Gobernación de ARAUCA

INFORME MENSUAL N0. 03 DE INTERVENTORÍA PARA AVANCE DE OBRA



CONTRATO DE OBRA No.481 DE 2024

"CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA."

SARAVENA, MARZO/2025

INFORME DE MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 03 DE SEGUIMIENTO DE OBRA

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025



CONTRATO DE OBRA No. 481 DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO RIO BANADIA R/L. JEISSON RENE VILLARREAL ROA

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 473 DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L. JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

OBJETO: "INTERVENTORÍA, TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".

SUPERVISOR: ING. CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO

SARAVENA, MARZO DE 2025

CONTENIDO

INTRODUCCION....5
1 ASPECTOS PRE Y CONTRACTUALES DE INTERVENTORIA....9
1.1 PROCESO DE SELECCIÓN....9
1.2 CELEBRACION DEL CONTRATO....9
1.3 ALCANCE DE LA INTERVENTORIA....9
1.3.1 Interventoria Técnica....10
1.3.2 Interventoria Administrativa....10
1.3.3 Interventoria Financiera....10
1.3.4 Interventoria Ambiental....10
1.4 GARANTIAS DEL CONTRATO....13
1.5 IMPOSICIÓN DE MULTAS Y SANCIONES....14
2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS DE INTERVENTORIA....14
2.1 ACTOS DE ADMINISTRACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 473 DE 2024 14
2.2 PERSONAL DE INTERVENTORIA....15
2.3 EQUIPOS....20
3 ASPECTOS FINANCIERO DE INTERVENTORIA....22
4 AVANCE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA....26
5 ASPECTOS PRECONTRACTUALES DEL CONTRATO DE OBRA....28
5.1 PROCESO DE SELECCIÓN....28
5.2 CELEBRACION DEL CONTRATO....28
6 ANTECEDENTES Y REVISION DEL PROYECTO....28
6.1 DESCRIPCION GENERAL....28
6.2 LOCALIZACION....29
6.3 ALCANCE....30
7 ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORIA....30
7.1 GENERALIDADES DEL CONTRATO DE OBRA....30
7.1.1 Informe Contractual – Ficha Técnica del contrato de obra....30
7.2 GARANTIAS DEL CONTRATO CONTRATO DE OBRA 481/2024....33
7.2.1 Pólizas de Legalización....33
7.2.2 Pólizas según acta de incio....33
7.3 IMPOSICION DE MULTAS Y SANCIONES....34
7.4 ACTOS ADMINISTRATIVOS....34
7.4.1 Modificaciones y/o adiciones al contrato....35
7.4.2 Compensación de mayores y menores cantidades....35
7.5 ACTAS DE COMITÉ TECNICOS....35

7.6 CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA 36
7.7 BITACORA DIARIA DE OBRA 37
7.8 CONTROL SOCIAL DE LA OBRA 37
7.8.1 Socialización del proyecto 37
7.8.2 Conformación de la veeduría ciudadana 38
7.8.3 Actas y reuniones suscritas por la veeduría ciudadana 39
7.9 VINCULACION DEL PERSONAL Y CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES 39
7.9.1 Personal Administrativo 39
7.9.2 Personal Operativo 40
7.9.3 Pagos salariales y liquidación del personal 41
7.10 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL 41
7.10.1 Dotación del personal 41
7.10.2 Señalización de la obra 42
7.10.3 Accidentalidad en la obra 43
7.10.4 Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) 43
7.11 CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA 44
8 ASPECTOS TECNICOS 47
8.1 CONDICIONES CONTRACTUALES 47
8.2 CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA 49
8.3 AVANCE DE LA OBRA 50
8.3.1 Avance Físico de las obras 50
8.3.2 Avance del plazo contractual 50
8.4 PROGRAMACION DE LA OBRA 51
8.5 IMPREVISTOS PRESENTADOS EN LA EJECUCION DE LA OBRA 52
8.6 ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS 52
8.7 CONTROL DE CALIDAD DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS 56
9 ASPECTOS FINANCIEROS 57
9.1 MANEJO DEL ANTICIPO 57
9.1.1 Plan de inversión de anticipo 58
10 ASPECTOS AMBIENTALES 59
10.1 SEGUIMIENTO A PERMISOS Y/O LICENCIAS AMBIENTALES 59
10.2 PERMISOS Y LICENCIAS 59
10.2.1 Licencia o permisos ambientales 59
10.2.2 Licencias y permisos para explotación de materiales de construcción 59
10.3 SEGUIMIENTO AL DOCUMENTO AMBIENTAL 59
11 CONCLUSIONES 60

LISTA DE TABLAS

TABLA No. 1 ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA.....11
TABLA No. 2 FICHA TECNICA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA.....12
TABLA No. 3 PÓLIZAS INICIALES CONTRATO DE INTERVENTORIA 473 DE 2024 13
TABLA No. 4 PÓLIZAS SEGÚN ACTA DE INICIO CONTRATO DE INTERVENTORIA 473 DE 2024 14
TABLA No. 5 ACTOS ADMINISTRATIVOS 14
TABLA No. 6 COMPONENTE DE PERSONAL DE TRABAJO Y PORCENTAJES DE PARTICIPACION 15
TABLA No. 7 RESUMEN SEGURIDAD SOCIAL DE INTERVENTORIA.....15
TABLA No. 8 RELACION DEL PERSONAL DE INTERVENTORIA 17
TABLA No. 9 EQUIPOS 20
TABLA No. 10 APERTURA DE CUENTA PARA MANEJO DEL ANTICIPO 22
TABLA No. 11 PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO DE INTERVENTORIA 23
TABLA No. 12 AVANCE FINANCIERO.....24
TABLA No. 13 TIEMPO 25
TABLA No. 14 AVANCE DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 27
TABLA No. 15 COORDENADAS DEL PROYECTO.....30
TABLA No. 16 CONDICIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATO DE OBRA 481 DE 2024. 32
TABLA No. 17 PÓLIZAS INICIALES DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.....33
TABLA No. 18 PÓLIZAS AMPLIADAS SEGÚN ACATA DE INICIO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 34
TABLA No. 19 ACTOS ADMINISTRATIVOS CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.....34
TABLA No. 20 RELACION DE COMITES TECNICOS DE OBRA 481/2024 35
TABLA No. 21 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA DE LA FIRMA CONTRATISTA DE OBRA y/o SUPERVISOR ASIGNADO 36
TABLA No. 22 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A LA FIRMA CONTRATISTA DE OBRA y/o SUPERVISOR ASIGNADO 37
TABLA No. 23 CONFORMACIÓN DE LA VEEDURÍA CIUDADANA PARA EL CONTROL SOCIAL DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 38
TABLA No. 24 PERSONAL ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481/2024 CORTE 3, DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025 39
TABLA No. 25 PERSONAL OPERATIVO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024 CORTE 3, DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025.....40
TABLA No. 26 COMPROMISOS LABORALES DEL CONTRATISTA - CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 41
TABLA No. 27 DOTACIÓN DEL PERSONAL EN OBRA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.....42
TABLA No. 28 SEÑALIZACIÓN INSTALADA EN LA OBRA POR EL CONTRATISTA DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 43
TABLA No. 29 SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DEL CONTRATO NO. 481 DE 2024. 46
TABLA No. 30 CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 47

TABLA No. 31 CANTIDADES EJECUTADAS DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 49
TABLA No. 32 PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO VS EJECUTADO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 51
TABLA No. 33 FIDECOMISO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 57
TABLA No. 34 PLAN DE INVERSION DE ANTICIPO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024. 58

LISTA DE FOTOGRAFIAS

Fotografia No. 1 Oficina de interventoria 20
Fotografia No. 2 Equipos de topografía 21
Fotografia No. 3 Camioneta interventoria 22
Fotografia No. 4 Socializacion del contrato de obra e interventoria 38
Fotografia No. 5 Entrega de dotación de EPP 42
Fotografia No. 6 Señalizacion de obra 43
Fotografia No. 7 Estacion total 44
Fotografia No. 8 Nivel de precision 45
Fotografia No. 9 Volqueta chevrolet 45
Fotografia No. 10 Volqueta chevrolet 45
Fotografia No. 11 Retroexcavadora cat 46
Fotografia No. 12 Retroexcavadora komatsu 46
Fotografia No. 13 Excavacion mecanica 53
Fotografia No. 14 Acarreo de material 54
Fotografia No. 15 Control de agua 55

LISTA DE GRAFICOS

Grafico No. 1 Pagos recibidos 23
Grafico No. 2 Avance físico-financiero de interventoria 24
Grafico No. 3 Avance del tiempo. 25
Grafico No. 4 Avance Fínanciero del contrato de obra. 50
Grafico No. 5 Programado vs Ejecutado. 51
Grafico No. 6 Histograma avance físico del contrato de obra. 52
Grafico No. 7 Avance Fínanciero del contrato de obra. 58

LISTA DE IMÁGENES

Imagen No. 1 Localizacion del proyecto 29

LISTA DE ANEXOS

Anexo No. 1: 14
Anexo No. 2: 16
Anexo No. 3: 37
Anexo No. 4: 44

Anexo No. 5: 59

INTRODUCCION

El presente documento corresponde al Informe No. 03 de interventoría al contrato de obra No 481 de 2024 como seguimiento a las actividades ejecutadas por parte del contratista de obra, el cual comprende el periodo entre el 01 al 31 de marzo de 2025. Contiene el resumen de las actividades ejecutadas durante el desarrollo del contrato de obra desde la firma del acta de inicio hasta fecha de cierre del presente informe, celebrado entre el **DEPARTAMENTO DE ARAUCA** y el **CONSORCIO RIO BANADIA R/ JEISSON RENE VILLAREAL ROA**, identificado con NIT. 901.902.273-3, cuyo objeto es **"CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA",** el cual está bajo la supervisión de la interventoría externa con contrato de consultoría No. 473 de 2024.

Entre la firma contratista **CONSORCIO RIO BANADIA** y el **DEPARTAMENTO DE ARAUCA** como entidad contratane se celebro el Contrato de obra No 481 de 2024, donde se establecieron las actividades contractuales y especificaciones técnicas que determian la línea de seguimiento, control y supervisión por parte de esta interventoria externa, lo que permiten presentar el presente Informe que resume las actividades ejecutadas, actos administrativos y técnicos acumulados durante el periodo de ejecución a corte de fecha del mismo.

En cumplimiento de las funciones del contrato de interventoría No. 473 de 2024 cuyo objeto es la **"INTERVENTORÍA, TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".** Ejecutada por el **CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L. JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON**, como es velar por la correcta ejecución del contrato de obra No. 481 de 2024, se realizó un seguimiento detallado de cada una de las actividades ejecutadas por el contratista. El presente informe contiene la ejecución técnica, administrativa, financiera y ambiental del contrato antes mencionado, de acuerdo a las exigencias de la entidad contratante, contenidas en las especificaciones técnicas, referidas en los siguientes aspectos:

- **Trabajos ejecutados:** Descripción general de las obras ejecutadas, evaluadas técnicamente de acuerdo a las especificaciones y diseños.
- **Recursos:** Relacionados con el personal, equipo y materiales del contratista empleado en el periodo correspondiente del informe.
- **Aspectos administrativos:** Modificaciones, actas, pólizas, problemas y soluciones adoptadas, y reuniones con la comunidad y comités técnicos de obra.

De esta forma se da cumplimiento a los requerimientos de seguimiento y medición en el aspecto técnico, administrativo, financiero y ambiental exigido por el departamento de Arauca, para la ejecución de obras con la calidad especificada en el proyecto.

1 ASPECTOS PRE Y CONTRACTUALES DE INTERVENTORIA

1.1 PROCESO DE SELECCIÓN

El Departamento de Arauca adelantó el proceso de selección del contratista mediante concurso de merito0s abierto **CM-02-RE-001-2024**, de conformidad con lo establecido en la Ley 80/93, numeral 1 del art. 2 de la ley 1150 de 2007, art 14 y 15 del decreto 2474 de 2008 y demás normatividad concordante, para lo cual la Gerencia de Contratación realizó oportunamente las publicaciones pertinentes en la página WEB www.contratos.gov.co, Departamento de Arauca, llevándose a cabo el cierre del proceso de selección de acuerdo al cronograma y realizando la respectiva evaluación de las ofertas presentadas por los proponentes por parte del Comité Evaluador. Una vez se llevó a cabo las evaluaciones jurídicas, técnica y financiera de las propuestas y se estableció el orden de elegibilidad, se procedió a adjudicar el contrato al **CONSORCIO INTER OBRAS PROTECCIÓN R/L. JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON** mediante Resolución No. 4748 del 26 de diciembre de 2024; la resolución hace parte del anexo uno del primer informe de cumplimiento.

1.2 CELEBRACION DEL CONTRATO

Teniendo en cuenta la Resolución de Adjudicación No. 4748 del 26 de diciembre de 2024, se procedió a la suscripción del Contrato de interventoria No. 473 del 27 de diciembre de 2024 entre la gerente de contratación Dra. LUZ LILIANA MARCHENA PINZON del Departamento de Arauca y la firma contratista **CONSORCIO INTER OBRAS PROTECCION** representada por **JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON** el cual tiene por objeto **"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADÍA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"**, con un plazo de ejecución de SEIS (06) MESES y un valor de **$ 507.281.339,60**

1.3 ALCANCE DE LA INTERVENTORIA

Ejecutar el contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación CM-02-RE-001-2024.

El Interventor se obliga con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta económica presentada y debidamente aceptada y con sus propios medios –materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal- en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las actividades propias de interventoría según lo establece la legislación vigente, el Pliego de Condiciones, el Anexo Técnico y el contrato al cual se ejercerá la interventoría.

El alcance de la interventoría incluye el fortalecimiento de la calidad de cada uno de los componentes del proyecto como son:

- Aseguramiento de la calidad de los materiales utilizados.
- Aseguramiento de la idoneidad profesional y técnica del personal vinculado a la ejecución del proyecto.
- Seriedad en la entrega y presentación de la información requerida por la administración municipal.

- Fluidez en los canales y medios de comunicación internos y externos establecidos con el contratista y la entidad contratante.
- Control de documentos y registros.

Conforme con el programa de trabajo formulado por la interventoría, fueron realizadas actividades administrativas, dejando registros que indiquen la calidad del servicio y de la obra en todas sus etapas, cumpliendo las exigencias de la administración departamental.

En este sentido se implantaron registros documentales como:

- Registro fotográfico.
- Informes de interventoría.
- Actas de ejecución (comités, contractuales, suspensión, prorroga, etc.).
- Comunicaciones internas y externas escritas.
- Acciones preventivas correctivas (mejoramiento continuo).

1.3.1 Interventoria Técnica

A través del contrato de consultoría No. 473 de 2024, corresponde a la **INTERVENTORÍA EXTERNA** ejercida por el **CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION** hacer control de calidad y cantidad de los materiales suministrados, según ítems contratados. Vigilar y hacer cumplir el cronograma de trabajo, entregado por la firma contratista de obra **CONSORCIO RIO BANADIA.**

1.3.2 Interventoria Administrativa

La interventoría realiza el control y vigilancia del personal, equipos y recursos que son utilizados para la ejecución del proyecto por parte del contratista, y exigir el cumplimiento de la normatividad en cuanto a incorporación del personal a los Sistemas de Seguridad Social. Además, adelantar los actos administrativos (actas, oficios, etc.), que sean correspondientes durante el transcurso de la ejecución del proyecto.

1.3.3 Interventoria Financiera

La interventoría realiza el control al plan de gastos o inversión mensual, revisar y comprobar que los soportes de gastos como facturas, comprobantes de egresos documentos equivalentes y demás, estén bien elaborados; efectuar un seguimiento permanente a los costos del proyecto lo cual incluye contrataciones y ejecuciones de cada uno. Mensualmente debe presentarse un informe detallado en el cual se incluya todos los movimientos financieros aprobados con la Fiducia.

1.3.4 Interventoria Ambiental

La interventoría ambiental abarca los aseguramientos de la ejecución por parte del contratista de las medidas de protección, mitigación y compensación ambiental a los impactos causados por la ejecución del proyecto; en cumplimiento del documento ambiental, facilitado por la Administración Departamental y aprobado por la Corporación Autónoma Regional De La Orinoquia CORPORINOQUIA. Adicionalmente realiza acompañamiento en todas las etapas de seguimiento y control hechas por parte de la autoridad ambiental al proyecto u obra en ejecución.

TABLA No. 1 ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

ENTIDAD CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CONTRATO DE CONSULTORIA	473 de 2024
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN	4748 DEL 26 DE DICIEMBRE DE 2024
PLAZO CONTRACTUAL	SEIS (06) MESES
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADÍA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN, R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON
Nit. N°	901.901.368-1
VALOR CONTRACTUAL	QUINIENTOS SIETE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y UN MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS CON SESENTA CENTAVOS M/CTE. ($507.281.339,60)
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	SGR202324-0043 11 – DIC - 2024
REGISTRO PRESUPUESTAL	SGR202324 - 00408
VALOR ANTICIPO (40%)	DOSCIENTOS DOS MILLONES NOVECIENTOS DOCE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS MCTE ($ 202.912.535,84)
SUPERVISOR DESIGNADO:	CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO
FECHA DE INICIO:	31 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	30 DE JUNIO DE 2025
PERIODO DEL INFORME	
FECHA DE CORTE DE INFORME	DEL 01 AL 30 DE MARZO DE 2025
DIAS TRANSCURRIDOS CONSECUTIVOS	91

El contrato de Interventoria 473/2024, se contrata con las siguientes cantidades, y que hasta el presente informe no presenta modificación alguna:

TABLA No. 2 FICHA TECNICA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	SUELDO Y/O JORNAL MENSUAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		(2)	(3)	(4)	(1)*(2)*(3)*(4) = (5)
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL					
PERSONAL PROFESIONAL					
1	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	$ 8,000,000.00	6.00	50%	$ 24,000,000.00
1	RESIDENTE AMBIENTAL PROFESIONAL EN INGENIERÍA AMBIENTAL	$ 5,000,000.00	6.00	100%	$ 30,000,000.00
1	RESIDENTE CIVIL PROFESIONAL EN INGENIERÍA CIVIL	$ 5,000,000.00	6.00	100%	$ 30,000,000.00
1	PROFESIONAL HSEQ	$ 3,000,000.00	6.00	100%	$ 18,000,000.00
1	CONTADOR	$ 3,000,000.00	6.00	50%	$ 9,000,000.00
PERSONAL ADMINISTRATIVO					
1	SECRETARIA	$ 2,000,000.00	6.00	100%	$ 12,000,000.00
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	$ 123,000,000.00
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	**2.20**
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)	**$ 270,600,000.00**

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	V. UNITARIO ($)	No. MESES	VALOR PARCIAL ($)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
OTROS COSTOS DIRECTOS					
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
	COSTOS ALQUILER DE EQUIPOS				
1	ALQUILER CAMIONETA PICK UP. CILINDRAJE > 2000 CC. MODELO MAYOR A 6 ÚLTIMOS AÑOS.	UND	$ 10,490,880.00	6.00	$ 62,945,280.00
OTROS COSTOS					
1	REPRODUCCIÓN DE DOCUMENTOS, PLANOS Y OTROS GASTOS	MES	$ 1,081,832.00	6.00	$ 6,490,992.00
1	ENSAYOS DE LABORATORIO (GRANULOMETRÍA DE BASES, SUBBASE Y CRUDOS (INVE-123), CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA (INVE-212), LIMITE LIQUIDO, LIMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD, PROCTOR MODIFICADO (INVIAS E-142) Y ÍNDICE DE COLAPSO (INV E-157))	MES	$ 29,141,560.00	1.00	$ 29,141,560.00
1	OFICINA (INCLUYE ARRENDAMIENTO, ENSERES Y SERVICIOS PUBLICOS)	MES	$ 2,000,000.00	6.00	$ 12,000,000.00
50%	COMISIÓN TOPOGRÁFICA (INCLUYE TOPÓGRAFO, CADENEROS, EQUIPO TOPOGRÁFICO, MOVILIZACIÓN)	MES	$ 15,036,336.00	6.00	$ 45,109,008.00
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 155,686,840.00**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 426,286,840.00**
				VALOR TOTAL BÁSICO	**$ 426,286,840.00**
				IVA = 19% * (E) = (F)	**$ 80,994,499.60**
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	**$ 507,281,339.60**

1.4 GARANTIAS DEL CONTRATO

Se relacionan las garantías adquiridas a favor del Departamento de Arauca, según los requerimientos hechos en la cláusula diecisiete del Contrato de interventoria No. 473 de 2024, suscritas con Asegurado Solidaria de Colombia, bajo las Póliza No. 49-44-101035207 del 31 de diciembre de 2024, en las cuales se encuentran relacionadas cada una de las garantías exigidas por la entidad contratante. Dichas Pólizas están revisadas y aprobadas por el Gerente Técnico de contratación Administrativa, de conformidad a lo dispuesto en la ley 80 de 1993.

Nota: *Las polizas y sus respectivas aprobaciones en documento físico hacen parte del anexo 1 del primer informe de cumplimiento de interventoria.*

1.4.1 Poliza de legalización

Las pólizas iniciales fueron expedidas el 31 de diciembre de 2024, por la aseguradora **SOLIDARIA DE COLOMBIA**, tomada por **CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN**, y como beneficiario el **DEPARTAMENTO DE ARAUCA**. Las cuales fueron aprobadas por la Gerencia Técnica De Contratación Administrativa, mediante certificación firmada por la Gerente De Contratación Dra LUZ LILIANA MARCHENA PINZON el 31/12/2024.

