECISÉIS MIL CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE ($11.016.425,00) correspondiente al segundo mes de ejecución.

La verificación documental de los soportes de pago ha sido realizada de manera oportuna, así como el seguimiento al cumplimiento financiero del contrato, manteniéndose la ejecución dentro de los parámetros programados.

De conformidad con la programación presentada, la ejecución financiera acumulada del contrato de consultoría presenta los siguientes valores:



La ejecución del contrato de interventoría durante el tercer mes se mantuvo dentro de los parámetros programados, permitiendo el cumplimiento del objeto contractual y el logro de las metas establecidas para el periodo evaluado. La consultoría prestó acompañamiento permanente al contratista de obra, con comunicación continua al supervisor del contrato, y cada uno de los profesionales adscritos a la interventoría cumplió con sus obligaciones específicas, tanto técnicas como administrativas.

De conformidad con la programación presentada, la ejecución financiera del contrato de consultoría presenta los siguientes valores:

Tabla 16 Avance total del contrato de interventoría MC-026-2025

VALOR CONTRACTUAL ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	VALOR POR EJECUTAR
$ 44.065.700.00	$ 33.049.275.00	$ 11.016.425,00
100%	75.00%	25.00%

Aunque el avance de obra reportado por el contratista se encuentra por debajo de lo programado, la interventoría ha cumplido con el alcance definido para este tercer mes, realizando el seguimiento correspondiente y manteniendo una articulación constante con las partes involucradas.

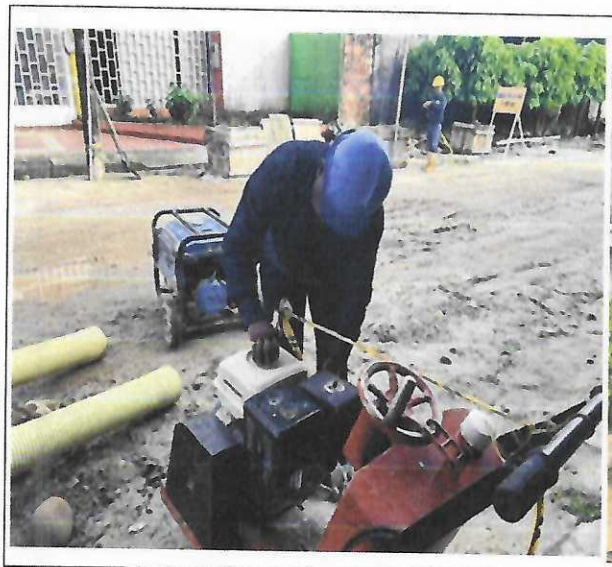
LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

7.0 REGISTRO FOTOGRAFICO DE INTERVENTORIA

Durante la ejecución del contrato de interventoría No. MC–026–2025, el equipo técnico designado realizó seguimiento constante al desarrollo del contrato de obra, verificando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, los planos y demás condiciones contractuales.

La contratista LEIDY DIANA TRIGOS JIMÉNEZ dispuso del personal profesional idóneo y suficiente para cumplir con los términos pactados en el contrato de interventoría, garantizando el acompañamiento técnico, administrativo y financiero de manera equitativa, armónica y oportuna.

Al presente informe se anexa el registro fotográfico correspondiente, en el que se evidencia la participación activa del equipo de interventoría en campo, así como las actividades realizadas durante el mes objeto de evaluación.