A continuación, se detalla la información de la póliza inicial:

TABLA No. 3 PÓLIZAS INICIALES CONTRATO DE INTERVENTORIA 473 DE 2024

REALACIÓN DE POLIZAS								
No.	FECHA	NOMBRE/TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA	OBS.
0	31/12/2024	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SOLIDARIA DE COLOMBIA	49-44-101035207	$ 101.456.267,92	30/12/2024	30/12/2025	Póliza aprobada por Gerencia Técnica De Contratación Departamento de Arauca
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO			$ 202.912.535,84	30/12/2024	30/12/2025	
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES			$ 76.092.200,94	30/12/2024	30/06/2028	
		CALIDAD DEL SERVICIO			$ 101.456.267,92	30/06/2025	30/12/2027	

1.4.2 Poliza ampliada según acta de inicio

Las pólizas según acta de inicio fueron expedidas el 12 de marzo de 2025, por la aseguradora **SEGUROS DE ESTADO S.A**, tomada por **CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN**, y como beneficiario el **DEPARTAMENTO DE ARAUCA**. Las cuales fueron aprobadas por la Gerencia Técnica De Contratación Administrativa, mediante certificación firmada por la Gerente De Contratación Dra LUZ LILIANA MARCHENA PINZON el 04/04/2025.

A continuación, se detalla la información de la póliza:

TABLA No. 4 PÓLIZAS SEGÚN ACTA DE INICIO CONTRATO DE INTERVENTORIA 473 DE 2024

REALACIÓN DE POLIZAS								
No.	FECHA	NOMBRE/TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA	OBS.
2	12/03/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SOLIDARIA DE COLOMBIA	49-44-101035207	$ 101.456.267,92	31/12/2024	01/01/2026	Póliza aprobada por Gerencia Técnica De Contratación Departamento de Arauca
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO			$ 202.912.535,84	31/12/2024	01/01/2026	
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES			$ 76.092.200,94	31/12/2024	01/07/2028	
		CALIDAD DEL SERVICIO			$ 101.456.267,92	01/07/2025	01/07/2027	

Anexo No. 1:

La ampliación de la polizas y sus respectivas aprobaciones según acta de inicio en documento físico hacen parte del anexo No. 01 del presente informe de cumplimiento de interventoria.

1.5 IMPOSICIÓN DE MULTAS Y SANCIONES

Hasta la fecha del informe No. 03 comprendido entre el 01 al 31 de marzo de 2025, No se han impuesto multas ni sanciones al Consorcio Inter Obras De Proteccion.

2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS DE INTERVENTORIA

2.1 ACTOS DE ADMINISTRACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 473 DE 2024

La firma interventora **CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN**, inicio labores el día 31 de diciembre de 2024, una vez suministrada, revisada y aprobada la documentación requerida para suscribir acta de inicio. Al acto se presentó, el secretario de Gobierno y Seguridad Ciudadana Departamental Dr. NASSER CRUZ MATUS y el representante legal de la firma contratista CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN, R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON.

TABLA No. 5 ACTOS ADMINISTRATIVOS

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO	SUSCRITA POR
27/12/2024	Celebración de contrato	Se firma la minuta del contrato de interventoria 473 de 2024 el 27 de diciembre de 2024, con lo cual se establece el alcance y obligaciones entre los firmantes.	LUZ LILIANA MARCHENA PINZON Gerente de Contratacion Delegacion de funciones mediante resolución 2585 de 2024 JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON. R/ Consorcio Inter Obras De Protección
31/12/2024	Acta de Inicio	Suscribir acta de inicio del contrato de consultoría No. 473 de 2024.	NASSER CRUZ MATUS

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO	SUSCRITA POR
		Actualizar las pólizas de garantía por los términos establecidos en la minuta del contrato.	Secretario Gobierno Y Seguridad Ciudadan Departamental JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON. R/L Consorcio Inter Obras De Protección

Nota: *Los respectivos anexos de los actos administrativos anteriormente relacionados hacen parte del anexo No. 2 del primer informe de cumplimiento de interventoria.*

2.2 PERSONAL DE INTERVENTORIA

Las actividades de la Interventoría en el periodo del presente informe No. 03 comprendido entre el 01 al 31 de marzo de 2025, fueron desarrolladas por el personal propuesto de acuerdo con las necesidades de la obra y requerimientos propios del proceso No. CM-02-RE-001-2024, la disponibilidad de los profesionales en campo se ejecuta de acuerdo a lo establecido en el anexo técnico del concurso de méritos.

A continuación, se relaciona el personal y equipo puesto a disposición para las actividades propias de la interventoría externa al contrato de obra 481/2024.

TABLA No. 6 COMPONENTE DE PERSONAL DE TRABAJO Y PORCENTAJES DE PARTICIPACION

PERSONAL Y/O EQUIPO	CANTIDAD	DISPONIBILIDAD	PERIODO DE TRABAJO
PERSONAL DE INTERVENTORIA			
Director de interventoria	1	50%	Del 01 al 15 de marzo de 2025
Ingeniero civil residente	1	100%	Del 01 al 31 de marzo de 2025
Ingeniero ambiental residente	1	100%	
Profesional ambiental especialista en gerencia de la seguridad y salud en el trabajo	1	100%	
Contador	1	50%	
Secretaria	1	100%	
Comisión Topográfica (Topógrafo - Cadenero)	1	100%	

TABLA No. 7 RESUMEN SEGURIDAD SOCIAL DE INTERVENTORIA

RESUMEN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DE INTERVENTORIA					
No.	No. PLANILLA	TIPO	MES	VALOR	# TRABAJADORES
1	77226611	E	DIC - 2024	$ 224.700,00	6
2	77227254	E	ENE - 2025	$ 5.191.100,00	6

RESUMEN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DE INTERVENTORIA					
No.	No. PLANILLA	TIPO	MES	VALOR	# TRABAJADORES
3	77227262	E	FEB - 2025	$ 5.100.800,00	6
4	77227267	E	MAR - 2025	$ 5.027.200,00	6

Anexo No. 2:

Las planillas y soportes de pago de seguridad social del personal de interventoria se presentan como anexo del presente informe de cumplimiento de interventoria.

TABLA No. 8 RELACION DEL PERSONAL DE INTERVENTORIA

Mes: DICIEMBRE DE 2024											
DATOS GENERALES							AFILIADO A				No. DE PLANILLA
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	SALUD	PENSION	RIESGOS	CAJA DE COMPENSACION	
1	GOMEZ	RINCON	JAIRO HERNANDO	1.018.410.660	REPRESENTANTE LEGAL		NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	
2	PELAEZ	PRADA	CARLOS ALBERTO	1.116.794.960	ING DIRECTOR INTERVENTORIA	$8.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226611
3	ROMRO	DUARTE	CRISTIAN	1.094.269.757	ING AMBIENTAL	$5.000.000,00	NUEVA EPS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFIAR	77226611
4	HERNANDEZ	MARIN	JUAN GABRIEL	1.094.271.704	ING RESIDENE INTERVENTORIA	$5.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226611
5	OROZCO	PEREZ	SINDY MILIYETH	1.116.797.364	HSEQ	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226611
6	MENDOZA	ROMERO	YONIER	86.079.305	CONTADOR	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226611
7	RINCON	BEDOYA	JENNIFER CARELLY	1.005.328.383	SECRETARIA	2.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226611

Mes: ENERO DE 2025											
DATOS GENERALES							AFILIADO A				No. DE PLANILLA
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	SALUD	PENSION	RIESGOS	CAJA DE COMPENSACION	
1	GOMEZ	RINCON	JAIRO HERNANDO	1.018.410.660	REPRESENTANTE LEGAL	$1.300.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	9490208588
2	PELAEZ	PRADA	CARLOS ALBERTO	1.116.794.960	ING DIRECTOR INTERVENTORIA	$8.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227254
3	ROMRO	DUARTE	CRISTIAN	1.094.269.757	ING AMBIENTAL	$5.000.000,00	NUEVA EPS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFIAR	77227254
4	HERNANDEZ	MARIN	JUAN GABRIEL	1.094.271.704	ING RESIDENE INTERVENTORIA	$5.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227254
5	OROZCO	PEREZ	SINDY MILIYETH	1.116.797.364	HSEQ	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227254

6	MENDOZA	ROMERO	YONIER	86.079.305	CONTADOR	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227254
7	RINCON	BEDOYA	JENNIFER CARELLY	1.005.328.383	SECRETARIA	2.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226611

Mes: FEBRERO DE 2025											
DATOS GENERALES							AFILIADO A				No. DE PLANILLA
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	SALUD	PENSION	RIESGOS	CAJA DE COMPENSACION	
1	GOMEZ	RINCON	JAIRO HERNANDO	1.018.410.660	REPRESENTANTE LEGAL	$1.300.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	9490208784
2	PELAEZ	PRADA	CARLOS ALBERTO	1.116.794.960	ING DIRECTOR INTERVENTORIA	$8.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227262
3	ROMRO	DUARTE	CRISTIAN	1.094.269.757	ING AMBIENTAL	$5.000.000,00	NUEVA EPS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFIAR	77227262
4	HERNANDEZ	MARIN	JUAN GABRIEL	1.094.271.704	ING RESIDENE INTERVENTORIA	$5.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227262
5	OROZCO	PEREZ	SINDY MILIYETH	1.116.797.364	HSEQ	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227262
6	MENDOZA	ROMERO	YONIER	86.079.305	CONTADOR	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227262
7	RINCON	BEDOYA	JENNIFER CARELLY	1.005.328.383	SECRETARIA	2.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226662

Mes: MARZO DE 2025											
DATOS GENERALES							AFILIADO A				No. DE PLANILLA
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	SALUD	PENSION	RIESGOS	CAJA DE COMPENSACION	
1	GOMEZ	RINCON	JAIRO HERNANDO	1.018.410.660	REPRESENTANTE LEGAL	$1.300.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	9490209228
2	PELAEZ	PRADA	CARLOS ALBERTO	1.116.794.960	ING DIRECTOR INTERVENTORIA	$8.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227267
3	ROMRO	DUARTE	CRISTIAN	1.094.269.757	ING AMBIENTAL	$5.000.000,00	NUEVA EPS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFIAR	77227267
4	HERNANDEZ	MARIN	JUAN GABRIEL	1.094.271.704	ING RESIDENE INTERVENTORIA	$5.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227267

5	OROZCO	PEREZ	SINDY MILIYETH	1.116.797.364	HSEQ	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227267
6	MENDOZA	ROMERO	YONIER	86.079.305	CONTADOR	$3.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77227267
7	RINCON	BEDOYA	JENNIFER CARELLY	1.005.328.383	SECRETARIA	2.000.000,00	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	77226667

2.3 EQUIPOS

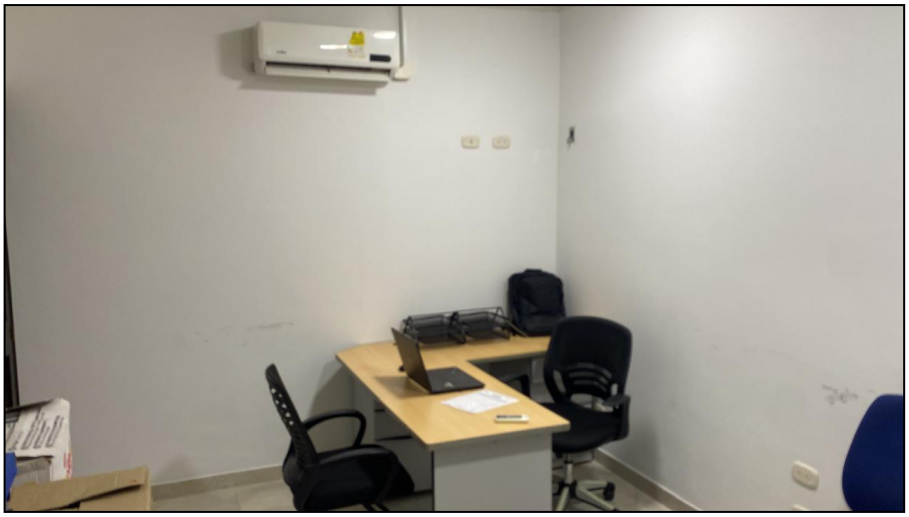
La firma interventora CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN, para la coordinación, supervisión y control de las actividades objeto del Contrato de Obra, dispone de recursos técnicos como mobiliario de oficina, unidades de cómputo, fotografía, y laboratorio de materiales, utilizados en el periodo suscrito del presente informe, así como el estado de operación, tiempo disponible y otros atributos indispensables para su manejo.

- **Equipo de Oficina:** El equipo de oficina disponible consta de los siguientes implementos que permiten la óptima ejecución de la interventoria:

TABLA No. 9 EQUIPOS

LISTADO DE EQUIPÓS				
DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS			ESTADO
	MARCA	MODELO	SERIE	
CAMARA FOTOGRAFICA	SAMSUMG	N/A	N/A	EXCELENTE
COMPUTADOR PORTATIL	ASUS	N/A	N/A	EXCELENTE
IMPRESORA	EPSON	N/A	N/A	EXCELENTE
OFICINA	CR 20 # 19-20 SARAVENA	N/A	N/A	EXCELENTE
EQUIPO DE LABORATORIO	LABSOILS SAS	N/A	N/A	EXCELENTE
CAMIONETA PICK UP. CILINDRAJE > 2000 CC	NISSAN	2020	NP 300 FRONTIER	EXCELENTE
COMISION TOPOGRAFICA	ESTACION TOTAL	N/A	GTS 105N	EXCELENTE
	NIVEL PRECISION		AT-B4	

- **Oficina:** Ubicada en la Carrera 17 No 23 - 85 Barrio Seis De Octubre del municipio de Saravena, Arauca, sede principal y el epicentro de ejecución del contrato de interventoria 473/2024.



Fotografia No. 1 Oficina de interventoria

- **Comision topografica:** Se dispuso por parte de la firma contratista y de acuerdo a las actividades contractuales establecidas con la entidad contratante, una comisión topográfica compuesta por:

PERSONAL	CANTIDAD	DISPONIBILIDAD
Profesional - Topógrafo	1	100%
Auxiliar – Cadenero	1	100%
EQUIPOS	**CANTIDAD**	**DISPONIBILIDAD**
Estación total + trípode + prisma	1	100%
Nivel de precisión + mira	1	100%



Fotografia No. 2 Equipos de topografía

- **Camioneta PICK UP. CILINDRAJE > 2000 CC:** Se dispuso por parte de la firma contratista y de acuerdo a las actividades contractuales establecidas con la entidad contratante, una camioneta tipo Pick Up de cilindraje >2000 CC para el transporte del equipo técnico y equipos propios para el desarrollo del contrato de interventoria 473/2024.



Fotografia No. 3 Camioneta interventoria

Nota: *Los respectivos contratos suscriptos entre el Consorcio Inter Obras De Protección y sus proveedores para la prestación de los servicios anteriormente descriptos hacen parte del anexo No. 4 del primer informe de cumplimiento de interventoria.*

3 ASPECTOS FINANCIERO DE INTERVENTORIA

3.1 MANEJO DEL ANTICIPO

Dando aplicación a lo estipulado en la Cláusula Sexta Anticipo, del Contrato de Interventoria No. 473 de 2024, "La entidad otorgara un anticipo del CUARENTA POR CIENTO (40%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO, en calidad de Anticipo, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento, ejecución del contrato, certificación bancaria de apertura de la cuenta y aprobación del plan de inversión del anticipo. El anticipo será amortizado de acuerdo con el avance de la intrerventroria. Es decir $ 202.912.535,60

Mediante orden de pago N° 192105325 de fecha 26 de febrero de 2025 se efectúa el pago por concepto de anticipo por parte de la entidad contratante, para lo cual la firma contratista dispuso la cuenta que se relaciona en la tabla No. 9 para el manejo y disposición de los recursos del contrato.

TABLA No. 10 APERTURA DE CUENTA PARA MANEJO DEL ANTICIPO

ENTIDAD BANCARIA	CUENTA DE AHORROS	FECHA DE APERTURA
BANCO BBVA COLOMBIA	No. 064005187	06 – Febrero - 2025

La firma presento ante el supervisor del contrato de interventoria 473 de 2024 el siguiente plan de manejo de anticipo el cue fue aprobado en sus componentes, valor y porcentajes de distribución.

TABLA No. 11 PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO DE INTERVENTORIA

PLAN DE INVERSION PARA EL DESEMBOLSO DEL ANTICIPO (40%)			
No.	DESCRIPCION	VALOR TOTAL	PORCENTAJE %
1	PAGO DE SALARIOS Y/O NOMINAS Y/O PRESTACIONES SOCIALES	$ 108,240,000.00	53.34%
2	ALQUILER DE CAMIONETA PICK UP, CILINDRAJE>2000 CCMEDOLO >6 AÑOS	$ 25,178,112.00	12.41%
3	REPRODUCCION DE DOCUMENTOS, PLANOS Y OTROS GASTOS	$ 2,596,396.80	1.28%
4	ENSAYOS DE LABORATORIO (GRANULOMETRIA DE BASES, SUBBASE Y CRUDO ETC)	$ 11,656,624.00	5.74%
5	OFICNA (INCLUYE ARRENDAMIENTO, ENSERES Y SERVICIOS PUBLICOS	$ 4,800,000.00	2.37%
6	COMISION TOPOGRAFICA (INCLUYE TOPOGRAFO, CADENEROS, EQUIPOS Y MOVILIZACION)	$ 18,043,603.20	8.89%
	SUB TOTAL	**$ 170,514,736.00**	**84.03%**
	IVA 19%	**$ 32,397,799.84**	**15.97%**
	TOTAL	**$ 202,912,535.84**	**100.00%**

3.2 PAGOS REALIZADOS A LA INTERVENTORIA

Hasta la fecha el presente informe, la entidad contratante ha realizado un pago o desembolso a la firma contratista CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN correspondiente al pago del anticipo (40%) del contrato de interventoria 473/2024 por un valor de $ 202.912.535,60.

DESCRIPCION		VALOR
VALOR DEL CONTRATO	$	507,281,339.60
VALOR ANTICIPO (40%)	$	202,912,535.84
SALDO POR COBRAR (60%)	$	304,368,804



Grafico No. 1 Pagos recibidos

3.3 AVANCE FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENTORIA

El avance acumulado a la fecha del presente informe No. 03 del Contrato de consultoría N° 473 de 2024, indica el 50.03% de ejecución y del tiempo contrctual de 50% transcurrido.

TABLA No. 12 AVANCE FINANCIERO

AVANCE DE EJECUCION FINANCIERA CONTRATO DE INTERVENTORIA			
VALOR DEL CONTRATO	**PLAZO**	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE TERMINACION INCIAL**
$ 507,281,339.60	SEIS (06) MESES	31 DE DICIEMBRE DE 2024	30 DE JUNIO DE 2025
% DE AVANCE FINACIERO 1 er CORTE	**% DE AVANCE FINACIERO 2 do CORTE**	**% DE AVANCE FINACIERO 3 er CORTE**	
16.69%	16.67%	16.67%	
ESTADO DEL AVANCE EN TIEMPO			
TIEMPO PROGRAMADO EN DIAS	182	TIEMPO TRANSCURRIDO (DIAS)	91
% TIEMPO TRANSCURRIDO EN DIAS		50.00%	
ESTADO DEL AVANCE FINANCIERO EJECUTADO ACUMULADO			
PERIODO	VALOR DEL CONTRATO	ACUMULADO A LA FECHA	% AVANCE FINANCIERO
DEL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 AL 31 DE MARZO DE 2025	$ 507,281,339.60	$ 253,790,671.00	50.03%

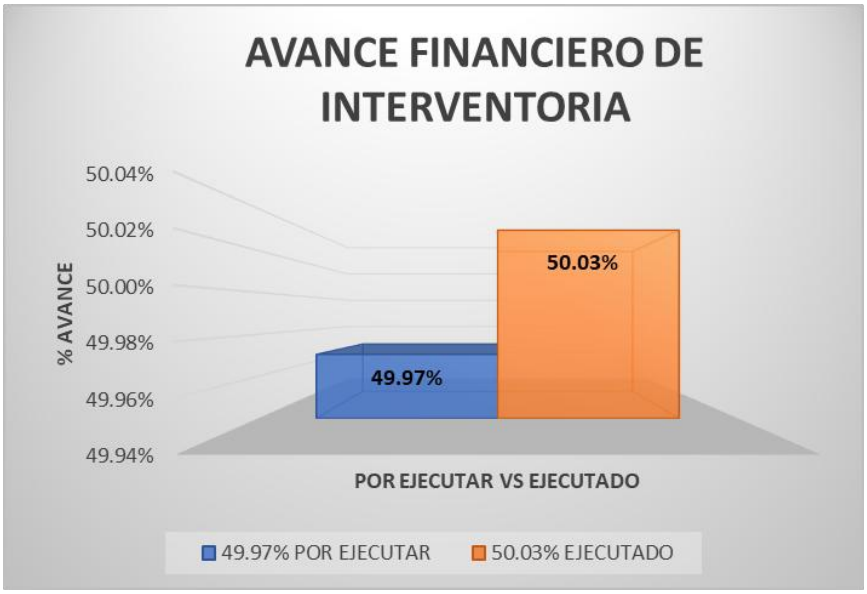


Grafico No. 2 Avance físico-financiero de interventoria

3.4 TIEMPO

Para la ejecución del contrato de interventoria No. 473/2024 se dispone contractualmente de seis (06) meses, equivalente a 182 días calendario a partir de acta de inicio del 31 de diciembre de 2024, el siguiente grafico representa los días laborados durante el periodo de ejecución de las actividades de obra del presente informe.

TABLA No. 13 TIEMPO

RESUMEN DEL TIEMPO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA			
ACTO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN		DURACIÓN (Días)
	Inicio	Finalización	
Inicio	31 – DIC – 2024	30 – 06 - 2025	182
Informe No. 01 De Avance	31 – DIC – 2024	31 – ENE – 2025	32
Informe No. 02 De Avance	01 – FEB – 2025	28 – FEB – 2025	28
Informe No. 03 De Avance	01 – MAR – 2025	31 – MAR – 2025	31
Tiempo Acomulado	**31 – DIC – 2024**	**31 – MAR – 2025**	**91**

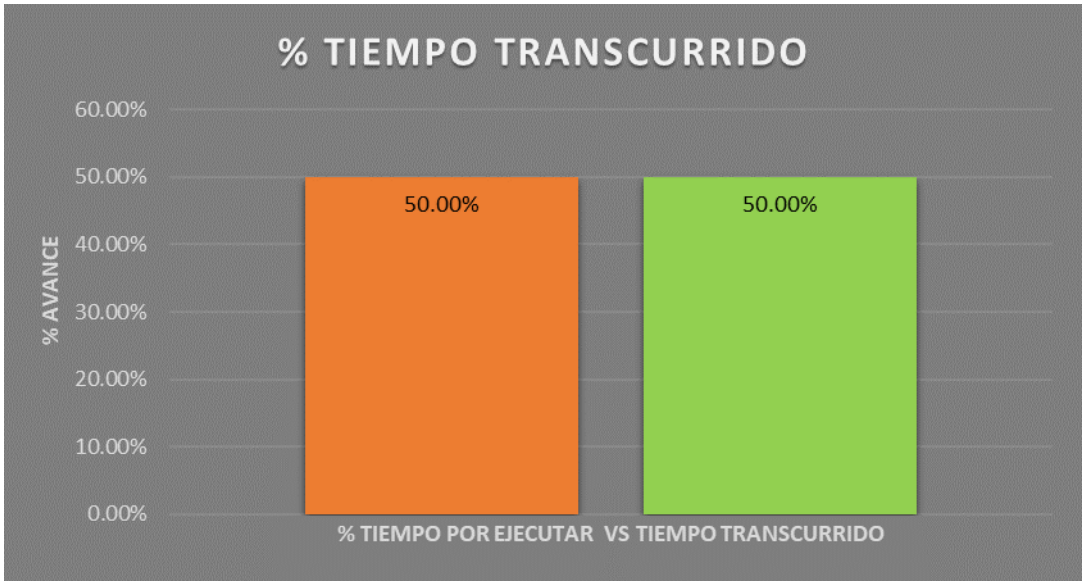


Grafico No. 3 Avance del tiempo.

4 AVANCE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Se establece la relación de las condiciones contractuales del contrato de interventoría respecto al personal, equipos dedicados al seguimiento y control de cada una de las actividades realizadas en el contrato de obra N° 481 de 2024 y los implementos empleados para el desarrollo de estas.

Se determina así mismo el periodo de ejecución de la interventoría por un tiempo contractual de seis (06) meses, equivalentes a 182 días a partir del acta de inicio firmada el 31 de diciembre de 2024 teniendo como fecha final inicial y demás actos administrativos propios de la interventoría.

Para efectos del presente informe se relaciona un avance acumulado, durante el periodo de actividad del contrato de obra, llevando a cabo las labores administrativas y técnicas, ejecutando supervisión técnica de actividades desarrolladas en obra, revisión y control de calidad de acuerdo a las especificaciones de diseño y procesos constructivos, acompañamiento, desarrollo y visto bueno de actos administrativas del contrato de obra ejecutada por la firma contratista CONSORCIO RIO BANADIA.

A continuación, se relaciona el personal y los componentes físicos utilizados por la interventoría para el periodo del presente informe. A corte del presente informe el contrato de interventoria presenta un avance fisico del 50.03% que de acuerdo a sus valores unitarios da la suma de $ 253,790,671.00

TABLA No. 14 AVANCE DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CANTIDADES CONTRACTUALES							CANTIDADES EJECUTAS DEL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 AL 31 DE ENERO DE 2025		CANTIDADES EJECUTAS DEL 01 AL 28 DE FEBRERO DE 2025		CANTIDADES EJECUTAS DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025	
CANT.	CARGO / OFICIO	UNIDAD	CANT.	VR. UNITARIO	TIEMPO DE DEDICACION TOTAL EN PORCENTAJE	VALOR PARCIAL $	TIEMPO	TOTAL	TIEMPO	TOTAL	TIEMPO	TOTAL
A	PERSONAL PROFESIONAL											
1	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	MES	6.00	$ 8,000,000.00	50.00%	$ 24,000,000.00	1.07	$ 4,280,000.00	1.00	$ 4,000,000.00	1.00	$ 4,000,000.00
1	RESIDENTE AMBIENTAL PROFESIONAL EN INGENIERÍA AMBIENTAL	MES	6.00	$ 5,000,000.00	100.00%	$ 30,000,000.00	1.07	$ 5,350,000.00	1.00	$ 5,000,000.00	1.00	$ 5,000,000.00
1	RESIDENTE CIVIL PROFESIONAL EN INGENIERÍA CIVIL	MES	6.00	$ 5,000,000.00	100.00%	$ 30,000,000.00	1.07	$ 5,350,000.00	1.00	$ 5,000,000.00	1.00	$ 5,000,000.00
1	PROFESIONAL HSEQ	MES	6.00	$ 3,000,000.00	100.00%	$ 18,000,000.00	1.07	$ 3,210,000.00	1.00	$ 3,000,000.00	1.00	$ 3,000,000.00
1	CONTADOR	MES	6.00	$ 3,000,000.00	50.00%	$ 9,000,000.00	1.07	$ 1,605,000.00	1.00	$ 1,500,000.00	1.00	$ 1,500,000.00
	PERSONAL ADMINISTRATIVO											
1	SECRETARIA	MES	6.00	2,000,000.00	100.00%	$ 12,000,000.00	1.07	$ 2,140,000.00	1.00	$ 2,000,000.00	1.00	$ 2,000,000.00
					SUBTOTALCOSTOS DEL PERSONAL	$ 123,000,000.00		$ 21,935,000.00		$ 20,500,000.00		$ 20,500,000.00
					VALOR FACTOR MULTIPLICADOR	2.20		2.20		2.20		2.20
					VALOR AFECTADO POR EL FACTOR MULTIPLICADOR	$ 270,600,000.00		$ 48,257,000.00		$ 45,100,000.00		$ 45,100,000.00
	COMPONENTE	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO		VALOR PARCIAL $						
	B. OTROS COSTOS DIRECTOS											
	COSTOS ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA											
1	ALQUILER CAMIONETA PICK UP. CILINDRAJE > 2000 CC. MODELO MAYOR A 6 ÚLTIMOS AÑOS.	MES	6.00	$ 10,490,880.00		$ 62,945,280.00	1.07	$ 11,225,241.60	1.00	$ 10,490,880.00	1.00	$ 10,490,880.00
	OTROS COSTOS											
1	REPRODUCCIÓN DE DOCUMENTOS, PLANOS Y OTROS GASTOS	MES	6.00	$ 1,081,832.00		$ 6,490,992.00	1.07	$ 1,157,560.24	1.00	$ 1,081,832.00	1.00	$ 1,081,832.00
1	ENSAYOS DE LABORATORIO (GRANULOMETRÍA DE BASES, SUBBASE Y CRUDOS (INVE-123), CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA (INVE-212), LIMITE LIQUIDO, LIMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD, PROCTOR MODIFICADO (INVIAS E-142) Y ÍNDICE DE COLAPSO (INV E-157))	MES	1.00	$ 29,141,560.00		$ 29,141,560.00	0.01	$ 321,604.62	0.17	$ 4,870,932.61	0.17	$ 4,870,932.61
1	OFICINA (INCLUYE ARRENDAMIENTO, ENSERES Y SERVICIOS PUBLICOS)	MES	6.00	$ 2,000,000.00		$ 12,000,000.00	1.07	$ 2,140,000.00	1.00	$ 2,000,000.00	1.00	$ 2,000,000.00
0.5	COMISIÓN TOPOGRÁFICA (INCLUYE TOPÓGRAFO, CADENEROS, EQUIPO TOPOGRÁFICO, MOVILIZACIÓN)	MES	6.00	$ 15,036,336.00		$ 45,109,008.00	1.07	$ 8,044,439.76	1.00	$ 7,518,168.00	1.00	$ 7,518,168.00
					SUBTOTAL OTROS COSTOS INDIRECTOS	$ 155,686,840.00		$ 22,888,846.22		$ 25,961,812.61		$ 25,961,812.61
					SUB TOTAL (A + B)	$ 426,286,840.00		$ 71,145,846.22		$ 71,061,812.61		$ 71,061,812.61
					IVA (19%)	$ 80,994,499.60		$ 13,517,710.78		$ 13,501,744.39		$ 13,501,744.39
					VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORIA	$ 507,281,339.60	VALOR DE AVANCE	$ 84,663,557.00	VALOR DE AVANCE	$ 84,563,557.00	VALOR DE AVANCE	$ 84,563,557.00
							% DE AVANCE	16.69%	% DE AVANCE	16.67%	% DE AVANCE	16.67%
AVANCE ACUMULADO PORCENTAJE Y VALOR											50.03%	$253,790,671.00

5 ASPECTOS PRECONTRACTUALES DEL CONTRATO DE OBRA

5.1 PROCESO DE SELECCIÓN

El Departamento de Arauca adelantó el proceso de selección del contratista mediante la licitación pública número **LO-02-RE-001-2024**, de conformidad con lo establecido en la Ley 80/93, numeral 1 del art. 2 de la ley 1150 de 2007, art 14 y 15 del decreto 2474 de 2008 y demás normatividad concordante, para lo cual la Gerencia de Contratación realizó oportunamente las publicaciones pertinentes en la página WEB www.contratos.gov.co, Departamento de Arauca, llevándose a cabo el cierre del proceso de selección de acuerdo al cronograma y realizando la respectiva evaluación de las ofertas presentadas por los proponentes por parte del Comité Evaluador. Una vez se llevó a cabo las evaluaciones jurídicas, técnica y financiera de las propuestas y se estableció el orden de elegibilidad, se procedió a adjudicar el contrato al **CONSORCIO RIO BANADIA R/L JHONN FREDY GARCIA BELTRAN** mediante Resolución No. 4877 del 31 de diciembre de 2024.

5.2 CELEBRACION DEL CONTRATO

Teniendo en cuenta la Resolución de Adjudicación No. 4877 del 31 de diciembre de 2024, se procedió a la suscripción del Contrato de obra No. 481 del 31 de diciembre de 2024 entre la Dra. LUZ LILIANA MARCHENA PINZON gerente de contratacion del Departamento de Arauca y la firma contratista **CONSORCIO RIO BANADIA** representada por **JHONN FREDY GARCIA BELTRAN**, el cual tiene por objeto **"CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RÍO BANADÍA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"**, con un plazo de ejecución de SEIS (06) MESES y un valor de **$ 14.312.241.291,66.**

6 ANTECEDENTES Y REVISION DEL PROYECTO

6.1 DESCRIPCION GENERAL

El Río Banadía cuenta con aproximadamente 30.6 kilómetros de longitud de los cuales el 100% pueden catalogarse como susceptibles a inundación. En el área de estudio se ha identificado un sector crítico en la vereda Bajo Banadía, en el cual se presenta vulnerabilidad al riesgo de inundación por desbordamiento debido al fenómeno creciente de lluvias torrenciales que se ha intensificado por fenómenos antrópicos y naturales como el fenómeno de la niña, lo que sumado a los procesos erosivos y de socavación ha afectado a las comunidades de la zona, un (1) puesto de salud en Puerto Nariño, una (1) institución educativa en Puerto Nariño, una (1) vía secundaria en caño Tigre entre Puerto Nariño y la Esmeralda.

El punto donde se presenta la problemática es un sector crítico ubicado en un meandro pronunciado sobre el rio Banadía en el Municipio de Saravena, en áreas de la vereda Bajo Banadía. En este sector es crítico por razones dinámicas propias del comportamiento hidráulico del cauce del rio, lo cual ha provocado la degradación de la margen izquierda aguas abajo y perdida de la bancada natural por el fenómeno de socavación lateral y la constante sedimentación que ha acumulado bancos de arena en la sección del cauce, disminuyendo su capacidad hidráulica y ocasionando el desbordamiento del afluente en temporada de lluvias.

Que la alternativa de solución viabilizada es el "CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA, DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA". La cual beneficiara a las veredas aledañas a dicho proyecto en especial el centro poblado de Puerto Nariño.

6.2 LOCALIZACION

El Proyecto **"CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA, DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".** se encuentra localizado en el Departamento de Arauca, en la zona rural del municipio de Saravena, definido por las coordenadas descriptas en la Tabla No. 01, se realizó una visita técnica por parte de la Interventoría verificando que el área intervenida correspondiese a la descrita en los estudios previos.

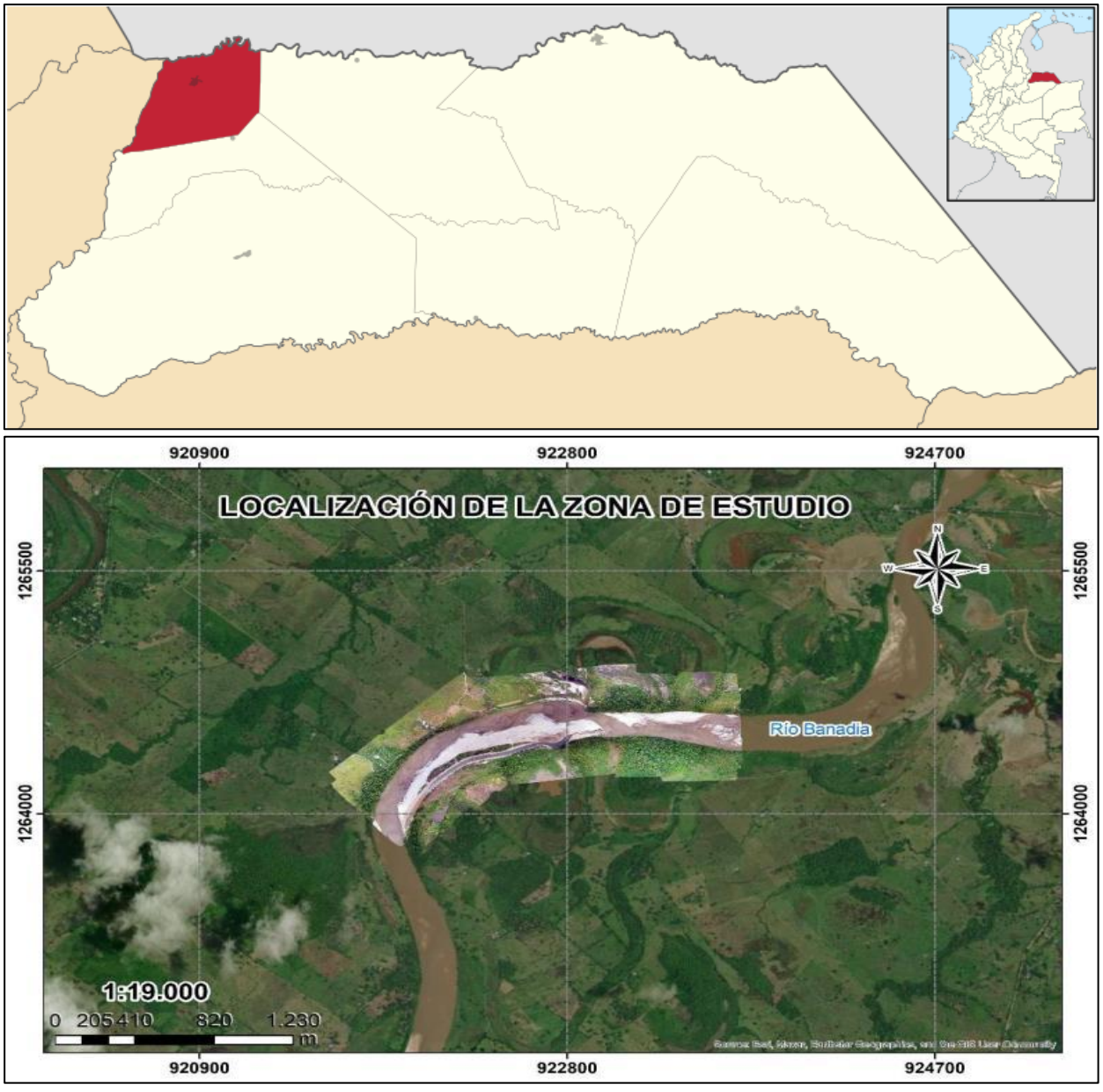


Imagen No. 1 Localizacion del proyecto

TABLA No. 15 COORDENADAS DEL PROYECTO.

Municipio	Saravena	Sector	Bajo Banadía
UBICACIÓN	COORDENADAS		UBICACIÓN
	NORTE	ESTE	
PUNTO DE INICIO	6°58'49.98"N	71°47'3.26"O	VDA.BAJO BANADÍA
PUNTO FINAL	6°59'15.10"N	71°46'04.14"O	VDA.BAJO BANADÍA
		Longitud a intervenir	1.108,00 m

6.3 ALCANCE

En virtud del citado Plan Participativo de Desarrollo Departamental de Arauca 2024-2027, en el eje estratégico recursos naturales sostenibilidad ambiental ecosistemas estratégicos y gestión del riesgo, se estableció como metas e indicadores "obras de infraestructura para mitigación y atención a desastres realizadas", mediante la iniciativa priorizada "construcción de obras de protección contra inundaciones y erosión de los cuerpos hídricos en el departamento de Arauca" para la construcción de obras de protección en el Departamento de Arauca y dar solución a la problemática planteada.

Obras de infraestructura para mitigación y atención a desastres realizadas Con la intervención, el Departamento de Arauca mediante el presente proceso de selección y la consecuente celebración del contrato de obra pública para la "CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA, DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA", busca mejorar las condiciones de protección de la ronda hídrica del rio Banadía, para el desarrollo económico y social del municipio de Saravena, Departamento de Arauca, impactando a 1.220 personas según lo descrito en el documento MGA del presente proyecto "Población afectada y objetivo" numeral 01 y 02.

7 ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORIA

7.1 GENERALIDADES DEL CONTRATO DE OBRA

7.1.1 Informe Contractual – Ficha Técnica del contrato de obra

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO	
ENTIDAD CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE ARAUCA
INTERVENTOR EXTERNO:	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN
SUPERVISOR:	CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO
CONTRATO No:	481 DEL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RÍO BANADÍA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CONTRATISTA:	CONSORCIO RIO BANADIA
REPRESENTANTE:	JHONN FREDY GARCIA BELTRAN (desde el 31/12/2024 al 28/01/2025)

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
	FERNEY ALFONZO PAEZ GARCIA (desde el 29/01/2025 al 13/02/2025) JEISSON RENE VILLAREAL ROA Apartir del 14/02/2025
NIT. No:	901.902.273-3
VALOR DEL CONTRATO:	$ 14.312.241.291,66
PLAZO CONTRACTUAL:	SEIS (06) MESES
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:	SGR202324-00420 DEL 11/12/2024 SGR202324-00422 DEL 11/12/2024
REGISTRO PRESUPUESTAL:	SGR202324-00401 DEL 31/12/2024 SGR202324-00402 DEL 31/12/2024
FECHA INICIO:	31/12/2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	30/05/2025
PERIODO DEL INFORME	
FECHA DE CORTE DEL INFORME:	DEL 01/03/2025 AL 31/03/2025
DIAS TRANSCURRIDOS ACUMULADOS:	91 DIAS

La Interventoría en cumplimiento de las actividades contractuales durante este periodo, utilizó el personal ofrecido y relacionado para un desarrollo adecuado de los propósitos que tienden a lograr el objetivo específico como es la "INTERVENTORÍA, TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA". principalmente en:

Actividades Generales:

- 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 S.P.I.M. y/o la Alcaldía de Saravena 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.
- Control del alcance del contrato calculando semanalmente la ejecución de la obra y su presupuesto
- Exigencia al contratista del cumplimiento de la legislación ambiental, tanto en la Ley marco como la expresa para proyecto de acuerdo PAGA derivado del contrato.
- Manejo y archivo de todos los documentos legales y técnicos del contrato.
- Comunicación al contratista sobre las irregularidades e incumplimientos que se están produciendo en desarrollo del contrato.

Actividades Técnicas:

- Solicitud al contratista para que cumplan con lo establecido en pliegos y en el contrato en lo concerniente a:

1. Programa de trabajo.
2. Hojas de vida del personal profesional.
3. Propuesta económica.
4. Maquinaria y equipos

- Registro diario en el libro de obra de todos los aspectos relevantes de la obra, tales como: actividades realizadas, equipo, personal, insumos.
- Revisión y control de los diseños y planos del proyecto, para ejecutar la obra de acuerdo con ellos.
- Control permanente de la calidad y característica de los materiales.
- Verificación del equipo mínimo y su estado de funcionamiento.

La ejecución del Contrato de Obra No. 481 de 2024 tiene como objeto " CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA, DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA " que se encuentra localizado en la zona rural del municipio de Saravena, una vez terminados los trabajos y entregados a satisfacción se tendrá como resultado final la protección de la rivera del rio banadias mediante la construcción de un jarillon como obra de mitigación de riesgo de inundación de la comunidad aledaña y del centro poblado del Puerto Nariño.

Teniendo en cuenta las características del proyecto en construcción, se presenta a continuación la información contractual con las actividades referenciadas para llevar a cabo la realización de la obra.