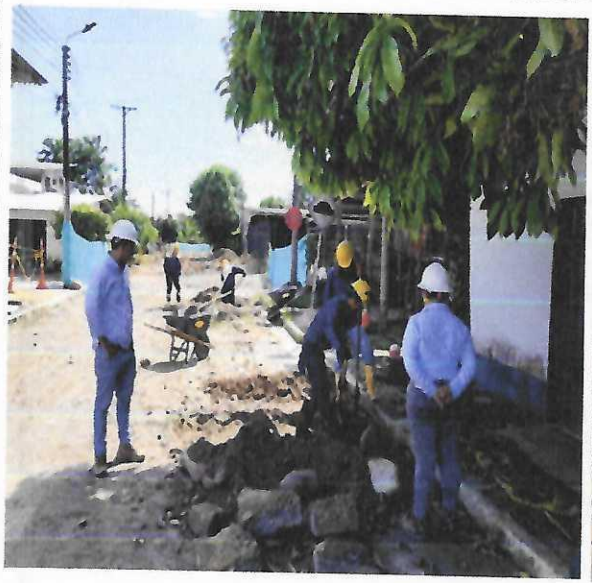


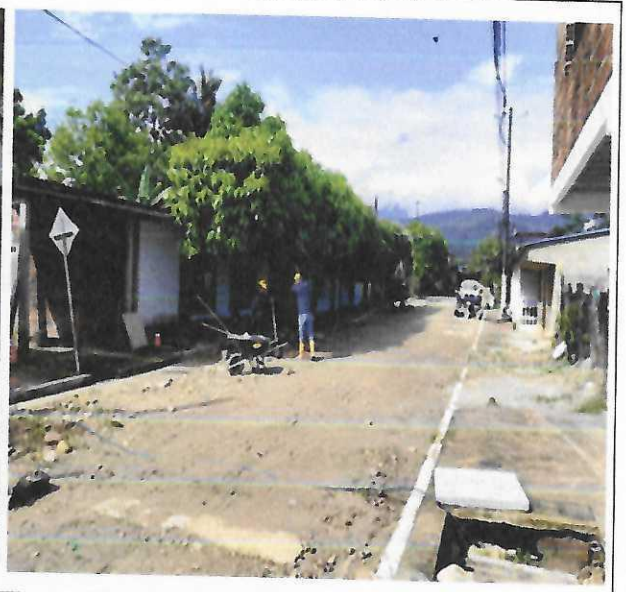


Descripción: Inspección de equipos en obra

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardin
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO





Descripción: Inspección y seguimiento de ejecución de actividades diarias



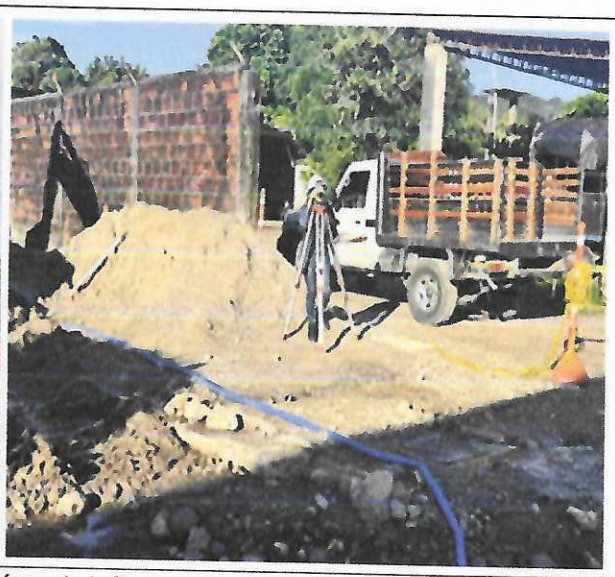


Descripción: Revisión de señalización y equipos en campo

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO





Descripción: supervisión de la ejecución del ítem de localización y replanteo topográfico





Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de excavación mecánica y a la instalación de la tubería principal.

Calle 2 No. 5 – 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO



Descripción: supervisión y seguimiento a la actividad de excavación manual para cajas de inspección.

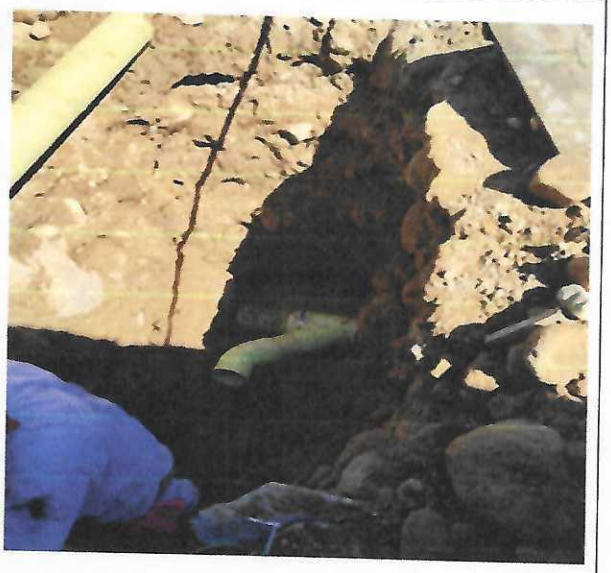


Descripción: supervisión y seguimiento a la actividad de suministro e instalación de tubería sanitaria de 8" y 6"