TABLA No. 16 CONDICIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATO DE OBRA 481 DE 2024.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	OBRAS DE PROTECCIÓN RIO BANADIA				
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD	M3	16.298,68	$ 19.239,00	$ 313.570.304,52
1,2	ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL	M3	16.298,68	$ 23.478,00	$ 382.660.409,04
1,3	CONFORMACIÓN DE BARRERA TIPO JARILLÓN	M3	25.673,470	$127.588,00	$ 3.275.626.690,36
1,4	GEOTEXTIL NT 2400	M2	91.742,40	$ 19.172,00	$ 1.758.885.292,80
1,5	GEOTEXTIL NT 3000	M2	10.858,40	$ 23.242,00	$ 252.370.932,80
1,6	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	20.420,44	$ 17.337,00	$ 354.029.168,28
1,7	MANEJO DE AGUAS	MES	6,00	$ 4.293.354,00	$ 25.760.124,00
1,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLEXOCRETO	M2	19.944,00	$ 127.609,00	$ 2.545.033.896,00
1,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	3.722,88	$ 940.227,00	$ 3.500.352.293,76
1,10	Filtro o Dren Frances PVC 100 mm (0.6x0.8)m	M	1.108,00	$ 249.909,00	$ 276.899.172,00
1,11	RELLENOS TALUD DERECHO ANCLAJE DIQUE	M3	13.674,94	$ 118.615,00	$ 1.622.053.008,10
				SUB-TOTAL COSTO OBRA FÍSICA (INCLUYE A.I.U)	$ 14.307.241.291,66
				APLICACIÓN AL PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA - PUEA	$ 5.000.000,00
				TOTAL, OBRA FÍSICA	$ 14.312.241.291,66

7.2 GARANTIAS DEL CONTRATO CONTRATO DE OBRA 481/2024

De acuerdo con las garantías exigidas por el Departamento de Arauca, en el Contrato de Obra No. 481 de 2024 se suscribe la póliza con compañía de seguros **ASEGURADORA SEGUROS DEL ESTADO**. Las siguientes garantías se relacionan teniendo en cuenta los amparos en valor y plazo estipulados en la minuta contractual en la **CLÁUSULA DECIMA OCTAVA** del Contrato así:

7.2.1 Pólizas de Legalización

Las pólizas iniciales fueron expedidas el día 31 de diciembre de 2024 por la aseguradora **SEGUROS DEL ESTADO**, tomadas por el **CONSORCIO RIO BANADIA** y como beneficiario el Departamento de Arauca. Dichas pólizas fueron aprobadas por la Gerencia de Contratación Administrativa, mediante certificación firmada por el Gerente de Contratación **LUZ LILIANA MARCHENA PINZON** el día 31 de diciembre de 2024.

TABLA No. 17 PÓLIZAS INICIALES DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

ANEXO	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA	OBSERVACIONES
	31 DE DICIEMBRE DE 2024	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	*SEGUROS DEL ESTADO*	9-44-101035208	$5,724,896,516.66	31/12/2024	31/12/2025	POLIZA APROBADA POR EL GERENTE DE CONTRATACION EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024.
		CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO			$2,862,448,258.33	31/12/2024	31/12/2025	
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			2,862,448,258.33	30/06/2025	30/06/2027	
		PAGO SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES, INDEMNIZACION			$2,146,836,193.75	31/12/2024	30/06/2028	
	31 DE DICIEMBRE DE 2024	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	*SEGUROS DEL ESTADO*	*9-44-101035208*	$715,612,064.58	31/12/2024	30/06/2025	POLIZA APROBADA POR EL GERENTE DE CONTRATACION EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024.

Nota: Las polizas y sus respectivas aprobaciones del contrato de obra 481/2024, en documento físico reposan como anexo No. 5 en el informe de cumplimiento No. 01 del contrato de obra.

7.2.2 Pólizas según acta de incio

Las pólizas ampliadas según acta de inico fueron expedidas el día 10 de marzo de 2025 por la aseguradora **SEGUROS DEL ESTADO**, tomadas por el **CONSORCIO RIO BANADIA** y como beneficiario el Departamento de Arauca. Dichas pólizas fueron aprobadas por la Gerencia de Contratación Administrativa, mediante certificación firmada por el Gerente de Contratación **LUZ LILIANA MARCHENA PINZON** el día 19 de marzo de 2025.

TABLA No. 18 PÓLIZAS AMPLIADAS SEGÚN ACATA DE INICIO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

ANEXO	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA	OBSERVACIONES
	10/03/2025	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	*SEGUROS DEL ESTADO*	9-44-101035208	$5,724,896,516.66	31/12/2024	31/12/2025	POLIZA APROBADA POR EL GERENTE DE CONTRATACION EL 19 DE MARZO DE 2025.
		CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO			$2,862,448,258.33	31/12/2024	31/12/2025	
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			2,862,448,258.33	30/06/2025	30/06/2027	
		PAGO SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES, INDEMNIZACION			$2,146,836,193.75	31/12/2024	30/06/2028	
	10/03/2025	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	*SEGUROS DEL ESTADO*	*9-44-10103520 8*	$715,612,064.58	31/12/2024	30/06/2025	POLIZA APROBADA POR EL GERENTE DE CONTRATACION EL 19 DE MARZO DE 2025.

Nota: La ampliación de las polizas y sus respectivas aprobaciones según acta de inicio del contrato de obra 481/2024, en documento físico reposan como anexo No. 1 en el informe de cumplimiento No. 03 del contrato de obra.

7.3 IMPOSICION DE MULTAS Y SANCIONES

El contratista **CONSORCIO RIO BANADIA** del contrato de obra No. 481 de 2024, hasta la fecha de corte del presente informe No. 03 comprendido entre el 01 al 31 de marzo de 2025, No ha sido multado o sancionado por ninguna entidad de la cual se tenga conocimiento por parte de la interventoría externa.

7.4 ACTOS ADMINISTRATIVOS

Durante la ejecución del contrato de obra, se suscribieron los siguientes actos administrativos:

TABLA No. 19 ACTOS ADMINISTRATIVOS CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO	SUSCRITA POR
31/12/2024	Resolucion No. 4877 de 2024 de Adjudicación del contrato	Se firma la minuta del contrato de obra 481 de 2024 el 31 de diciembre de 2024, con lo cual se establece el alcance y obligaciones entre los firmantes.	LUZ LILIANA MARCHENA PINZON Gerente de Contratacion Delegacion de funciones mediante resolución 2585 de 2024 JHONN FREDY GARCIA BELTRAN R/L. Consorcio Rio Banadia
31/12/2024	Acta de inicio Construcción	El contratista de obra ha cumplido con todos requisitos para la suscripción del Acta de Inicio de prealistamiento del	NASSER CRUZ MATUS Secretario De Gobierno Y Seguridad Ciudadana Departamental. JHONN FREDY GARCIA BELTRAN R/L. Consorcio Rio Banadia

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO	SUSCRITA POR
		contrato de obra, con el fin de revisar los diseños iniciales.	JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON R/L. Consorcio Inter Obras De Proteccion

7.4.1 Modificaciones y/o adiciones al contrato

Para el presente periodo no se presentaron modificaciones y/o adiciones al contrato de obra referente al 481 de 2024.

7.4.2 Compensación de mayores y menores cantidades

Para el presente periodo no se presentaron actas compensatorias al contrato de obra referente al 481 de 2024.

7.5 ACTAS DE COMITÉ TECNICOS

A corte del periodo del 01 al 31 de marzo de 2025 de ejecución del contrato de obra e interventoría fecha del presente informe No. 03, se suscribieron actas de comités técnicos desarrollados entre las partes como se relacion en la siguiente tabla.

TABLA No. 20 RELACION DE COMITES TECNICOS DE OBRA 481/2024

FECHA	No. DE ACTA DE COMITE	TEMAS TRATADOS	PARTICIPANTES DEL COMITÉ
14/02/2025	01		NASSER CRUZ MATUS (Secretario De Gobierno Departamental) JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON R/L. Consorcio Inter Obras De Proteccion (Interventtor Externo) FERNEY ALFONSO PAEZ GARCÍA. (Contratista De Obra) CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO (Coordinador De Oficina De Gestion Del Riesgo) JAIRO ALEXANDER BARRAGAN MENDOZA (Especialista Hidraulico)
25/02/2025	02		NASSER CRUZ MATUS (Secretario De Gobierno Departamental) JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON R/L. Consorcio Inter Obras De Proteccion (Interventtor Externo) JEISSON RENE VILLARREAL ROA (Contratista De Obra) CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO (Coordinador De Oficina De Gestion Del Riesgo) JAIRO ALEXANDER BARRAGAN MENDOZA (Especialista Hidraulico)

FECHA	No. DE ACTA DE COMITE	TEMAS TRATADOS	PARTICIPANTES DEL COMITÉ
27/02/2025	03		NASSER CRUZ MATUS (Secretario De Gobierno Departamental) JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON R/L. Consorcio Inter Obras De Proteccion (Interventtor Externo) JEISSON RENE VILLARREAL ROA (Contratista De Obra) CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO (Coordinador De Oficina De Gestion Del Riesgo) JAIRO ALEXANDER BARRAGAN MENDOZA (Especialista Hidraulico)

7.6 CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

Durante el periodo general de ejecución del contrato de obra se envió y recibió la siguiente correspondencia entre la Interventoría, el contratista y el Departamento de Arauca:

TABLA No. 21 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA DE LA FIRMA CONTRATISTA DE OBRA y/o SUPERVISOR ASIGNADO

FECHA	REMITENTE	DESTINATARIO	DESCRIPCION
15/01/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Invitacion a socialización del contrato de obra
28/01/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Acta de cambio de representancion legal
05/02/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Reprogramacion de obra
06/02/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Documentacion preliminar de aceptacion de anticipo
10/02/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Respuesta a solicitud de documentacion
05/03/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Informacion de actividades
10/03/2025	SUPERVISOR ASIGNADO	INTERVENTORIA EXTERNA	Solicitud de informes
13/03/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Ajuste técnico de obra
19/03/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Requerimiento de comité técnico
19/03/2025	SUPERVISOR ASIGNADO	INTERVENTORIA EXTERNA	Requerimiento de comité técnico
20/03/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Revisión y aprobación del plan de manejo anticipo

FECHA	REMITENTE	DESTINATARIO	DESCRIPCION
21/03/2025	CONSORCIO RIO BANADIA	INTERVENTORIA EXTERNA	Indicaciones de acción fiduciaria
26/03/2025	SUPERVISOR ASIGNADO	INTERVENTORIA EXTERNA	Observaciones a documentos técnicos y certificado de viabilidad a cambio geometrico del jarillon
31/03/2025	SUPERVISOR ASIGNADO	INTERVENTORIA EXTERNA	Observaciones a informes de avance de interventoria

TABLA No. 22 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A LA FIRMA CONTRATISTA DE OBRA y/o SUPERVISOR ASIGNADO

FECHA	REMITENTE	DESTINATARIO	DESCRIPCION
14/01/2025	INTERVENTORIA EXTERNA	CONSORCIO RIO BANADIA	Visita de inspección preliminar al área de intervención objeto del contrato de obra
29/01/2025	INTERVENTORIA EXTERNA	CONSORCIO RIO BANADIA	Reconocimiento a cambio de representación legal
05/02/2025	INTERVENTORIA EXTERNA	CONSORCIO RIO BANADIA	Solicitud de documentos para inicio de actividades
12/02/2025	INTERVENTORIA EXTERNA	CONSORCIO RIO BANADIA	Respuesta cambio de representante legal
19/03/2025	INTERVENTORIA EXTERNA	• CONSORCIO RIO BANADIA • SUPERVISOR ASIGNADO GOBERNACION	Solicitud comité técnico de obra
25/03/2025	INTERVENTORIA EXTERNA	• CONSORCIO RIO BANADIA • SUPERVISOR ASIGNADO GOBERNACION	Entrega de documentos técnicos y certificado de viabilidad a cambio geometrico del jarillon

7.7 BITACORA DIARIA DE OBRA

El libro de bitácora de obra fue tomado en medio magnetico. La fecha de apertura fue el 31 de diciembre de 2024, para el presente informe se presenta bitocaras suscritas desde el 01 hasta el 31 de marzo del presente año, y permanece abierto ya que el contrato se mantiene activo.

Anexo No. 3:

Como anexo del presente informe de cumplimiento de interventoria se prersentan la bitácoras de obra suscriptas entre la firma contratista de obra e interventoria externa para el periodo del presente informe.

7.8 CONTROL SOCIAL DE LA OBRA

7.8.1 Socialización del proyecto

El día 18 de enero de 2024, se realizó la socialización del proyecto para la **CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA,** en el sitio de obra en la vereda bajo Banadia del municipio de Saravena departamento de Arauca, previa convocatoria realizada por el Departamento de Arauca a través de la Secretaría General de Gobierno y Seguridad Ciudadana.

En dicha reunión participaron representantes de la gobernación de Arauca, de la firma contratista de la obra, de la Interventoría externa y de la comunidad beneficiada con el proyecto, a quienes se les dio a conocer el alcance físico y financiero del contrato, el plazo de ejecución del mismo y el cronograma de la obra presentado por el contratista; de igual forma se atendieron las observaciones e inquietudes de los participantes y se presentaron los profesionales que van a estar frente a la ejecución del proyecto por parte del contratista, la Interventoría externa y la supervisión del Departamento de Arauca.




Fotografia No. 4 Socializacion del contrato de obra e interventoria

Nota: *La respectiva acta de socialización del contrato de interventoria 473/2024 reposa en el anexo No. 6 del primer informe de cumplimiento de interventoria.*
La respectiva acta de socialización del contrato de obra 481/2024 reposa en el anexo No. 9 del primer informe de cumplimiento de obra.

7.8.2 Conformación de la veeduría ciudadana

En la reunión de socialización del proyecto, se llevó a cabo por parte de la comunidad que asistió a la convocatoria, el nombramiento de las personas que hacen parte de la veeduría ciudadana y que fueron los voceros de la comunidad durante toda la etapa de ejecución de la obra ante el contratista, la Interventoría externa, entidad contratante, entes de control y demás instituciones.

TABLA No. 23 CONFORMACIÓN DE LA VEEDURÍA CIUDADANA PARA EL CONTROL SOCIAL DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

VEEDURIA CIUDADANA					
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	TELEFONO	CARGO	VEREDA/BARRIO
1	OSCAR JAVIER RIOS GOMEZ.	1.115.722.421	3195035254	VEEDOR	RIO BANADIA
2	WILLIAM PEÑALOZA PEÑALOZA	96.185.880	3058818465	VEEDOR	Puerto Nariño
3	LEIRA NAYARIT PEDRAZA URIBE	1.115.744.872	3022027500	VEEDOR	Puerto Nariño

La veeduría ciudadana fue reconocida por el Ministerio Público del Municipio de Saravena, mediante Resolución No. 005 del (28/01/2025) siendo nombrado como VOCERO o representante del Comité Veedor al señor OSCAR JAVIER RIOS GOMEZ.

7.8.3 Actas y reuniones suscritas por la veeduría ciudadana

7.8.3.1 Acta de veeduría de inicio de obra

Con el fin de dar inicio a la ejecución física de las obras, el (20/01/2025) se suscribe con la veeduría ciudadana del contrato de obra No. 481 del 2024, el acta de veeduría de inicio de obra, en la cual se da a conocer por parte del contratista y la Interventoría externa aspectos como el cronograma de trabajo, vinculación del personal, acopio de materiales, fecha prevista para la terminación de las actividades, entre otros.

Nota: *La respectiva acta de conformación de veeduría ciudadana de los contratos de obra 481/2024 hace parte del anexo No. 8 del primer informe de cumplimiento de interventoria.*

7.9 VINCULACION DEL PERSONAL Y CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES

El contratista vinculó el personal requerido para la administración y ejecución de los trabajos de acuerdo al alcance de la obra, realizando previamente la afiliación al sistema de seguridad social integral y riesgos laborales. La Interventoría antes del ingreso del personal a la obra verificó las respectivas afiliaciones, así como el pago mensual de los aportes a salud, pensión, riesgos y aportes parafiscales conforme a las planillas de pago entregadas por el contratista.

7.9.1 Personal Administrativo

El personal profesional y administrativo que laboró en la obra para este periodo de ejecución, es el mismo que fue ofertado por el contratista en el proceso de selección y no fue modificado durante el plazo contractual. A continuación, se relaciona el personal administrativo del contratista que laboró durante los meses diciembre de 2024, enero, febrero y marzo de 2025 el cual corresponde al periodo de ejecución del presente informe:

TABLA No. 24 PERSONAL ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481/2024 CORTE 3, DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025

	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	FECHA INGRESO	DIAS LABORADOS
1	VILLAREAL	ROA	JEISSON RENE	1.018.444.460	REPRESENTANTE LEGAL	$ 1.423.500	14-2-2024	46
2	VILA	SARABIA	JAIR LEANDRO	1.091.659.018	DIRECTOR DE OBRA	$ 8.000.000	31-12-2024	91
3	BARRAGAN	MENDOZA	JAIRO ALEXANDER	80.109.920	ESPECIALISTA EN HIDRÁULICA	$ 2.250.000	31-12-2024	91
4	DELGADO	MONTAGUT	JOAQUIN EDUARDO	88.215.089	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	$ 2.750.000	31-12-2024	91
5	GARCIA	BELTRAN	JHONNATHAN ALEXIS	1.098.716.716	ING RESIDENTE	$ 5.000.000	31-12-2024	91
6	GARCIA	BELTRAN	JHONN FREDY	1.098.752.791	ING RESIDENTE	$ 5.000.000	31-12-2024	91
7	OLAYA	BAYONA	LAURA CRISTINA	1.094.283.275	ING AMBIENTAL	$ 5.000.000	31-12-2024	91
8	BOTIA	CHONA	MARLYN YVETTE	1.020.810.816	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.000.000	31-12-2024	91
9	GARRIDO	RIVERO	CAMILO ANDRES	1.094.269.468	HSEQ	$ 3.000.000	31-12-2024	91

	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	FECHA INGRESO	DIAS LABORADOS
10	GUTIERREZ	VACCA	HORLEYDA	1.116.496.517	CONTADOR	$ 1.500.000	31-12-2024	91
11	PAEZ	GARCÍA.	FERNEY	1.098.684.323	INSPECTOR DE OBRA	$ 3.000.000	31-12-2024	91
12	OCHOA		JESSICA LILIBETH	1.098.658.689	SECRETARIA	$ 2.000.000	31-12-2024	91

7.9.2 Personal Operativo

El contratista utilizó mano de obra no calificada de la región con lo cual fue posible generar empleo en la zona de influencia del proyecto. Así mismo vinculó mano de obra calificada para dirigir las actividades de acuerdo a los requerimientos técnicos de la obra.

A continuación, se relaciona el personal operativo del contratista que laboró durante la ejecución del presente informe:

TABLA No. 25 PERSONAL OPERATIVO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024 CORTE 3, DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025

	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	FECHA INGRESO	DIAS LABORADOS
1	QUINTERO	VILLAMIZAR	JUAN VICENTE	9.466.736	OFICIAL	$ 1.755.000	20-01-2025	62
2	CASTAÑEDA	MENDOZA	NELSON ARLEY	1.115.722.498	AYUDANTE	$ 1.423.500	20-01-2025	70
3	MONCADA	CORONEL	JESUS ANTONIO	1.125.760.100	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025	42
4	GELVIS	PEÑALOZA	BERIAN	1.148.703.169	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025	42
5	TORREZ	VELANDIA	DAVINSON	1.115.740.780	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025	42
6	RIVERO	VILLAMIZAR	JOSE PABLO	88.311.695	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025	42
7	ZAPATA		ALEXANDER	96.194.216	AYUDANTE	$ 1.423.500	27/02/2025	33
8	ORTEGA	CONTRERAS	CARLOS	88.219.552	AYUDANTE	$ 1.423.500	27/02/2025	33

Nota: *Las planillas de pago de segurida social del personal administrativo y operativo correspondiente al presente periodo del del 01 al 31 de marzo de 2025 se presenta como anexo No. 5 del informe No. 03 de cumplimiento del contrato de obra 481/2024.*

Para un mejor control del cumplimiento de las obligaciones que tiene el contratista con respecto al personal vinculado a la obra, la interventoría externa realiza seguimiento a los compromisos laborales del contratista verificando los siguientes aspectos:

TABLA No. 26 COMPROMISOS LABORALES DEL CONTRATISTA - CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES		
	DICIEMBRE 2024 - ENERO – FEBRRO - MARZO 2025		
	SI	NO	
El contratista tiene al día las afiliaciones a seguridad social, Cajas de compensación, ARP de todo el personal.	X		Según la información entregada por el contratista de obra, la interventoría verifico el estado de afiliación de todo el personal de obra.
El contratista ha entregado a la Interventoría copia de las afiliaciones del personal.	X		Se entregó por parte del contratista de obra las afiliaciones del personal operativo vinvulado.
El contratista presenta oportunamente las planillas de pago de salarios de todo el personal.	X		El contratista presento la planilla de pagos de los trabajadores de los meses diciembre de 2024, enero, febrero y marzo de 2025.
Los reportes de tiempo de las planillas de pago de salarios corresponden con el tiempo real trabajado en campo.	X		El contratista de obra realizó el pago de los salarios al personal de obra mensualmente como se acordó desde el inicio de actividades.
Las liquidaciones del personal retirado cumplen con la reglamentación vigente.	N/ A		Hasta fecha del presente informe el contratsta mantiene a todo el personal inicialmente contratado
El contratista tiene al día el pago de seguridad social, ICBF, SENA, Cajas de compensación, ARP, FIC, fondos de pensiones, EPS de todo el personal.	X		El contratista presenta la planilla paga de los meses diciembre de 2024, enero, febrero y marzo de 2025., en la cual se puede observar estos pagos.

7.9.3 Pagos salariales y liquidación del personal

La interventoría verificó que el contratista de obra realizara los pagos salariales de los trabajadores vinculados a la ejecución de la obra, conforme al contrato laboral (verbal o escrito) a cierre del presente informe comprendido desde el 01 al 31 de marzo de 2025.

Nota: *Las planillas de pago salarial del personal administrativo y operativo correspondiente al presente periodo del 01 al 31 de marzo de 2025 se presenta como anexo No. 6 del informe No. 03 de cumplimiento del contrato de obra 481/2024.*

7.10 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL

7.10.1 Dotación del personal

La firma contratista llevó a cabo la dotación del personal que labora en la obra con los elementos de protección personal (EPP) requeridos en el desarrollo de sus labores diarias, de acuerdo a las necesidades de cada trabajador, haciendo entrega de los siguientes elementos:

TABLA No. 27 DOTACIÓN DEL PERSONAL EN OBRA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

ELEMENTOS DE PROTECCION	ENTREGADOS		ESTADO			BENEFICIARIOS
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
CASCO	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
GUANTES	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
BOTAS DE SEGURIDAD		X				
BOTAS DE CAUCHO	X		X			Oficial, ayudantes.
GAFAS DE PROTECCION	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
OVEROL/CAMISA/PANTALON	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
TAPA BOCAS	X		X			Oficial, ayudantes.
MASCARA		X				



Fotografia No. 5 Entrega de dotación de EPP

Nota: En el informe No. 02 de cumplimiento de seguridad y salud del periodo del 1 al 28 de febrero de 2025 de esta interventria, se relaciona el anexo del acta de entrega de los elementos de protección personal nuevo vinculado.

La Interventoría verificó diariamente en campo la utilización de los elementos de protección personal (EPP) por parte del personal en obra.

7.10.2 Señalización de la obra

En la ejecución de los trabajos, el contratista implementó la señalización requerida para el aislamiento de las zonas de trabajo, así como la instalación de las señales informativas y preventivas y vallas necesarias en la ejecución de la obra.

TABLA No. 28 SEÑALIZACIÓN INSTALADA EN LA OBRA POR EL CONTRATISTA DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

ELEMENTOS DE SEÑALIZACION	INSTALADOS		ESTADO			LOCALIZACION EN OBRA
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
CINTA REFLECTIVA	X		X			Área perimetral donde se construyeron pozos de inspección
AVISOS INFORMATIVOS	X		X			Valla informativa sobre la vía a la esmeralda frente a las lagunas de oxidación, se instaló al momento de transportar material de obra.

La Interventoría diariamente verificó que dichas señales se encontraran debidamente instaladas en todos los frentes de trabajo de la obra y en buen estado, haciendo las recomendaciones del caso al contratista para subsanar cualquier inconveniente frente a la falta de señalización o mal estado de la misma.





Fotografia No. 6 Señalizacion de obra

7.10.3 Accidentalidad en la obra

La Interventoría estuvo atenta al registro y atención de los accidentes laborales presentados en obra con el personal vinculado por el contratista. Para el periodo de ejecución del presente informe No. 03 NO se presentaron accidentes laborales en la ejecución del contrato No. 481 de 2024.

Por otro lado, la Interventoría también estuvo pendiente de cualquier accidente que se hubiese podido ocasionar a terceros en razón de la ejecución de la obra. Para el periodo del presente informe No. 03 NO se presentaron accidentes a terceros en la ejecución del contrato de obra No. 481 del 2024.

7.10.4 Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

La interventoría estuvo atenta para que el contratista de obra tuviera en cuenta la normatividad vigente en materia de seguridad y salud en el trabajo (Decreto 1072 de 2015) establecida por el Ministerio de Trabajo. Todos los empleadores deben implementar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en

el Trabajo (SG-SST) el cual "consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua, lo cual incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en los espacios laborales."

Nota: En el informe No. 03 de cumplimiento de seguridad y salud del presente periodo del 01 al 31 de marzo de 2025de esta interventoria, se relaciona los componentes de cumplimiento del programa de seguridad salud en el trabajo cumplidos por la firma contratista de obra.

Anexo No. 4:

Como anexo del presente informe de cumplimiento de interventoria se prersenta informe detallado de sistema de seguridad y salud en el trabajo por parte de esta interventoria externa.

7.11 CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA

La interventoría verificó que el contratista utilizara en la ejecución de las actividades del contrato la maquinaria y equipo requerido según los APU y especificaciones técnicas del proyecto. Así mismo constató el estado físico y de operación de la maquinaria y equipo solicitando al contratista sustituirlo por mal estado o realizarle mantenimiento preventivo y/o correctivo, cada vez que fue necesario.

La maquinaria y equipos que el contratista utilizó durante el periodo de ejecución de la obra desde el 31 de diciembre de 2024 hasta el 31 de marzo de 2025 fue el siguiente:

Tipo:	Estación topográfica
Marca:	TOPCON
Referencia:	YK 0225
Días en obra:	120
Estado:	Bueno
Regularidad del mantenimiento:	Si
Vibraciones/ Ruidos:	Lo normal
Idoneidad de operarios:	idóneo



Fotografia No. 7 Estacion total

Tipo:	Nivel de precisión
Marca:	SOUTH
Referencia:	NL 32
Días en obra:	120
Estado:	Bueno
Regularidad del mantenimiento:	Si
Vibraciones/ Ruidos:	Lo normal
Idoneidad de operarios:	idóneo



Fotografia No. 8 Nivel de precision

Tipo:	Volqueta
Marca:	Chevrolet
Referencia:	Kodiak
Días en obra:	No aplica
Estado:	Bueno
Regularidad del mantenimiento:	mensual
Vibraciones/ Ruidos:	Lo normal
Idoneidad de operarios:	idóneo



Fotografia No. 9 Volqueta chevrolet

Tipo:	Volqueta
Marca:	Chevrolet
Referencia:	Kodiak
Días en obra:	No aplica
Estado:	Bueno
Regularidad del mantenimiento:	mensual
Vibraciones/ Ruidos:	Lo normal
Idoneidad de operarios:	idóneo



Fotografia No. 10 Volqueta chevrolet

Tipo:	Retroexcavadora
Marca:	caterpillar
Referencia:	
Días en obra:	No aplica
Estado:	Bueno
Regularidad del mantenimiento:	Quincenal
Vibraciones/ Ruidos:	Lo normal
Idoneidad de operarios:	idóneo



Fotografia No. 11 Retroexcavadora cat

Tipo:	Retroexcavadora
Marca:	Komatsu
Referencia:	PC-200-8
Días en obra:	No aplica
Estado:	Bueno
Regularidad del mantenimiento:	Quincenal
Vibraciones/ Ruidos:	Lo normal
Idoneidad de operarios:	idóneo



Fotografia No. 12 Retroexcavadora komatsu

Por otro lado, la interventoría realizó un seguimiento y control a la maquinaria y equipos propios y dispuestos por el contratista verificando que los seguros se encuentren vigentes y que se haya realizado la respectiva afiliación de los operarios al sistema de seguridad social y ARL.

TABLA No. 29 SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DEL CONTRATO NO. 481 DE 2024.

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES		
	MES 3		
	SI	NO	
El contratista cuenta con los contratos de alquiler de la maquinaria y equipo que no son de su propiedad debidamente suscritos con terceros.	X		Los vehículos que se vieron involucrados en el desarrollo de la obra, son de empresas de terceros que cuenta con toda la documentación de ley.
Los operadores de la maquinaria y equipos se encuentran debidamente afiliados al sistema de seguridad social integral y ARL.	X		Los operadores de los vehículos que entraron a sitio de la obra, son trabajadores de terceros.

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES		
	MES 3		
	SI	NO	
Los vehículos maquinaria y equipo que el contratista tiene en la obra cumplen con los siguientes requisitos: • SOAT • Seguro contra todo riesgo • Tarjeta de propiedad • Licencia de conducción de la persona responsable	X		Los vehículos que transportaron los materiales de construcción hasta el sitio de la obra, cuentan con la documentación necesario para su movilidad.

Nota: *Los preoperaciones y fichas técnicas de los equipos implementados en el desarrollado de las actividades de obra reposan como anexo No. 18 del informe No. 01 de cumplimiento del contrato de obra 481/2024.*

8 ASPECTOS TECNICOS

8.1 CONDICIONES CONTRACTUALES

El contrato de obra suscrito entre el Departamento de Arauca y la firma contratista **CONSORCIO RIO BANADIA** contempla las siguientes actividades a desarrollar dentro del plazo contractual establecido de **SEIS (06) MESES**.

TABLA No. 30 CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	OBRAS DE PROTECCIÓN RIO BANADIA				
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD	M3	16.298,68	$ 19.239,00	$ 313.570.304,52
1,2	ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL	M3	16.298,68	$ 23.478,00	$ 382.660.409,04
1,3	CONFORMACIÓN DE BARRERA TIPO JARILLÓN	M3	25.673,470	$127.588,00	$ 3.275.626.690,36
1,4	GEOTEXTIL NT 2400	M2	91.742,40	$ 19.172,00	$ 1.758.885.292,80
1,5	GEOTEXTIL NT 3000	M2	10.858,40	$ 23.242,00	$ 252.370.932,80
1,6	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	20.420,44	$ 17.337,00	$ 354.029.168,28
1,7	MANEJO DE AGUAS	MES	6,00	$ 4.293.354,00	$ 25.760.124,00
1,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLEXOCRETO	M2	19.944,00	$ 127.609,00	$ 2.545.033.896,00
1,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	3.722,88	$ 940.227,00	$ 3.500.352.293,76
1,10	Filtro o Dren Frances PVC 100 mm (0.6x0.8)m	M	1.108,00	$ 249.909,00	$ 276.899.172,00
1,11	RELLENOS TALUD DERECHO ANCLAJE DIQUE	M3	13.674,94	$ 118.615,00	$ 1.622.053.008,10
				SUB-TOTAL COSTO OBRA FÍSICA (INCLUYE A.I.U)	**$ 14.307.241.291,66**
				APLICACIÓN AL PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA - PUEA	**$ 5.000.000,00**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
				TOTAL, OBRA FÍSICA	$ 14.312.241.291,66

8.2 CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA

Para el periodo del presente informe No. 03 de ejecución del contrato del periodo del 01 al 31 de marzo de 2025, se han ejecutado las siguientes cantidades para cada uno de los ítems:

El cálculo de cantidades para los ítems que se ejecutaron durante el periodo del informe y que acumula las cantidades ya ejecutadas, se realizó mediante la verificación técnica de planos de diseño y medición manual realizada conjuntamente por el ingeniero residente de obra e interventoría.

TABLA No. 31 CANTIDADES EJECUTADAS DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES						CANTIDADES EJECUTADAS PERIODO DEL 31 DICIEMBRE DE 2024 AL 31 DE ENERO DE 2025			CANTIDADES EJECUTADAS PERIODO DEL 1 AL 28 DE FEBRERO DE 2025			CANTIDADES EJECUTADAS PERIODO DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025			
Item	ACTIVIDADES	Und	Cant	V/Unitario	V/Total	Cant	V/Total	% EJECUTADO	Cant	V/Total	% EJECUTADO	Cant	V/Total	% EJECUTADO	% EJECUTADO ACUMULADO
1	OBRAS DE PROTECCION RIO BANADIA														
1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD	M3	16,298.68	$ 19,239.00	$ 313,570,304.52	2647.80	$ 50,941,024.20	16.25%	4217.20	$ 81,134,710.80	25.87%	6962.38	$ 133,949,313.60	42.72%	84.84%
1.2	ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL	M3	16,298.68	$ 23,478.00	$ 382,660,409.04	2647.80	$ 62,165,048.40	16.25%	2647.80	$ 62,165,048.40	16.25%	6962.38	$ 200,309,600.40	52.35%	84.84%
1.3	CONFORMACIÓN DE BARRERA TIPO JARILLÓN	M3	25,673,470.00	$ 127,588.00	$ 3,275,626,690,360.00										
1.4	GEOTEXTIL NT 2400	M2	91,742.40	$ 19,172.00	$ 1,758,885,292.80										
1.5	GEOTEXTIL NT 3000	M2	10,858.40	$ 23,242.00	$ 252,370,932.80										
1.6	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	20,420.44	$ 17,337.00	$ 354,029,168.28										
1.7	MANEJO DE AGUAS	MES	6.00	$ 4,293,354.00	$ 25,760,124.00	1.00	$ 4,293,354.00	16.67%	1.00	$ 4,293,354.00	16.67%	1.00	$ 4,293,354.00	16.67%	50.00%
1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLEXOCRETO	M2	19,944.00	$ 127,609.00	$ 2,545,033,896.00										
1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	3,722.88	$ 940,227.00	$ 3,500,352,293.76										
1.10	Filtro o Dren Frances PVC 100 mm (0.6x0.8)m	M	1,108.00	$ 249,909.00	$ 276,899,172.00	200.00	$ 49,981,800.00	18.05%	200.00	$ 49,981,800.00	18.05%	100.00	$ 24,990,900.00	9.03%	45.13%
1.11	RELLENOS TALUD DERECHO ANCLAJE DIQUE	M3	13,674.94	$ 118,615.00	$ 1,622,053,008.10										
COSTO DIRECTO					$ 14,307,241,291.66		$ 167,381,226.60			$ 197,574,913.20			$ 363,543,168.00		
APLICACIÓN AL PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA - PUEA					$ 5,000,000.00		$ 861,088.00	17.22%		$ 833,310.00	16.67%		$ 833,310.00	16.67%	50.55%
TOTAL, OBRA FISICA					$ 14,312,241,291.66	EJECUTADO	$ 168,242,314.60	1.18%	EJECUTADO	$ 198,408,223.20	1.39%	EJECUTADO	$ 364,376,478.00	2.55%	
AVANCE FINANCIERO ACUMULADO EN VALOR Y PORCENTAJE													$ 731,027,015.80	5.11%	

8.3 AVANCE DE LA OBRA

8.3.1 Avance Físico de las obras

De acuerdo a las cantidades de obra ejecutadas dentro del periodo del presente informe No. 03 comprendido entre el 01 al 31 de marzo de 2025, se obtuvo un avance de ejecución física de las obras del 2.55%. y que sumado con el avance de los periodos anteriores se presenta un avance fisico del 5.11% correspondiente a $ 731,027,015.80

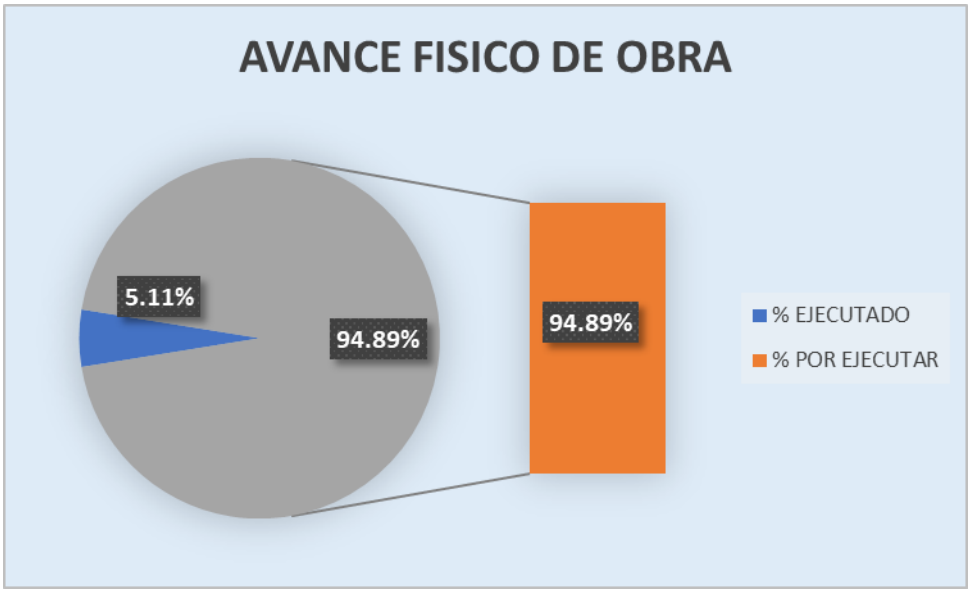


Grafico No. 4 Avance Fínanciero del contrato de obra.

8.3.2 Avance del plazo contractual

Con respecto al plazo contractual, de los seis (06) meses establecidos en la minuta del contrato, han transcurrido tres (03) meses desde la fecha de inicio hasta la fecha del presente avance de la obra.

Durante el tiempo de ejecución del contrato de obra No. 481 del 2024, se ha realizados las actividades de acuerdo lo programado por la firma contratista y aprobado por esta interventpria externa y entidad contratante, por lo que se desarrolla las actividades en los tiempos establecidos sin contratiempo.

En el siguiente cuadro se presenta la información con respecto al plazo de ejecución del contrato.

PLAZO CONTRACTUAL INICIAL	SEIS (06) MESES
PLAZO ADICIONADO	CERO
PLAZO CONTRACTUAL FINAL	SEIS (06) MESES
TIEMPO SUSPENDIDO	00 DÍAS
PLAZO EJECUTADO	TRES (03) MES
PLAZO SIN EJECUTAR	TRES (03) MESES
% PLAZO EJECUTADO	50.00%

8.4 PROGRAMACION DE LA OBRA

Para el control de la programación, el contratista presentó a la Interventoría el respectivo cronograma de trabajo con cada uno de los ítems a ejecutar, con el cual se hizo seguimiento semanal y mensual al avance en la ejecución de todas las actividades y del contrato en general.

A continuación, se presenta la siguiente tabla que demuestra el porcentaje (%) de obra ejecutada a la fecha del presente informe, comparando lo reprogramado con lo ejecutado.

TABLA No. 32 PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO VS EJECUTADO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

	SEMANAS		% AVANCE PROGRAMADO	% AVANCE PROGRAMADO ACUMULADO	% AVANCE EJECUTADO	% AVANCE EJECUTADO ACUMULADO
INICIO	CTE 1	31/12/2024 AL 31/01/2025	0.60%	0.60%	1.18%	1.18%
	CTE 2	01/02/2025 AL 28/02/2025	1.42%	2.02%	1.38%	2.56%
	CTE 3	01/03/2025 AL 31/03/2025	22.23%	24.25%	2.55%	5.11%
ACOMULADO				**24.25%**		**5.11%**

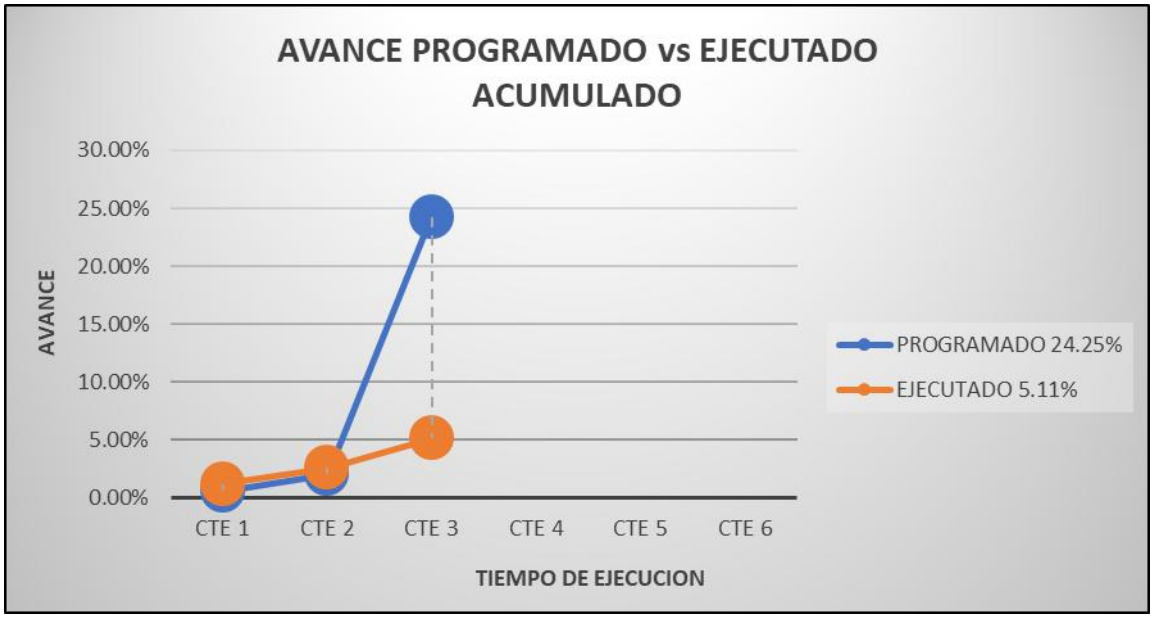


Grafico No. 5 Programado vs Ejecutado.

Nota: a cierre del presente informe correspondiente al corte No. 03 que comprende el periodo del 01 al 31 de marzo de 2025, se evidencia un retrazo en la ejecución de las obras de un 20.56%, por lo

que esta interventoria deja constancia al supervisor asigando del mismo, asi mismo en comité verbal en obra se le dejo en conocimiento al constratista de obra de dicho retrazo y se le insito a aunmentar el rendimiento y asi poder cumplir con el cronograma.