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

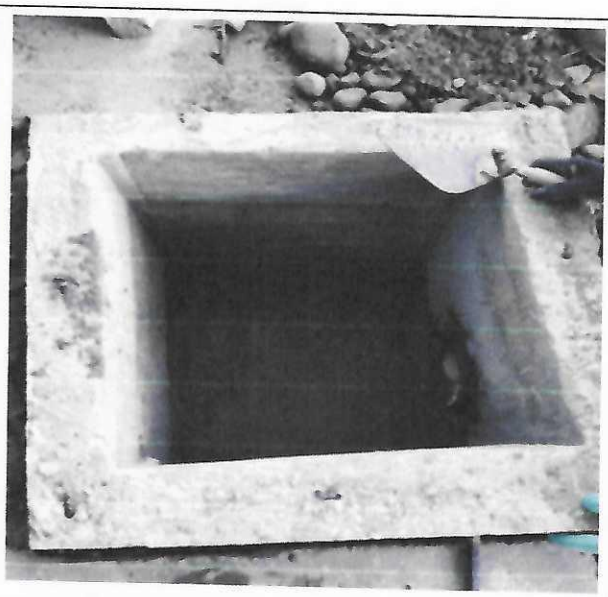
LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO





Descripción: supervisión y seguimiento a la actividad de suministro e instalación de kit silla yee sanitaria 8"x6" y kit de codo en pvc 45° 6" con hidrosellos 6"





Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de construcción de cajas de inspección de medidas internas de 0,60 m x 0,60 m x 0,60 m en concreto reforzado (incluye tapa); espesor de paredes y tapa e=0,10 m.

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO





Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de relleno compactado con material de la misma excavación.





Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de retiro y disposición de material sobrante

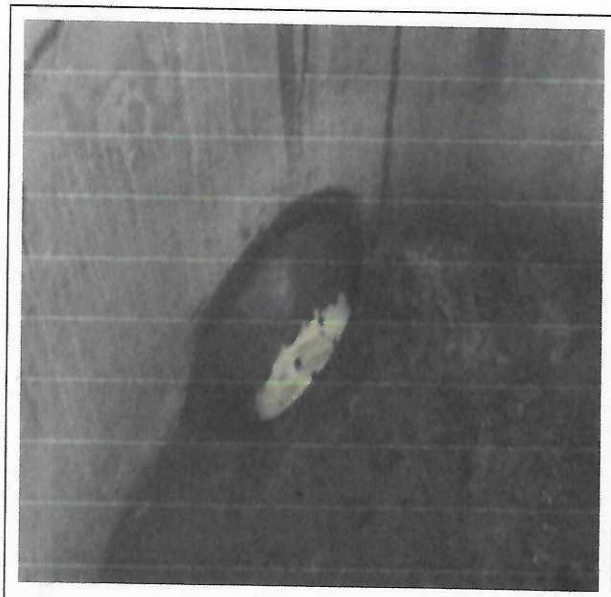
Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO





Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de extendido de arena para protección de la tubería.





Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de emboquillado de tuberia

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO



Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de fundida de concreto de 2.500 psi para solado de limpieza con espesor de 0,05 m.



Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de fundida de placa de fondo en concreto de 3000 PSI E=0,10 M

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardin
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO




Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de fundida de anillo en concreto 3000 PSI para pozo, E=0,10 M diametro EXT=1,40 M



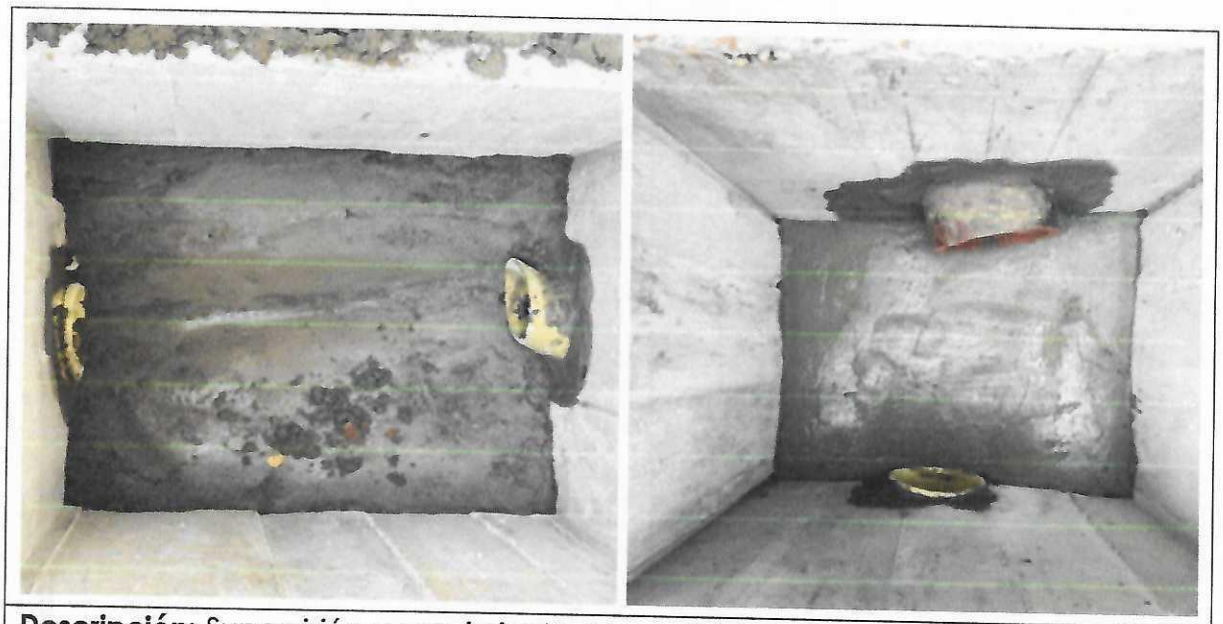

Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de fundida de tapa en concreto 3000 psi, reforz, d ext=1,40 m e=0,20 m para pozo de inspección incl aro y tapa hf

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 542021 88037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO



Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de cañuela en concreto de 3000 PSI para pozo de inspección DINT. 1.20 M



Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de cañuela en concreto de 3000 PSI para caja de registro area de 0,6 X 0,6 M

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO





Descripción: Supervisión y seguimiento a la actividad de demolición de placa en concreto de 3.000 psi.

Calle 2 No. 5 - 09 Barrio El jardín
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

8. CONCLUSIONES

- El contratista de interventoría dispuso del personal profesional requerido, garantizando la ejecución de las actividades técnicas, administrativas y financieras en el marco del contrato de interventoría No. MC-026-2025, cuyo objeto es: "Interventoría técnica, administrativa y financiera para el proyecto: Reposición del sistema de alcantarillado sanitario en la calle No. 3 entre la vía nacional y la carrera No. 2 del municipio de Cubará, departamento de Boyacá".

- La interventora LEIDY DIANA TRIGOS se encuentra al día con el pago de aportes a seguridad social y parafiscales del personal asignado, correspondientes al periodo de ejecución del presente informe (mes 3).

- Durante el periodo reportado, la interventoría presenta un avance físico acumulado del 75%, con una ejecución financiera acumulada equivalente a $33.049.275,00 M/CTE.

- Es importante señalar que, en el transcurso del presente periodo, el contrato de interventoría fue objeto de una adición en valor y plazo, con el fin de garantizar el acompañamiento técnico durante la culminación de la obra. El nuevo plazo contractual asciende a CUATRO (04) meses y el valor total actualizado es de cuarenta y cuatro millones sesenta y cinco mil setecientos pesos ($44.065.700.00), originado en la necesidad de continuar con la supervisión a las actividades adicionales derivadas del contrato de obra.