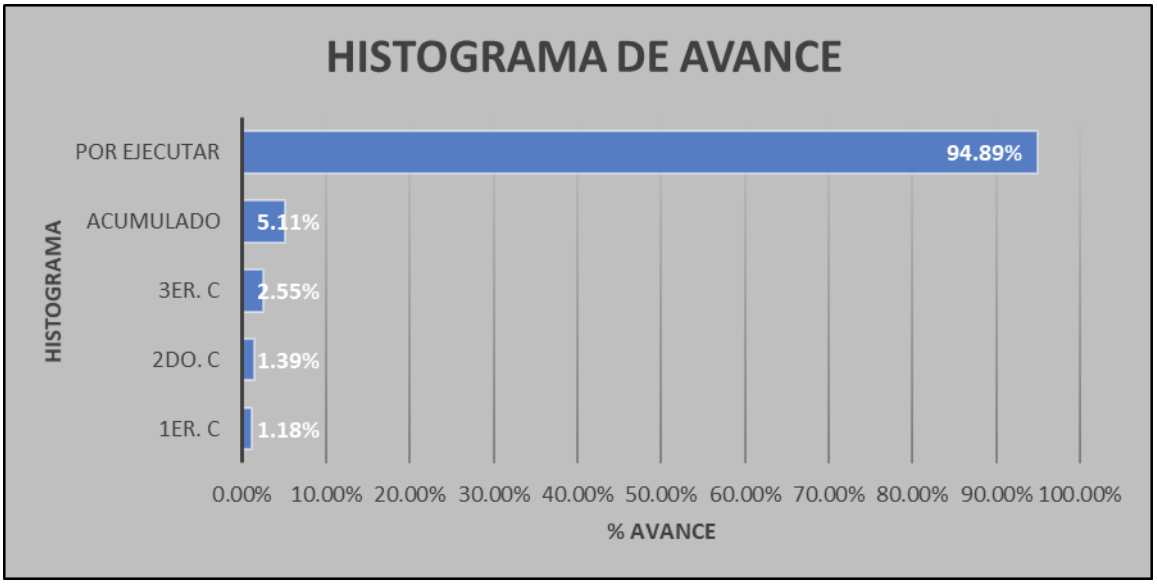


Grafico No. 6 Histograma avance físico del contrato de obra.

8.5 IMPREVISTOS PRESENTADOS EN LA EJECUCION DE LA OBRA

Durante la ejecución del contrato de obra No 481 de 2024, hasta la fecha del presente informe, no se presentaron grandes inconvenientes que afectaron la ejecución del cronograma de actividades.

8.6 ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS

Para el periodo de ejecución del plazo contractual comprendido entre el 01 al 31 de marzo de 2025, la firma contratista bajo la supervisión y control de la Interventoría externa, ejecutó las siguientes actividades de los ítems del contrato:

ITEM 1.1. EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD

Esta actividad comprendió la ejecución de la escavacion y remoción de material conglomerado hasta una profundida de 2.0 metros de acuerdo a los lineamientosy cotas establecidos en los planos de diseño, mediante la implementación de equipos de topografía para su control cuantificación, asi mismo el uso de maquinaria pesada como retroexcavadoras. Dicha actividad conto con la supervisión y aprobación técnica esta interventoria.

Garantizando asi el proceso constructivo y el desarrollo de las actividad segura de acuerdo a lo establecido en el proceso constructivo e implementación de las políticas de seguridad y salud en el trabajo.

Equipos y Maquinaria: Retroexcavadora 200 y Retroexcavadora 300
Materiales: N/A

Personal: Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos aceptados.
- Cumplimiento de los programas de trabajo.
- Verificación de las cotas y pendientes requeridas en los planos y diseños.
- Diámetro de cada una de las excavaciones.
- Señalización de seguridad
- Uso de elementos de protección personal y afiliaciones del personal en obra
- Inspección de maquinaria implementada para la actividad

ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD		
ITEM: 1.1		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	16.298,68	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	13827.38
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	6962.38	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	2,471.30
PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO:	84.84%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	15.16%



Fotografia No. 13 Excavacion mecanica

ITEM 1.2. ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

Trabajo referente al cargue, transporte, y disposición final a una distancia situada, del material extraído productos de las excvaciones, dejando despejadas las áreas intervenidas y libres para el tránsito vehicular y peatonal. Para tal fin se dio uso de equipos idóneos para la correcta ejecución de dichas tareas tales como volquetas, la inteventoria llevo acabo la supervisión de los trabajos mediante la revisión de documentos de los vehiculos y la idoniedad de los operadores, de igual forma que se ejecutaron con las medidas de seguridad.

Equipos y Maquinaria: Retroexcavadora 200 y Retroexcavadora 300, volquetas de 14 m3 y 7m3
Materiales: N/A

Personal: Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos aceptados.
- Cumplimiento de los programas de trabajo.
- Verificación de las cotas y pendientes requeridas en los planos y diseños.
- Diámetro de cada una de las excavaciones.
- Señalización de seguridad
- Uso de elementos de protección personal y afiliaciones del personal en obra
- Inspección de maquinaria y vehículos implementados para la actividad

ACTIVIDAD:	**ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL**		
ITEM: 1.2		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	16.298,68	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	12257.98
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	6962.38	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	4,040.70
PORCENTAJE EJECUTADO:	84.84%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	15.16%



Fotografia No. 14 Acarreo de material

ITEM 1.7. MANEJO DE AGUAS

En esta actividad refiere al manejo del agua presente en el área de influencia de los trabajados ejecutados hasta la fecha, por presencia del nivel freatico superficial, mediante el uso de equipos a motor como motobombas, lo que se busca es traslado en sitio de las aguas subterráneas producto del nivel de las excavaciones. El proceso consistió en la extracción continua del agua, la cual fue dirigida hacia sistemas de drenaje temporales establecidos previamente para evitar inundaciones y garantizar un ambiente de trabajo seco y estable

Equipos y Maquinaria: Motobomba de 4”
Materiales: N/A

Personal: Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos.
- Cumplimiento del cronograma de trabajo.
- Verificación y funcionamiento de los equipos disponibles para la ejecución de la actividad
- Uso de elementos de protección personal y afiliaciones del personal en obra

ACTIVIDAD:	MANEJO DE AGUAS		
ITEM: 1.7		UNIDAD: MES	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	6.0	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	3.0
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	1.0	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	3.0
PORCENTAJE EJECUTADO:	50.00%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	50.00%



Fotografia No. 15 Control de agua

ITEM 1.10. ITEM 1.10. FILTRO O DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6X0.8)M

Actividad referente a la construcción filtro francés con una zanja de 0.6 m de ancho por 0.8 m de profundidad, donde se colocó una capa de triturado 3/4" en el fondo, instalándose sobre esta tubería PVC perforada recubierta de material agregado ¾" como medida de drenaje del agua de acuerdo a las indicaciones preestablecidas en los planos de diseño de la obra.

Equipos y Maquinaria: Retroexcavadora
Materiales: Triturado ¾, tubería perforada en PVC de 4", geotextil.
Personal: Oficiales y Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Verificación del estado y funcionamiento de los equipos.

- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos aceptados.
- Cumplimiento de los programas de trabajo.
- Verificación de calidad de los materiales.
- Verificación y chequeo de acuerdo a planos de diseño

ACTIVIDAD:	FILTRO O DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6X0.8)M		
ITEM: 1.10		UNIDAD: M	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	1.108,00	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	500.00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	100.00	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	608.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	45.13%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	54.87%



Fotografía Filtro frances

8.7 CONTROL DE CALIDAD DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

El seguimiento de la obra se realizó a diario con la presencia del ingeniero residente de Interventoría, el topógrafo de interventoría. El personal de la interventoría externa verifica el cumplimiento de los requerimientos técnicos establecidos en las especificaciones del contrato y solicitaron permanentemente al contratista la optimización de los procesos de ejecución y procedimientos constructivos a todos los ítems del proyecto. Dentro de las actividades de control a las obras, la interventoría realizó entre otras las siguientes:

- Registro diario en el libro de obra de todos los aspectos relevantes de la obra, tales como: actividades realizadas, equipo, personal, insumos, consumo de agua, estado del tiempo.
- Revisión, control y aprobación de los diseños y planos del proyecto, para ejecución de la obra de acuerdo a ellos.
- Verificación del equipo mínimo y su estado de funcionamiento. Los equipos utilizados 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 dieron funcionalidad al proyecto de obra.

- Control actividades complementarias: En el reporte diario de obra se registró la ejecución de cada una de las actividades constructivas que complementaron los ítems contractuales, así como el suministro de los materiales que realizó el contratista.
- Medición de ítems ejecutados los cuales se realizaron mediante levantamiento topográfico
- Verificación de la ejecución de los trabajos y actividades que se realizaron conforme a los términos de referencia de la propuesta técnico – económica, metodología y especificaciones pactadas en el contrato de obra.
- Control de la entrega de los elementos de protección personal a cada uno de los trabajadores.
- Supervisión y revisión de los ensayos de control de calidad de materiales.
- Control del correcto almacenamiento de los materiales de construcción.
- Registro fotográfico de las actividades ejecutadas.
- Seguimiento al pago correspondiente a los aportes de seguridad social y aportes parafiscales.

9 ASPECTOS FINANCIEROS

9.1 MANEJO DEL ANTICIPO

El presente numeral relaciona como avance financiero los pagos realizados por la entidad contratante **DEPARTAMENTO DE ARAUCA** y recibos a satisfacción por la firma contratista de obra **CONSORCIO RIO BANADIA**, es asi que hasta la fecha del presente informe se presenta un avance financiero del 40% correspondiente a **$ 5.724.896.516,66** por concepto de anticipo.

Para el manejo de los recursos por concepto de anticipo la firma contratista constituyo contrato fiduciario de acuerdo a las condiciones establecidas en la minuta del contrato de obra 481/2024 como se relacionan en la siguiente tabla.

TABLA No. 33 FIDECOMISO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

Nombre producto	ACCION FIDUCIARIA PATRIMONIOS AUTONOMOS FA 6449 FIDEICOMISO ANTICIPO RIO BANADIA
NIT:	805012921
Tipo producto	AHORROS
No. producto	04000010797
Fecha apertura	18/03/2025
Estado	ACTIVA
Código sucursal	40 - CENTRO 93

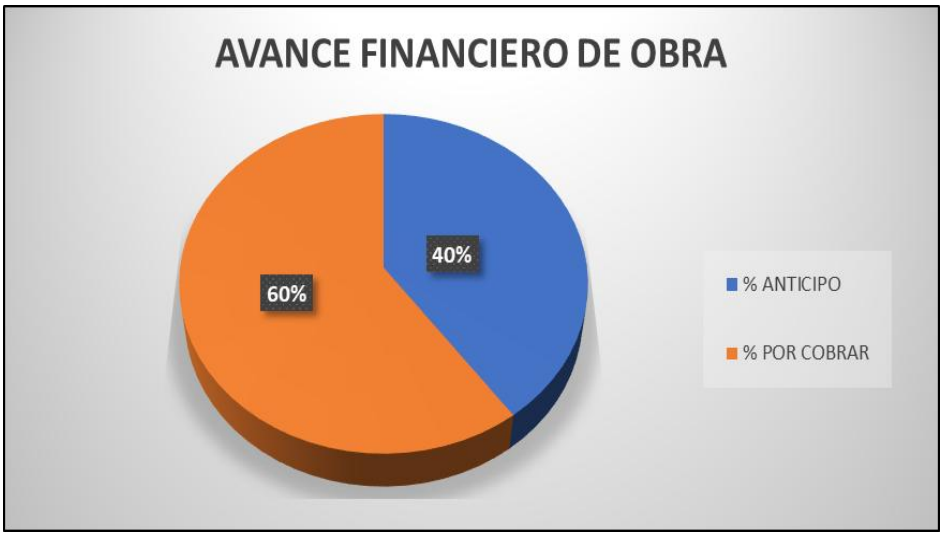


Grafico No. 7 Avance Fínanciero del contrato de obra.

9.1.1 Plan de inversión de anticipo

Se relaciona el plan de inversión de anticipo presentado por la firma contratista de obra y aprobado por esta interventoria, en el se descriminan el valor y porcentaje para cada uno de los ítems, que de igual forma deberá ser sustentado en su inversión con los correspondientes soportes.

TABLA No. 34 PLAN DE INVERSION DE ANTICIPO DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO			
VALOR TOTAL DEL ANTICIPO			$5.724.896.516,66
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR	%
1	MATERIALES E INSUMOS	$ 3.721.182.735,00	65,00%
2	EQUIPOS Y MAQUINARIA	$ 300.000.000,66	5,24%
3	TRANSPORTE	$ 1.302.971.025,00	22,76%
4	NOMINA Y SEGURIDAD SOCIAL	$ 400.742.756,00	7,00%
TOTAL		$ 5.724.896.516,66	100%
SON: CINCO MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS DIECISÉIS CON SESENTA Y SEIS CENTAVOS MCTE			

10 ASPECTOS AMBIENTALES

10.1 SEGUIMIENTO A PERMISOS Y/O LICENCIAS AMBIENTALES

10.2 PERMISOS Y LICENCIAS

10.2.1 Licencia o permisos ambientales

Mediante radicado No. 02709 del 26 de noviembre de 2024, la secretaria de Gobierno y Seguridad Ciudadana en Nombre de la Gobernación de Arauca tramita ante la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia CORPORINOQUIA seccional Arauca, Permiso de Ocupación De Cause Y Concesión De Aguas Superficiales del rio banadias, para el proyecto cuyo objeto es la "CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA, DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".

La interventoría pudo constatar que el trámite es realizado con sustentación técnica y jurídica, y que ha fecha del presente informe sigue su proceso administrativo ante la corporación.

10.2.2 Licencias y permisos para explotación de materiales de construcción

La firma contratista en el momento de ejecución de actividades que requieran del uso de materias pétreos deberá contar con un proveedor que cuente con los permisos, licencias ambientales o titulo minero de explotación de materiales pétreos de acuerdo a los establecido a las leyes 2250 de 2022, 2655 de 1985 y 685 de 2001.

10.3 SEGUIMIENTO AL DOCUMENTO AMBIENTAL

Como supervisión técnica ambiental ejercida por esta interventoria se presenta anexo al presente informe, el informe de seguiemiento ambiental producto del seguimiento en campo y administrativo por parte de nuestro profesionales.

Anexo No. 5:

Como anexo del presente informe de cumplimiento de interventoria se prersenta informe de seguimiento al documento *ambiental del contrato de obra*

11 CONCLUSIONES

El presente informe No. 03 es un resumen de las actividades de control y seguimiento ejecutadas al CONTRATO DE OBRA No.481 de 2024, con el fin de dar a conocer a quien interese aspectos tenidos en cuenta en el desarrollo de los trabajos en el periodo comprendido entre 01 al 31 de marzo de 2025.

El CONTRATO DE OBRA No. 481 de 2024, alcanza un avance físico del 5.11% de ejecución, este porcentaje de avance acumula las actividades desarrolladas en los tres periodos de ejecución, periodos comprendidos desde la firma del acta de inicio hasta fecha de cierre del presente informe, el valor financiero del avance es de SETECIENTOS TREINTA Y UN MILLONES VEINTISIETE MIL QUINCE PESOS CON OCHENTA CENTAVOS ($ 731,027,015.80) M/te, a cierre del presente informe se presenta un retrazo en la ejecución de las obras del 19.14% en comparación de lo programada vs lo ejecutado.

El avance acumulado ejecutado por la firma contratista de obra CONSORCIORIO BANADIA se sustenta en la ejecución de los item 1.1 EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD, 1.2 ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL, 1.7 MANEJO DE AGUAS, 1.10 FILTRO O DREN FRANCES PVC 100 mm (0.6x0.8)m.

Hasta el presente informe se realizan los trabajos mediante el seguimiento técnico por parte de esta interventoria en campo mediante la presencia de los profesionales y comision topografica de acuerdo a los porcentajes de participación, el presente informe es muestra del cumpliminto del objeto contractual del contrato de interventoria 473 de 2024 INTERVENTORÍA, TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

Elaboró:

Juan Gabriel Hernandez Marin
Ingeniero Residente de Interventoría
M.P 54202-373584 NTS

Revisó:

Carlos Alberto pelaez prada
Ingeniero Director de Interventoría
M.P 17202-342227 CLD

Aprobó:

Jairo Hernando Gomez Rincon
R/L Consorcio interobras de proteccion
Contratista

ANEXO 1. AMPLIACIÓN Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS

LA GERENTE DE CONTRATACION

De conformidad con el Decreto No. 765 del 31 de diciembre del 2020, modificado por el Decreto 865 del 2022

C E R T I F I C A

Que **CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN**, ha presentado a este despacho la póliza expedida por la COMPAÑIA DE SEGUROS – **SEGUROS DEL ESTADO S.A.**

a. Poliza No. 49-44-101035207, Anexo No. 5, de fecha 21-07-2025, que garantiza el BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACION LABORAL, CALIDAD DEL SERVICIO *según Acta de Reinicio No. 1 de fecha 21-07-2025* del Contrato No. 473-2024, cuyo objeto es: INTERVENTORIA, TECNICA, ADMINISTRATIVA , FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCION PARA LA REDUCCION DEL RIESGO Y PREVENCION DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA." Con Vigencia de:

BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	Desde el 31-12-2024 hasta el 01-04-2026
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	Desde el 31-12-2024 hasta el 01-04-2026
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACION LABORAL	Desde el 31-12-2024 hasta el 01-10-2028
CALIDAD DEL SERVICIO	Desde el 01-07-2025 hasta el 01-07-2027

NOTA: El Profesional Universitario de la Gerencia de Contratacion, deja constancia que las polizas referenciadas fueron consultadas y verificadas en su autenticidad a través del link web https://consultapoliza.segurosdelestado.com/consultapoliza/default.aspx

Que la misma es aceptada y aprobada de conformidad a lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, a los 12 días del mes de agosto del 2025.

LUZ LILIANA MARCHENA PINZON
GERENTE DE CONTRATACION

Proyectó: Jaime Ramos Quintero

GOBERNACIÓN DE ARAUCA
Calle 20 Carrera 21 Esquina. Telefax 8851946 Codigo Postal 810001
Arauca-Arauca (Colombia). E-mail: archivogeneral@arauca.gov.co
NIT 800102838 - 5

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
CUCUTA	AGENCIA CUCUTA	49	49-44-101035207	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	07	2025	31	12	2024	00:00	01	10	2028	23:59	ANEXO NO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION	NIT: 901.901.368-1

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 30 NRO. 13 - 149	ARAUCA, ARAUCA	3114430280

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE ARAUCA	NIT: 800.102.838-5

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 20 CARRERA 21 PISO 1	ARAUCA, ARAUCA	8856998

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES EN LA EJECUCION DEL CONTRATO NUMERO 176-2024 CUYO OBJETO ES INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCION DE OBRAS DE PROTECCION PARA LA REDUCCION DEL RIESGO Y PREVENCION DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BARACIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	31/12/2024	01/04/2026	$202,912,535.84	$202,912,535.84
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	31/12/2024	01/04/2026	$101,456,267.92	$101,456,267.92
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	31/12/2024	01/10/2028	$76,092,200.94	$76,092,200.94
CALIDAD DEL SERVICIO	01/07/2025	01/07/2027	$101,456,267.92	

ACLARACIONES

EN EL PRESENTE ANEXO SE ACLARA ACTA DE REINICIO NUMERO 1 DE FECHA 21/07/2025.