- En cuanto a los ensayos de laboratorio, se mantuvo el seguimiento al proceso de curado y resistencia de cilindros de concreto ya fundidos. No se realizaron nuevas tomas de probetas por parte de la interventoría, dado que se alcanzó el valor máximo contratado para este ítem; sin embargo, se efectuó supervisión a las pruebas practicadas por el contratista, confirmando que los resultados cumplen con los parámetros de calidad exigidos.

- Se contó de manera continua con los recursos logísticos, operativos y de oficina necesarios para el desarrollo de las actividades de interventoría, lo cual permitió mantener la trazabilidad de la información técnica y administrativa.

- La interventoría cumplió oportunamente con las funciones de seguimiento, control y reporte al supervisor del contrato, manteniendo coordinación permanente con la entidad contratante y el contratista de obra, y asegurando el desarrollo del proyecto dentro de los lineamientos contractuales y normativos.

LEIDY DIANA TRIGOS JIMÉNEZ
Ingeniera Civil – Residente de Interventoría
T.P. No. 54202-188037 NTS

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

Anexo No. 1
Copias planillas de seguridad social a corte del presente informe

Calle 2 No. 5-09 Barrio El Jardín cubara
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

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 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ADMINISTRATIVOS	CL 8 25 08	SARAVENA-ARAUCA	8892593	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-07	2025-08	1642861365	9488900629	E	2025/08/26	2025/07/21	BANCO DAVIVIENDA	0	$179,200

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	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CUBARA (1 Afiliados)																						$379,600	$60,800			$379,600	$47,500			$492,294	$19,700			$379,600		$26,500		$492,294	$24,700		$179,200
Centro de Trabajo: SURA ARL V (1 Afiliados)																						$379,600	$60,800			$379,600	$47,500			$492,294	$19,700			$379,600		$26,500		$492,294	$24,700		$179,200
Ciudad: CUBARA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																						$379,600	$60,800			$379,600	$47,500			$492,294	$19,700			$379,600		$26,500		$492,294	$24,700		$179,200
1	CC	1115739500	ALVAREZ CAICEDO LISETH NATALIA		X														X	23030 1	8	$379,600	$60,800	EPS041	8	$379,600	$47,500	CCF10	8	$492,294	$19,700	14-11	8	$379,600	6.960%	$26,500	8	$492,294	$24,700	No	$179,200
Total	**Afiliados(1)**																					$379,600	$60,800			$379,600	$47,500			$492,294	$19,700			$379,600		$26,500		$492,294	$24,700		$179,200

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ADMINISTRATIVOS	CL 8 25 08	SARAVENA-ARAUCA	8892593	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-07	2025-08	1642861365	9488900629	E	2025/08/26	2025/07/21	BANCO DAVIVIENDA	0	$179,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$60,800	$0	$0	$60,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$60,800	$0	$0	$60,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$26,500	$0	$0	$26,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$26,500	$0	$0	$26,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$19,700	$0	$0	$19,700
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	1	$19,700	$0	$0	$19,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$47,500	$0	$0	$47,500
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$47,500	$0	$0	$47,500
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$14,800	$0	$0	$14,800
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	1	$14,800	$0	$0	$14,800
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$9,900	$0	$0	$9,900
SENA	PASENA	899,999,034	1	1	$9,900	$0	$0	$9,900
TOTAL				1	$179,200	$0	$0	$179,200

2025/07/21 07:21 AM

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 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ADMINISTRATIVOS	CL 8 25 08	SARAVENA-ARAUCA	8892593	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-08	2025-09	1795184473	9492179043	E	2025/09/22	2025/09/22	BANCO DAVIVIENDA	0	$1,512,500

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	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CUBARA (2 Afiliados)																																										
Centro de Trabajo: SURA ARL V (2 Afiliados)																						$3,400,367	$544,100			$3,400,367	$425,200			$3,400,367	$136,100			$3,400,367		$236,800		$3,400,367	$170,300		$1,512,500
Ciudad: CUBARA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																						$3,400,367	$544,100			$3,400,367	$425,200			$3,400,367	$136,100			$3,400,367		$236,800		$3,400,367	$170,300		$1,512,500
1	CC	1115739500	ALVAREZ CAICEDO LISETH NATALIA	X																230301	26	$1,233,700	$197,400	EPS041	26	$1,233,700	$154,300	CCF10	26	$1,233,700	$49,400	14-11	26	$1,233,700	6.960%	$85,900	26	$1,233,700	$61,800	No	$548,800
2	CC	88256586	MONROY GUTIERREZ LUIS ALEJANDRO	X																230301	26	$2,166,667	$346,700	EPS037	26	$2,166,667	$270,900	CCF10	26	$2,166,667	$86,700	14-11	26	$2,166,667	6.960%	$150,900	26	$2,166,667	$108,500	No	$963,700
Total		**Afiliados(2)**																				$3,400,367	$544,100			$3,400,367	$425,200			$3,400,367	$136,100			$3,400,367		$236,800		$3,400,367	$170,300		$1,512,500

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ADMINISTRATIVOS	CL 8 25 08	SARAVENA-ARAUCA	8892593	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-08	2025-09	1795184473	9492179043	E	2025/09/22	2025/09/22	BANCO DAVIVIENDA	0	$1,512,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$544,100	$0	$0	$544,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$544,100	$0	$0	$544,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$236,800	$0	$0	$236,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	2	$236,800	$0	$0	$236,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$136,100	$0	$0	$136,100
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	2	$136,100	$0	$0	$136,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$425,200	$0	$0	$425,200
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$270,900	$0	$0	$270,900
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$154,300	$0	$0	$154,300
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$102,200	$0	$0	$102,200
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	2	$102,200	$0	$0	$102,200
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$68,100	$0	$0	$68,100
SENA	PASENA	899,999,034	1	2	$68,100	$0	$0	$68,100
TOTAL				2	$1,512,500	$0	$0	$1,512,500

2025/09/22 03:01 PM

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 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 25 8 28	CUBARA-BOYACA	8820550	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2025-07	2025-07	1725766979	9489960375	I	2025/08/26	2025/08/25	BANCO DAVIVIENDA	0	$533,400

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	vlp	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	27601897	TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF10	30	$1,423,500	$28,500	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	No	$533,400
Total	**Afiliados(1)**																						$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$178,000			$1,423,500	$28,500			$1,423,500	$99,100		$0	$0		$533,400

2025/08/25 04:21 PM

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 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 25 8 28	CUBARA-BOYACA	8820550	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-07	2025-07	1725766979	9489960375	I	2025/08/26	2025/08/25	BANCO DAVIVIENDA	0	$533,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$227,800	$0	$0	$227,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$227,800	$0	$0	$227,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$99,100	$0	$0	$99,100
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$99,100	$0	$0	$99,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$28,500	$0	$0	$28,500
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	1	$28,500	$0	$0	$28,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$178,000	$0	$0	$178,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$178,000	$0	$0	$178,000
TOTAL				1	$533,400	$0	$0	$533,400

2025/08/25 04:21 PM

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 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 25 B 28	CUBARA-BOYACA	8820550	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-08	2025-08	1795233663	9492178404	I	2025/09/22	2025/09/22	BANCO DAVIVIENDA	0	$1,123,800

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	vlp	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	27601897	TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA									X									230301	30	$3,000,000	$480,000	EPS037	30	$3,000,000	$375,000	CCF10	30	$3,000,000	$60,000	14-11	30	$3,000,000	$208,800	30	$0	$0	No	$1,123,800
Total	**Afiliados(1)**																						$3,000,000	$480,000			$3,000,000	$375,000			$3,000,000	$60,000			$3,000,000	$208,800		$0	$0		$1,123,800

2025/09/22 03:17 PM

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 27601897		TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 25 B 28	CUBARA-BOYACA	8820550	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-08	2025-08	1795233663	9492178404	I	2025/09/22	2025/09/22	BANCO DAVIVIENDA	0	$1,123,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$480,000	$0	$0	$480,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$480,000	$0	$0	$480,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$208,800	$0	$0	$208,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$208,800	$0	$0	$208,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$60,000	$0	$0	$60,000
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	1	$60,000	$0	$0	$60,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$375,000	$0	$0	$375,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$375,000	$0	$0	$375,000
TOTAL				1	$1,123,800	$0	$0	$1,123,800