TODOS LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ******481,917,272.62	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART	NOMBRE COMPAÑIA	% PART	VALOR ASEGURADO
MARTA CAROLINA DURAN ZAMARBIA	153566	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AV. 1E NO. 17 - 88 - TELEFONO: 5835460 - CUCUTA

49-44-101035207

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
CUCUTA	AGENCIA CUCUTA	49	49-44-101035207	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	07	2025	31	12	2024	00:00	01	10	2028	23:59	ANEXO NO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION	NIT: 901.901.368-1

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 30 NRO. 13 - 149	ARAUCA, ARAUCA	3114430280

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
	DEPARTAMENTO DE ARAUCA	NIT: 800.102.838-5

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CALLE 20 CARRERA 21 PISO 1	ARAUCA, ARAUCA	8856998

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DESARROLLADORA DE NEGOCIOS Y SUMINISTROS DAM SAS	900313660-1	60.00
CONSULTORES Y CONSTRUCTORES RCP SAS	900416670-0	10.00
CONSULTORIAS Y SUMINISTRO GOMEZ RINCON S.A.S.	900493058-7	30.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AV. 1E NO. 17 - 88 - TELEFONO: 5835460 - CUCUTA

49-44-101035207

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Estado

Vigente

Número de póliza

49-44-101035207

Número de anexo

5

Fecha de expedición

lunes, 21 de julio de 2025

Ramo

CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

Asegurado

DEPARTAMENTO DE ARAUCA

Tomador

CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION

Inicio de Vigencia

martes, 31 de diciembre de 2024

Fin Vigencia

domingo, 1 de octubre de 2028

Valor Total Asegurado

$ 481.917.272,62

Para mayor información y validación final de su consulta puede:

Contactos para Verificacion de Polizas - Seguros del Estado SA y Seguros de Vida del Estado SA

Poliza Automóviles:
- **Correo electrónico:**

Poliza Responsabilidad Civil de los Vehiculos de Servicio Público de Pasajeros:
- **Correo electrónico:**

Poliza de Seguros Generales:
- **Correo electrónico:**

Poliza de Cumplimiento - RCE derivado de contratos:
- **Teléfono:**
- **Correo electrónico:**

Poliza de SOAT:
- **Teléfono:** (a nivel nacional)
- **Correo electrónico:**

Poliza de Vida:
- **Correo electrónico:**

Dirigirse a la Gerencia en cualquiera de a nivel nacional

Nota:

Copyright © 2023. Todos los derechos reservados por **Seguros del Estado**

v3.1.0

ANEXO 2.
SEGURIDAD SOCIAL
MARZO

enlace operativo

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-04-09, 11:18:26 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 77227267

Periodo Cotización: marzo de 2025 **Periodo Servicio:** abril de 2025

PAGADO 09/04/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION		
Documento	NI901901368	**Dirección**	CR 30 #13 - 149 CENTRO
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	8859999
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	ARAUCA	**Departamento**	ARAUCA
Representante Legal	GOMEZ RINCON JAIRO HERNANDO	**Identificación**	CC 1018410660
Total Afiliados	6	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1003326383	JENIFER CARELLY RINCON BEDOYA	01	00																0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.000.000	$ 320.000	(EPS041) NUEVA EPS S.A. MCVILIDAD	$ 2.000.000	$ 80.000	0,522	$ 2.000.000	$ 10.500	(CCF67) COMFIAR	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 490.500
CC 1094269757	CRISTIAN MIGUEL ROMERO DUARTE	01	00																0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 5.000.000	$ 800.000	(EPS041) NUEVA EPS S.A. MCVILIDAD	$ 5.000.000	$ 200.000	0,522	$ 5.000.000	$ 26.100	(CCF67) COMFIAR	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.226.100
CC 1094271704	JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN	01	00																0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 5.000.000	$ 800.000	(EPS037) NUEVA EPS	$ 5.000.000	$ 200.000	0,522	$ 5.000.000	$ 26.100	(CCF67) COMFIAR	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.226.100
CC 1116794360	CARLOS ALBERTO PELAEZ PRADA	01	00	X	X														0	15	15	15	15	(230301) PORVENIR	$ 4.000.000	$ 640.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 4.000.000	$ 160.000	0,522	$ 4.000.000	$ 20.900	(CCF67) COMFIAR	$ 4.000.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 980.900
CC 1116797364	SINDY HILYETH OROZCO PEREZ	01	00																0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 3.000.000	$ 480.000	(EPS037) NUEVA EPS	$ 3.000.000	$ 120.000	0,522	$ 3.000.000	$ 15.700	(CCF67) COMFIAR	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 735.700
CC 86079305	YONIER FERNANDO ROMERO MENDOZA	01	00	X	X														0	15	15	15	15	(230301) PORVENIR	$ 1.500.000	$ 240.000	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.500.000	$ 60.000	0,522	$ 1.500.000	$ 7.900	(CCF67) COMFIAR	$ 1.500.000	$ 60.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 367.900

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 20.500.000	$ 20.500.000	$ 20.500.000	$ 20.500.000	$ 3.280.000	$ 820.000	$ 107.200	$ 820.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 5.027.200	$ 0	$ 5.027.200

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

EXPERTOS en PILA

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Transacción Aprobada

Su planilla ha sido enviada y pagada con éxito. Por favor imprima este comprobante como soporte del envío y pago de su planilla.

enlace operativo

Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-04-09, 11:14:41 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	marzo de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	abril de 2025
Empresa	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION
NIT	NI 901901368
Código Sucursal (Nombre)	( )
Referencia de Pago/ Número Planilla	77227267
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1399297699
Banco	(1013) - BANCO BBVA COLOMBIA S.A.
Valor	$ 5.027.200
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	www.suaporte.com.co

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intéreses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	5	$ 2.480.000	$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	1	$ 800.000	$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	3	$ 380.000	$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	1	$ 160.000	$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	2	$ 280.000	$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPAÑIA DE SEG	6	$ 107.200	$ 0
N800219488	CCF67	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR COMFIAR	6	$ 820.000	$ 0
		SubTotales:		$ 5.027.200	$ 0
		Total a Pagar:			$ 5.027.200

ANEXO 3.
BITACORAS DE OBRA DEL 01 DE MARZO DE 2025 AL 31 DE MARZO DE 2025

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	SABADO 01 DE MARZO DE 2025	FOLIO	61

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1		[illegible]	X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1		[illegible]		
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico E	1		[illegible]		
		Secretaria	1				
		Oficial	1		[illegible]		
		Ayudante	7				
					[illegible]		

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403898 NTS

VoBo

ING JUAN [illegible] EL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	DOMINGO 02 DE MARZO DE 2025	FOLIO	62

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de interventoria	1				
		Director interventoria	1		[illegible]	X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico é	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA POR SER DIA DOMINICAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901 902 273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	LUNES 03 DE MARZO DE 2025	FOLIO	63

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de interventoria	1				
		Director interventoria	1			x	x
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL FERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	MARTES 04 DE MARZO DE 2025	FOLIO	64

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403898 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	MIERCOLES 05 DE MARZO DE 2025	FOLIO	65

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1			X	
		Profesional HSEQ	1				X
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECANICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	JUEVES 06 DE MARZO DE 2025	FOLIO	66

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL FERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373564 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	VIERNES 07 DE MARZO DE 2025	FOLIO	67

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCIÓN			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1		[illegible]	X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-203584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	SABADO 08 DE MARZO DE 2025	FOLIO	68

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	DOMINGO 09 DE MARZO DE 2025	FOLIO	69

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA POR SER DIA DOMINICAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403898 N.T.S.

VoBo

ING. JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 N.T.S.

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	LUNES 10 DE MARZO DE 2025	FOLIO	70

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1			X	
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA INSTALACION DEL FILTRO DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6x0.8)M
SE CONTINUA EXCAVACIÓN MECANICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403696 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT. 901.502.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON
FECHA:	MARTES 11 DE MARZO DE 2025
FOLIO	71

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA INSTALACION DEL FILTRO DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6x0.8)M
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403096 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	MIERCOLES 12 DE MARZO DE 2025	FOLIO	72

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCIÓN			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1			X	
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				X
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7 00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA INSTALACION DEL FILTRO DREN FRANCES PVC 100 MM (0 6x0 8)M
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°: 481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	JUEVES 13 DE MARZO DE 2025	FOLIO	73

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de interventoria	1				
		Director interventoria	1		[illegible]	X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1		[illegible]		
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1		[illegible]		
		Secretaria	1				
		Oficial	1		[illegible]		
		Ayudante	7				
					[illegible]		

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA INSTALACION DEL FILTRO DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6x0.8)M
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.502.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°: 481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	VIERNES 14 DE MARZO DE 2025	FOLIO	74

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA INSTALACIÓN DEL FILTRO DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6x0.8)M
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	SABADO 15 DE MARZO DE 2025	FOLIO	75

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1			X	X
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 A.M
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA INSTALACION DEL FILTRO DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6x0.8)M
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403998 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901 902 273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	DOMINGO 16 DE MARZO DE 2025	FOLIO	76

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA POR SER DIA DOMINICAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373884 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°: 481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	LUNES 17 DE MARZO DE 2025	FOLIO	77

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				x
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1			x	
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-371584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	MARTES 18 DE MARZO DE 2025	FOLIO	78

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1			X	X
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403890 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	MIERCOLES 19 DE MARZO DE 2025	FOLIO	79

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1			X	
		Profesional HSEQ	1				X
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL FERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	JUEVES 20 DE MARZO DE 2025	FOLIO	80

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director Interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONVATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL FERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373564 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	VIERNES 21 DE MARZO DE 2025	FOLIO	81

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de interventona	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM.
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL FERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	SABADO 22 DE MARZO DE 2025	FOLIO	82

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403868 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373984 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON
FECHA:	DOMINGO 23 DE MARZO DE 2025
FOLIO	83

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1			X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA POR SER DIA DOMINICAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	LUNES 24 DE MARZO DE 2025	FOLIO	84

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1			x	x
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-379584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	MARTES 25 DE MARZO DE 2025	FOLIO	85

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventona	1				
		Director interventona	1		[illegible]	X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1		[illegible]		
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1		[illegible]		
		Secretaria	1				
		Oficial	1		[illegible]		
		Ayudante	7				
					[illegible]		

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0.2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403696 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL [illegible]ANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	MIERCOLES 26 DE MARZO DE 2025	FOLIO	86

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventona	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1			X	
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				X
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL [illegible] HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	JUEVES 27 DE MARZO DE 2025	FOLIO	87

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1			X	X
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico é	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403698 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°: 481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	VIERNES 28 DE MARZO DE 2025	FOLIO	88

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventoria	1		[illegible]	X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1		[illegible]		
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1		[illegible]		
		Secretaria	1				
		Oficial	1		[illegible]		
		Ayudante	7				
					[illegible]		

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL FERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-103584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024

OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	SABADO 29 DE MARZO DE 2025	FOLIO	89

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de Interventoria	1				
		Director interventona	1		[illegible]	X	X
		Ingeniero Ambiental	1				
		Profesional Social	1		[illegible]		
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1		[illegible]		
		Secretaria	1				
		Oficial	1		[illegible]		
		Ayudante	7				
					[illegible]		

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7:00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA CON LA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA CON EL ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONJATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	DOMINGO 30 DE MARZO DE 2025	FOLIO	90

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1			X	X
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA POR SER DIA DOMINICAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING JHONATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373554 NTS

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.502.273

BITACORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°:	481 DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA	CONSORCIO RIO BANADIA R/L JEISSON RENE VILLARREAL ROA	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON

FECHA:	LUNES 31 DE MARZO DE 2025	FOLIO	91

RECURSO EQUIPO		RECURSO HUMANO		MATERIALES	ESTADO DEL TIEMPO		
EQUIPOS	CANT	PERSONAL	CANT	DESCRIPCION			
		Director de Obra	1				
RETROEXCAVADORA	2	Residente de Obra	2				
VOLQUETA	2	Residente de interventoria	1				
		Director interventoria	1				
		Ingeniero Ambiental	1			x	x
		Profesional Social	1				
		Profesional HSEQ	1				
		Inspector de obra (Técnico e	1				
		Secretaria	1				
		Oficial	1				
		Ayudante	7				

DESCRIPCION GENERAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

SE INICIAN LABORES A LAS 7 00 AM
SE REALIZAN LOS PREOPERACIONALES DE LAS HERRAMIENTAS MENORES Y MAQUINAS
SE REALIZA EL MANEJO TEMPORAL DE AGUAS CON MOTOBOMBA
SE CONTINUA EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD
SE CONTINUA ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL

SITUACIONES Y/O DIFICULTADES PRESENTADAS:

SOLUCIONES PLANTEADAS O EJECUTADAS:

VoBo

ING. JHONATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA
M.P. 54202-403896 NTS

VoBo

ING JUAN GABRIEL HERNANDEZ MARIN
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
M.P. 54202-373584 NTS

ANEXO 4.
INFORME SSET INTERVENTORIA

INFORME MENSUAL No. 3

REALIZAR LA INTERVENTORIA INTEGRAL, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

CONTRATO No. 481 DE 2024

PERÍODO: DEL 01 DE MARZO AL 31 DE MARZO DEL2025

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

31 - MARZO - 2025

Dirección comercial: Calle 21 No. 22-44 celular. 3114430280
Email. interobrasdeprotección1@gmail.com
Arauca-Arauca

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

1 GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

Como parte de la gestión para Salud y Seguridad en el Trabajo, SST; el CONSORCIO RIO BANADIA. presentó el Plan de Seguridad Operacional PESO mediante el cual se establece el proceso continuo para la identificación de peligros y gestión de los riesgos asociados con la ejecución del Contrato **No. 481 DE 2024** tanto en su fase de, **CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA.**

Para el mes de marzo del 2025 se revisó que cada trabajador esté en la planilla de seguridad social o en su defecto sus respectivos certificados de afiliación.

Cada trabajador realizó exámenes ocupacionales de ingreso.

El **CONSORCIO RIO BANADIA** envío en el informe mensual en los Anexo el pago de seguridad social con número de planilla con fecha de pago de marzo de 2025. Ver Anexo 03. Pago de seguridad social

Durante el mes de marzo del 2025 no se presentaron accidentes de trabajo ni ausentismo de ninguna índole.

Dirección comercial: Calle 21 No. 22-44 celular. 3114430280
Email. interobrasdeprotección1@gmail.com
Arauca-Arauca

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

Se realizaron inducciones, capacitaciones y charlas de seguridad relacionadas con temas de seguridad y salud en el trabajo. Anexo 08. Charlas y Capacitaciones.

Se realiza entrega y reposición de dotación y elementos de protección personal. Ver Anexo 09. Entrega EPP y dotación.

Diariamente se realizan preoperacionales a las máquinas y equipos. Ver Anexo 06. Preoperacionales.

Se realizan Inspecciones al punto de almacenamiento de sustancias químicas e inspección

de elementos de emergencias, punto ecológico de los residuos y su adecuado funcionamiento y disposición, Inspección a servicios sanitarios. Ver Anexo 05. Inspecciones.

Se les suministra agua de manera permanente en la zona de trabajo para evitar deshidratación.

Diariamente se hace acompañamiento por parte del área SST del contratista e interventoría a las actividades.

Se lleva a cabo la implementación del plan de seguridad operacional: se mantiene comunicación directa con el personal con objetivo de notificar movimientos de personal y planificación de actividades cerca de maquinaria en movimiento. Se ejecutan charlas y capacitaciones de sensibilización a los trabajadores y visitantes.

A continuación, se evidencia registro fotográfico de algunas actividades en obra

Dirección comercial: Calle 21 No. 22-44 celular. 3114430280
Email. interobrasdeprotección1@gmail.com
Arauca-Arauca

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025



actividades de obra.



INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

Ilustración. **Charlas de seguridad, pausas activas.**



Ilustración. **Capacitación brigadas de emergencia.**



INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

Ilustración. **Inspección de equipos y elementos de emergencia (camilla, botiquín y extintor)**

Se cuenta en el campamento y zona de trabajo con un equipo de atención de emergencias, el cual comprende una camilla, un botiquín equipado con todo lo necesario para atender una emergencia, extintor, al cual es inspeccionado una vez a la semana.





INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

Ilustración. **Se realizan jornadas de orden y aseo y separación de residuos.**





INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

Ilustración. **Aseo y mantenimiento a los servicios sanitarios**

Se cuenta con 01 baños portátiles (en la zona frente de obra) el cual se encuentran en buenas condiciones para el uso del personal operativo, se realiza desinfección diaria y limpieza dos o tres veces por semana.



Ilustración. **Uso correcto de EPP**

Se verifica en campo el uso constante y correcto de los elementos de protección personal de todos los empleados que hacen parte del proyecto.



INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

Ilustración. **Entrega de elementos de protección personal (EPP)**

Se les entrega por primera vez a los nuevos y a los que se les deteriora se les hace reposición.





INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

Ilustración. **Señalización en obra.**





Ilustración de señalización valla informativa.



Ilustración. **Punto ecológico**

Se verifica diariamente la clasificación de los residuos y el orden y aseo de este punto para evitar proliferación de vectores.



INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

PLAN DE GERENCIA ÁREA SST

Cada mes se ejerce seguimiento y control a las actividades que se realizan en obra, esto con el fin de mitigar y controlar los riesgos y peligros detectados, el plan de trabajo es llevado a cabo cumpliendo con el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, el cronograma de capacitación es enfocado a los riesgos arrojados en la matriz de identificación de peligros y diariamente se realizan charlas de seguridad, pausas activas y 1 vez a la semana capacitación en temas SST.

En el informe de enero del 2025 se realizaron inspecciones donde se verifico las condiciones de operatividad de máquinas, equipos y herramientas del proyecto por medio de preoperacionales diligenciados diariamente antes de iniciar actividades, estos se hacen mientras la máquina este en uso, de igual forma se realiza inspección a las instalaciones, puntos de trabajo, servicios sanitarios, puntos ecológicos, elementos de emergencia como: botiquín, extintor, camilla. Para verificar que sus condiciones de seguridad sean las adecuadas y su estado sea óptimo para tener en obra y en el momento que se requiera hacer un buen uso de estos.

Todo personal que ingresa nuevo al proyecto recibe una inducción en seguridad y salud en el trabajo la cual es evaluada al finalizar dicha inducción.

Durante este periodo no se presentó ningún accidente de trabajo, en el área de SST. Certificado accidentalidad laboral, se adjunta un certificado emitido por la ARL donde certifica que en este periodo de enero 2025 no ocurrió ningún AT.

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

RECOMENDACIONES ÁREA SST

Se debe seguir fortaleciendo la cultura de prevención promoviendo campañas de concientización sobre la importancia del cumplimiento de las normas y políticas de Seguridad y Salud en el Trabajo, fomentando la participación de todos los trabajadores.

Se debe actualizar y divulgar constantemente los procedimientos operativos y de emergencias.

Se debe verificar que la señalización este ubicada correctamente, sea visible y este en buenas condiciones en todas las áreas de trabajo, las condiciones en oficinas y frentes de obra deben ser inspeccionadas constantemente (mínimo una inspección por semana) se deben hacer las mejoras necesarias para garantizar lugares seguros de trabajo y minimizar o eliminar riesgos potenciales.

Se debe continuar realizando reuniones por lo menos una vez al mes del COPASST y trimestralmente el comité de convivencia laboral, brindando formación a sus integrantes y garantizando su participación en el cumplimiento del sistema de gestión y en la toma de decisiones sobre SST.

Dirección comercial: Calle 21 No. 22-44 celular. 3114430280
Email. interobrasdeprotección1@gmail.com
Arauca-Arauca

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

CONCLUSIONES ÁREA SST

En conclusión, el presente informe ha permitido evidenciar el compromiso del contratista con la prevención de accidentes y enfermedades laborales mediante la implementación de políticas, procedimientos y programas orientados al bienestar del personal, en este periodo no ocurrió ningún AT y se mejoró las condiciones de trabajo y la señalización de todas las áreas.

Es fundamental continuar con la mejora continua del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en Trabajo (SG-SST) mediante un enfoque preventivo y colaborativo para así lograr minimizar los riesgos laborales y promover un entorno de trabajo seguro y saludable.

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

ANEXOS.

- ANEXO 1: RELACION DE PERSONAL MES MARZO
- ANEXO 2: PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL MARZO
- ANEXO 3: PAGO DE NOMINA MARZO
- ANEXO 4: FORMATO DE INSPECCION DE DOTACION Y ENTREGA DE EPP
- ANEXO 5: FORMATO DE INSPECCION DE EXTINTORES
- ANEXO 6: FORMATO DE INSPECCION BOTIQUIN Y CAMILLA
- ANEXO 7: FORMATO DE INSPECCION PUNTO ECOLOGICO
- ANEXO 8: FORMATO DE INSPECCION BAÑO PORTATIL
- ANEXO 9: LISTADO DE ASISTENCIA CAPACITACION
- ANEXO 10: PREOPERACIONALES MAQUINARIA

ANEXO 1
RELACION DE PERSONAL MES MARZO

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

REALIZAR LA INTERVENTORIA INTEGRAL, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

PERSONAL ADMINISTRATIVO

DATOS GENERALES									
	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO	DIAS LABORADOS
1	VILLAREAL	ROA	JEISSON RENE	1.018.444.460	REPRESENTANTE LEGAL	$1.423.500	14-2-2024		46
2	VILA	SARABIA	JAIR LEANDRO	1.091.659.018	DIRECTOR DE OBRA	$ 8.000.000	31-12-2024		91
3	BARRAGAN	MENDOZA	JAIRO ALEXANDER	80.109.920	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA	$ 2.250.000	31-12-2024		91

DATOS GENERALES									
4	GARCIA	BELTRAN	JHONNATHAN ALEXIS	1.098.716.716	ING RESIDENTE	$ 5.000.000	31-12-2024		91
5	GARCIA	BELTRAN	JHONN FREDY	1.096.752.791	ING RESIDENTE	$ 5.000.000	31-12-2024		91
6	OLAYA	BAYONA	LAURA CRISTINA	1.094.283.275	ING AMBIENTAL	$ 5.000.000	31-12-2024		91
7	BOTIA	CHONA	MARLYN YVETTE	1.020.810.816	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.000.000	31-12-2024		91
8	GARRIDO	RIVERO	CAMILO ANDRES	1.094.269.468	HSEQ	$ 3.000.000	31-12-2024		91
9	GUTIERREZ	VACCA	HORLEYDA	1.116.496.517	CONTADOR	$ 1.500.000	31-12-2024		91
10	PAEZ	GARCIA	FERNEY	1.098.684.323	INSPECTOR DE OBRA	$ 3.000.000	31-12-2024		91
11	OCHOA		JESSICA LILIBETH	1.098.658.689	SECRETARIA	$ 2.000.000	31-12-2024		91
12	DELGADO	MONTAGUT	JOAQUIN EDUARDO	88.215.089	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	$2.750.000	31-12-2024		91

CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCION
NIT 901.901.368-1

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

REALIZAR LA INTERVENTORIA INTEGRAL, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

INFORME MENSUAL No. (03) DEL 01 MARZO AL 31 DE MARZO DEL 2025

PERSONAL OPERATIVO

DATOS GENERALES									
	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO	DIAS LABORADOS
1	QUINTERO	VILLAMIZAR	JUAN VICENTE	9.466.736	OFICIAL	$ 1.755.000	20-01-2025		62
2	CASTAÑEDA	MENDOZA	NELSON ARLEY	1.115.722.498	AYUDANTE	$ 1.423.500	20-01-2025		70
3	MONCADA	CORONEL	JESUS ANTONIO	1.125.760.100	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025		42
4	QELVIS	PEÑALOZA	DERIAN	1.148.703.189	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025		42
5	TORREZ	VELANDIA	DAVISON	1.115.740.780	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025		42
6	RIVERO	VILLAMIZAR	JOSE PABLO	88.311.695	AYUDANTE	$ 1.423.500	18/02/2025		42
7	ZAPATA		ALEXANDER	96.194.216	AYUDANTE	$ 1.423.500	27/02/2025		33
8	ORTEGA	CONTRERAS	CARLOS	88.219.552	AYUDANTE	$ 1.423.500	27/02/2025		33

ANEXO 2
PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL MARZO 2025

ASOPAGOS s.a.