2025/09/22 03:17 PM

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

Anexo No. 2
Factura - Rut

Calle 2 No. 5-09 Barrio El Jardín cubara
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
NIT 27.601.897
CRA 8 24 54
Tel: (037) 3118616905
Saravena - Colombia
leidydianatrigosj@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FE 23

Señores	MUNICIPIO DE CUBARA		
NIT	800.099.196-2	**Teléfono**	(000) 3102574494 - Ext. 000
Dirección	C 4 4 43	**Ciudad**	Cubará - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	02/10/2025, 14:27
Expedición	02/10/2025, 14:39
Vencimiento	02/10/2025

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Valor Impto.Cargo	Vr. Total
1	CONTRA-1	ACTA PARCIAL N° 3, CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° MC-026-2025 INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA EL PROYECTO: REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE N° 3 ENTRE LA VIA NACIONAL Y LA CARRERA N°2 DEL MUNICIPIO DE CUBARA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	1.00	9,257,500.00	19 %	1,758,925.00	11,016,425.00

Total items: 1

Valor en Letras:
Once millones dieciseis mil cuatrocientos veinticinco pesos m/cte

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Consignación bancaria - Consignación $ 11,016,425.00

Total Bruto	9,257,500.00
IVA 19%	1,758,925.00
Total a Pagar	11,016,425.00

Observaciones:
VALOR TOTAL DEL CONTRATO: $44.065.700,00
VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL N° 3: $11.016.425,00
PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO: 75,00%

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor **Número Autorización Electrónica 18764094651718 aprobado en 20250620 prefijo FE desde el número 21 al 48 Vigencia: 6 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4220 Construcción de proyectos de servicio público Tarifa
CUFE: 02a9b8712b9899f24ca07f3ba7aa73ac37f72e1bc7197539bd2b9d05fcdcc2388657539948eb1c0acad613175697fc5c

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141147737671

(415)7707212489984(8020) 000014114773767 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
2 7 6 0 1 8 9 7	7	Impuestos y Aduanas de Arauca 3 4	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 1 3	27601897	

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA	1 6 9	Norte de Santander 5 4	Cúcuta 0 0 1

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
TRIGOS	JIMENEZ	LEIDY	DIANA

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Boyacá 1 5	Cubará 2 2 3

41. Dirección principal: CL 2 5 09 BRR EL JARDIN

42. Correo electrónico: facturacionleidytrigos@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 1 8 6 1 6 9 0 5	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 2 0	2 0 0 5 0 5 1 1	7 1 1 2	2 0 0 5 0 5 1 1	4 2 9 0	4 1 1 1	3 1 1 2	

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código 5 2 2 4 8 5 2

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
22- Obligado a cumplir deberes formales a
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Usuarios aduaneros

54. Código

Exportadores

55. Forma | 56. Tipo | Servicio 1 2 3 | 57. Modo | 58. CPC

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA

985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

LEIDY DIANA TRIGOS JIMENEZ
INGENIERA CIVIL
MP. 54202188037NTS
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

Anexo No. 3
Certificación Bancaria

Calle 2 No. 5-09 Barrio El Jardín cubara
Email: leidydianatrigosj@gmail.com

Banco Agrario de Colombia
El Banco que hace crecer el campo
Nit : 800.037.800-8

CERTIFICACION

El Banco Agrario de Colombia, certifica que: TRIGOS JIMENEZ LEIDY DIANA, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA No. 27601897 de CUCUTA, se encuentra vinculado(a) con nuestra entidad con el producto de: AHO - CUENTAS AHORROS, número 4-736-03-06744-1, fecha de apertura: 12/24/2024.

Se expide en SARAVENA, a los veinte y seis (26) días del mes de agosto de 2025, con destino a: SOLICITUD DEL INTERESADO

Banco Agrario de Colombia
Of. Saravena - Arauca

DIRECTOR (A) OFICINA
FIRMA AUTORIZADA