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 33015761
REFERENCIA DE PAGO (PIN):

DATOS DEL APORTANTE					
RAZÓN SOCIAL	CONSORCIO RIO BANADIA	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	NIT
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	901902273	D.V.	3	TIPO DE APORTANTE	B menor a 200 empleados
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CALLE 30 8 49	DEPARTAMENTO	ARAUCA	MUNICIPIO	SARAVENA
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	CONSORCIORIOBANADIA@GMAIL.COM	TELÉFONO	3142788531
FAX	0	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante	Empleador

REPRESENTANTE LEGAL					
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	1098684323	PRIMER APELLIDO	PAEZ	SEGUNDO APELLIDO	GARCIA
PRIMER NOMBRE	FERNEY	SEGUNDO NOMBRE	ALFONSO		

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN
Año: 2025	Mes: 03	Año: 2025	Mes: 04	Único
Nro. DE TRABAJADORES		Vlr. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN
21		$54.260.000		33015761

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO										Salario
Identificación	Tipo Vinculación	Subtipo Cot	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Actividad Eco	Tipo de Salario	Nombres	Salario Básico
CC-80109920	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	BARRAGAN MENDOZA JAIRO ALEXANDER	$2.750.000
CC-1020810816	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	BOTIA CHONA MARLYN YVETTE	$3.000.000
CC-1115722498	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	CASTAÑEDA MENDOZA NELSON ARLEY	$1.423.500
CC-88215089	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	DELGADO MONTAGUT JOAQUIN EDUARDO	$2.750.000
CC-1098752791	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	GARCIA BELTRAN JHONN FREDY	$5.000.000
CC-1098716716	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	GARCIA BELTRAN JHONNATHAN ALEXIS	$5.000.000
CC-1094269468	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	GARRIDO RIVERO CAMILO ANDRES	$3.000.000
CC-1148703169	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	GELVIS PEÑALOZA DERIAN	$1.423.500
CC-1116496517	01	No	No	No	81	736	1711001	Fijo	GUTIERREZ VACCA HORLEYDA	$1.500.000
CC-1125760100	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	MONCADA CORONEL JESUS ANTONIO	$1.423.500
CC-1098658689	01	No	No	No	81	736	1711001	Fijo	OCHOA JESSICA LILIBETH	$2.000.000
CC-1094283275	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	OLAYA BAYONA LAURA CRISTINA	$5.000.000
CC-88219552	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	ORTEGA CONTRERAS CARLOS	$1.423.500
CC-1098684323	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	PAEZ GARCIA FERNEY ALFONSO	$3.000.000
CC-96168988	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	QUINTERO GARCIA JUAN	$1.755.000
CC-9466736	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	QUINTERO VILLAMIZAR JUAN VICENTE	$1.755.000
CC-88311695	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	RIVERO VILLAMIZAR JOSE PABLO	$1.423.500
CC-1115740780	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	TORRES VELANDIA DAVISON	$1.423.500
CC-1091659018	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	VILA SARABIA JAIR LEANDRO	$8.000.000
CC-1018444460	01	No	No	No	81	736	1711001	Fijo	VILLARREAL ROA JEISSON RENE	$1.423.500
CC-96194216	01	No	No	No	81	736	5429001	Fijo	ZAPATA ALEXANDER	$1.423.500

NOVEDADES																																
Identificación	ING	Fecha Ing	RET	Fecha Ret	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha Nov Vsp	VTE	VST	SLN	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha Lma Inicio	Fecha Lma Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha Vac Fin	AVP	VCT	Fecha Vct Inicio	Fecha Vct Fin	IRL	Fecha Irp Inicio	Fecha Irp Fin
CC - 80109920																													0		
CC - 1020810816																													0		
CC - 1115722498																													0		
CC - 88215089																													0		
CC - 1098752791																													0		
CC - 1098716716																													0		
CC - 1094269468																													0		
CC - 1148703169																													0		

NOVEDADES

Identificación	ING	Fecha Ing	RET	Fecha Ret	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha Nov Vsp	VTE	VST	SLN	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha Lma Inicio	Fecha Lma Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha Vac Fin	AVP	VCT	Fecha Vct Inicio	Fecha Vct Fin	IRL	Fecha Irp Inicio	Fecha Irp Fin
CC - 1116496517																													0		
CC - 1125760100																													0		
CC - 1098658689																													0		
CC - 1094283275																													0		
CC - 88219552																													0		
CC - 1098684323																													0		
CC - 96168988	X	2025-03-28	X	2025-03-29																									0		
CC - 9466736																													0		
CC - 88311695																													0		
CC - 1115740780																													0		
CC - 1091659018																													0		
CC - 1018444460																													0		
CC - 96194216																													0		

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Identificación	AFP	Dias Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistencia	Vlr no ret
CC - 80109920	PORVENIR	30	$2.750.000	0.1600000	$440.000	$0	$0	$440.000	$0	$0	$0
CC - 1020810816	PORVENIR	30	$3.000.000	0.1600000	$480.000	$0	$0	$480.000	$0	$0	$0
CC - 1115722498	PORVENIR	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0
CC - 88215089	PROTECCION	30	$2.750.000	0.1600000	$440.000	$0	$0	$440.000	$0	$0	$0
CC - 1098752791	PORVENIR	30	$5.000.000	0.1600000	$800.000	$0	$0	$800.000	$0	$0	$0
CC - 1098716716	COLPENSIONES	30	$5.000.000	0.1600000	$800.000	$0	$0	$800.000	$0	$0	$0
CC - 1094269468	PORVENIR	30	$3.000.000	0.1600000	$480.000	$0	$0	$480.000	$0	$0	$0
CC - 1148703169	PORVENIR	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0
CC - 1116496517	COLPENSIONES	30	$1.500.000	0.1600000	$240.000	$0	$0	$240.000	$0	$0	$0
CC - 1125760100	PORVENIR	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0
CC - 1098658689	PORVENIR	30	$2.000.000	0.1600000	$320.000	$0	$0	$320.000	$0	$0	$0
CC - 1094283275	PORVENIR	30	$5.000.000	0.1600000	$800.000	$0	$0	$800.000	$0	$0	$0
CC - 88219552	PORVENIR	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0
CC - 1098684323	COLPENSIONES	30	$3.000.000	0.1600000	$480.000	$0	$0	$480.000	$0	$0	$0
CC - 96168988	COLPENSIONES	2	$117.000	0.1600000	$18.800	$0	$0	$18.800	$0	$0	$0
CC - 9466736	PORVENIR	30	$1.755.000	0.1600000	$280.800	$0	$0	$280.800	$0	$0	$0
CC - 88311695	PROTECCION	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Dias Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistencia	Vlr no ret
CC - 1115740780	PORVENIR	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0
CC - 1091659018	PORVENIR	30	$8.000.000	0.1600000	$1.280.000	$0	$0	$1.280.000	$40.000	$40.000	$0
CC - 1018444460	PORVENIR	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0
CC - 96194216	PORVENIR	30	$1.423.500	0.1600000	$227.800	$0	$0	$227.800	$0	$0	$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Dias Cot	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Dias Cot	IBC Riesgos	Cód CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 80109920	SALUD TOTAL	30	$2.750.000	0.0400000	$110.000	$0	0	$0	0	$0	30	$2.750.000	5429001	0.0696000	$191.400
CC - 1020810816	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$3.000.000	0.0400000	$120.000	$0	0	$0	0	$0	30	$3.000.000	5429001	0.0696000	$208.800
CC - 1115722498	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	5429001	0.0696000	$99.100
CC - 88215089	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$2.750.000	0.0400000	$110.000	$0	0	$0	0	$0	30	$2.750.000	5429001	0.0696000	$191.400
CC - 1098752791	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$5.000.000	0.0400000	$200.000	$0	0	$0	0	$0	30	$5.000.000	5429001	0.0696000	$348.000
CC - 1098716716	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$5.000.000	0.0400000	$200.000	$0	0	$0	0	$0	30	$5.000.000	5429001	0.0696000	$348.000
CC - 1094269468	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$3.000.000	0.0400000	$120.000	$0	0	$0	0	$0	30	$3.000.000	5429001	0.0696000	$208.800

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Dias Cot	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Dias Cot	IBC Riesgos	Cód CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1148703169	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	54290001	0.0696000	$99.100
CC - 1116496517	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$1.500.000	0.0400000	$60.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.500.000	17110001	0.0052200	$7.900
CC - 1125760100	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	54290001	0.0696000	$99.100
CC - 1098658689	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	$2.000.000	0.0400000	$80.000	$0	0	$0	0	$0	30	$2.000.000	17110001	0.0052200	$10.500
CC - 1094283275	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$5.000.000	0.0400000	$200.000	$0	0	$0	0	$0	30	$5.000.000	54290001	0.0696000	$348.000
CC - 88219552	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	54290001	0.0696000	$99.100
CC - 1098684323	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	$3.000.000	0.0400000	$120.000	$0	0	$0	0	$0	30	$3.000.000	54290001	0.0696000	$208.800
CC - 96168988	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	2	$117.000	0.0400000	$4.700	$0	0	$0	0	$0	2	$117.000	54290001	0.0696000	$8.200
CC - 9466736	EPS-S COOSALUD	30	$1.755.000	0.0400000	$70.200	$0	0	$0	0	$0	30	$1.755.000	54290001	0.0696000	$122.200
CC - 88311695	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	54290001	0.0696000	$99.100

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Dias Cot	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Dias Cot	IBC Riesgos	Cód CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1115740780	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	5429001	0.0696000	$99.100
CC - 1091659018	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$8.000.000	0.0400000	$320.000	$0	0	$0	0	$0	30	$8.000.000	5429001	0.0696000	$556.800
CC - 1018444460	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	1711001	0.0052200	$7.500
CC - 96194216	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.423.500	5429001	0.0696000	$99.100

APORTES PARAFISCALES													
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-80109920	COMFIAR	30	$2.750.000	0.0400000	$110.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1020810816	COMFIAR	30	$3.000.000	0.0400000	$120.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1115722498	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-88215089	COMFIAR	30	$2.750.000	0.0400000	$110.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1098752791	COMFIAR	30	$5.000.000	0.0400000	$200.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1098716716	COMFIAR	30	$5.000.000	0.0400000	$200.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1094269468	COMFIAR	30	$3.000.000	0.0400000	$120.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1148703169	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1116496517	COMFIAR	30	$1.500.000	0.0400000	$60.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1125760100	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0

APORTES PARAFISCALES

Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-1098658689	COMFIAR	30	$2.000.000	0.0400000	$80.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1094283275	COMFIAR	30	$5.000.000	0.0400000	$200.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-88219552	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1098684323	COMFIAR	30	$3.000.000	0.0400000	$120.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-96168988	COMFIAR	2	$117.000	0.0400000	$4.700	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-9466736	COMFIAR	30	$1.755.000	0.0400000	$70.200	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-88311695	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1115740780	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1091659018	COMFIAR	30	$8.000.000	0.0400000	$320.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1018444460	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-96194216	COMFIAR	30	$1.423.500	0.0400000	$57.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 03

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
PROTECCION	2	$667.800	$0	$0	$0	$0	0	$0	$0	$0	$667.800
COLPENSIONES	4	$1.538.800	$0	$0	$0	$0	0	$0	$0	$0	$1.538.800
PORVENIR	15	$6.475.400	$0	$0	$40.000	$40.000	0	$0	$0	$0	$6.555.400

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES UPC	SUBTOTAL APORTES COT	SUBTOTAL APORTES	RADICACIÓN AUTOLIQ INICIAL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR COT OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR UPC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
SALUD TOTAL	1	$110.000	$0	0	$0	0	$0	$110.000	0	$0	$0	$110.000	$0	0	$0	$0	$110.000	$0	$0	$110.000
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	6	$375.700	$0	0	$0	0	$0	$375.700	0	$0	$0	$375.700	$0	0	$0	$0	$375.700	$0	$0	$375.700
NUEVA E.P.S. S.A.	13	$1.615.000	$0	0	$0	0	$0	$1.615.000	0	$0	$0	$1.615.000	$0	0	$0	$0	$1.615.000	$0	$0	$1.615.000
EPS-S COOSALUD	1	$70.200	$0	0	$0	0	$0	$70.200	0	$0	$0	$70.200	$0	0	$0	$0	$70.200	$0	$0	$70.200

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDADES	VLR INCAPACIDADES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQUIDACIÓN INICIAL	SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	21	$3.460.000	0	$0	$0	$3.460.000	0	$0	$3.460.000	0	$0	$0	$3.460.000

TOTAL APORTES PARAFISCALES

NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
COMFIAR	21	$2.170.900	0	$0	$2.170.900
SENA	0	$0	0	$0	$0
ICBF	0	$0	0	$0	$0
ESAP	0	$0	0	$0	$0
MinEdu	0	$0	0	$0	$0

TOTAL A PAGAR

CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
SALUD	4	$2.170.900
PENSIONES	3	$8.762.000
RIESGOS PROFESIONALES	1	$3.460.000
CAJAS DE COMPENSACIÓN	1	$2.170.900
SENA	1	$0

TOTAL A PAGAR		
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
ICBF	1	$0
ESAP	1	$0
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	$0
GRAN TOTAL	1	$16.563.800

ANEXO 3
PAGO DE NOMINA MARZO
2025

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

salario minimo del año	2025	1.423.500
Auxilio de transporte		200.000

EMPLEADOS CONTRATO 481 DE 2024

PERÍODO DE PAGO: 01 DE MARZO AL 30 DE MARZO 2025

NOMBRE	NUMERO DE IDENTIFICACION	CARGO	SUELDO BASICO	DIAS TRAB	DEVENGADO				TOTAL DEVENGADO	DEDUCCIONES		TOTAL DEDUCCION	NETO A PAGAR	FIRMA
					BASICO	H. EXTRAS	COMISIONES	AUX. TRANS.		SALUD	PENSION			
JAIR LEANDRO VILA SARABIA	1.091.658.018	DIRECTOR DE OBRA	$ 8.000.000	30	8.000.000			0	8.000.000	320.000	320.000	640.000	7.360.000	
JAIRO ALEXANDER BARRAGAN MENDOZA	80.109.920	ESP. EN HIDRAULICA	$ 2.750.000	30	2.750.000			200.000	2.950.000	110.000	110.000	220.000	2.730.000	
JOAQUIN EDUARDO DELGADO MONTAGUT	88.215.089	ESP. EN GEOTECNIA	$ 2.750.000	30	2.750.000			200.000	2.950.000	110.000	110.000	220.000	2.730.000	
JHONNATHAN ALEXIS GARCIA BELTRAN	1.098.716.716	INGENIERO CIVIL RESIDENTE	$ 5.000.000	30	5.000.000			0	5.000.000	200.000	200.000	400.000	4.600.000	
JHONN FREDY GARCIA BELTRAN	1.098.752.791	INGENIERO CIVIL RESIDENTE	$ 5.000.000	30	5.000.000			0	5.000.000	200.000	200.000	400.000	4.600.000	
LAURA CRISTINA OLAYA BAYONA	1.094.283.275	ING. AMBIENTAL RESIDENTE	$ 5.000.000	30	5.000.000			0	5.000.000	200.000	200.000	400.000	4.600.000	
MARLYN YVETTE BOTIA CHONA	1.020.810.816	PROFESIONAL PSICOSOCIAL	$ 3.000.000	30	3.000.000			0	3.000.000	120.000	120.000	240.000	2.760.000	
CAMILO ANDRES GARRIDO GUERRERO	1.094.269.468	PROFESIONAL HSEQ	$ 3.000.000	30	3.000.000			0	3.000.000	120.000	120.000	240.000	2.760.000	
HORLEYDA GUTIERREZ VAGA	1.116.486.517	CONTADOR	$ 1.500.000	30	1.500.000			200.000	1.700.000	60.000	60.000	120.000	1.580.000	
FERNEY ALFONSO PAEZ GARCIA	1.098.684.323	INSPECTOR DE OBRAS	$ 3.000.000	30	3.000.000			0	3.000.000	120.000	120.000	240.000	2.760.000	
JUAN VICENTE QUINTERO VILLAMIZAR	9.466.736	OFICIAL	$ 1.755.000	30	1.755.000			200.000	1.955.000	70.200	70.200	140.400	1.814.600	
NELSON ARLEY CASTAÑEDA MENDOZA	1.115.722.498	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
JESUS ANTONIO MONCADA CORONEL	1.125.780.100	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
DERIAN GELVIS PEÑALOZA	1.148.703.169	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
DAVINSON TORRES VELANDIA	1.115.740.780	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
JOSE PABLO RIVERO VILLAMIZAR	88.311.695	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
ALEXANDER ZAPATA	96.194.216	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
CARLOS ORTEGA CONTRERAS	88.219.552	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
JESSON RENE VILLARREAL ROA	1.018.444.460	REPRESENTANTE LEGAL	$ 1.423.500	30	1.423.500			200.000	1.623.500	56.940	56.940	113.880	1.509.620	
JESSICA LILIBETH OCHOA	1.098.658.689	SECRETARIA	$ 2.000.000	30	2.000.000			200.000	2.200.000	80.000	80.000	160.000	2.040.000	
TOTAL ADMINISTRACION				**600**	**54.143.000**	**0**	**0**	**2.600.000**	**56.743.000**	**2.165.720**	**2.165.720**	**4.331.440**	**52.411.560**	

APORTES SEGURIDAD SOCIAL		
54.143.000		VALOR
SALUD	4,0%	2.165.720
PENSION	16%	8.662.880
RIESGOS PROFESIONALES	0,522%	25.701
RIESGOS PROFESIONALES	6,960%	3.425.677

PROVISIÓN PARA PRESTACIONES SOCIALES		
56.743.000		VALOR
CESANTIAS	8,33%	4.726.692
INT./CESANT	1%	945.338
PRIMA	8,33%	4.726.692
VACACIONES	4,17%	2.257.763

DIRECCION CALLE 30 N° 6- 49 Barrio San Luis Cel. 3142788531
e-mail: consorcioriobanadia@gmail.com

CONSORCIO RIO BANADIA

NIT 901.902.273

salario minimo del año	2025	1.423.500
Auxilio de transporte		200.000

EMPLEADOS CONTRATO 481 DE 2024

PERÍODO DE PAGO: 01 DE MARZO AL 30 DE MARZO 2025

NOTA: VACACIONES SIN AUX TRANSPORTE

APORTES PARAFISCALES		
54.143.000		VALOR
SENA	0%	-
ICBF	0%	-
CAJA COMPENSACION	4%	2.165.720

PREPARO	REVISO	APROBO	CONTABILIZO	OBSERVACIONES

ANEXO 4
FORMATO DE INSPECCION DOTACION Y ENTREGA DE EPP

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

INSPECCIÓN DE DOTACIÓN Y ENTREGA DE EPP

Responsable: Camilo A Garcia Rivero | Fecha: 27-3-2025

Nota: *Se debe diligenciar colocando una "B" si Cumple el elemento inspeccionado o se marcará con una "X" si el elemento está en mal estado, deteriorado. "N/A" si no le aplica al trabajador.*

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FECHA DE ENTREGA DE DOTACIÓN	Guantes de vaqueta	Casco	Gafas de seguridad transparentes	Tapabocas	Tapa Oidos	Bota de seguridad del respectivo color	Camisa de Trabajo (Sin rotos ni manchas)	Pantalón industrial jean (Sin rotos ni desgastes profundos)	Kit de invierno reflectivo	OBSERVACIONES
1	Jesus A Mercada	Ayudante	17-2-2025	B	B	B	N.A	B	B	B	B	N.A	
2	Jose Pablo Rivero	Ayudante	18-2-2025	B	B	B	N.A	B	B	B	B	N.A	
3	Denan G Peraloza	Ayudante	17-2-2025	B	B	B	N.A	B	B	B	B	N.A	
4	Davinson T. Velandia	Ayudante	17-2-2025	B	B	B	N.A	B	B	B	B	N.A	
5	Alexander Zapata	Ayudante	27-2-2025	B	B	B	N.A	B	B	B	B	N.A	
6	Carlos Ortega Contreras	Ayudante	27-2-2025	B	B	B	N.A	B	B	B	B	N.A	
7	Nelson Castaneda	Ayudante	20-1-2025	B	B	B	NA	B	B	B	B	N.A	
8	Juan Vicente Quintero	Oficial	20-1-2025	B	B	B	NA	B	B	B	B	N.A	
9	Jhonathan Garcia B	Ing Residente	3-1-2025	B	B	B	B	B	B	B	B	N.A	
10	Marilyn Betsa Chima	Profesional social	3-1-2025	B	B	B	B	B	B	B	B	N.A	
11	Laura Olaya Quintero	Ing Ambiental	3-1-2025	B	B	B	B	B	B	B	B	N.A	
12	Jersey Paez	Inspector	3-1-2025	B	B	B	B	B	B	B	B	N.A	

CL 25 N 11-70 BRR ALFONSO LOPEZ
CORREO: consorcioriobanadia@gmail.com
CELULAR: 3202395534

ANEXO 5
FORMATO DE INSPECCION DE EXTINTORES

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

INSPECCIÓN DE EXTINTORES

Inspección realizada por: Camilo Andres Garrido Rivero **Cargo:** Profesional HSEQ

Señale en cada casilla, según corresponda **B**= Buena, **M**=Mala

FECHA DE INSPECCIÓN	No	Área donde está ubicado el equipo	ESTADO DEL EXTINTOR																						AGENTE EXTINTOR	OBERVACIONES
			Fecha Vencimiento recarga		Manómetro		Pasador de seguridad		Boquilla		Manija		Cilindro		Pintura		Señalización		Ubicación		Visibilidad		Acceso al extintor			
			Mes	Año	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	ABC Multipropósito	
17/MARZO/2025	1	Hangar	Febrero	2026	X		X		X		X		X		X		X		X		X		2		Multipropósito	
	2																									
	3																									
	4																									

Firma responsable inspección

CL 25 N 11-70 BRR ALFONSO LOPEZ
CORREO: consorcioriobanadia@gmail.com
CELULAR: 3202395534

ANEXO 6
FORMATO DE INSPECCION DE BOTIQUIN Y CAMILLA

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

INSPECCIÓN DE BOTIQUIN Y CAMILLA DE EMERGENCIA					
RESPONSABLE:			Camilo A. Garcia Rivero.		
UBICACIÓN BOTIQUÍN:			Hangar Principal		
UBICACIÓN CAMILLA:			Hangar Principal.		
FECHA:		28-3-2025			
*PARA INTEGRIDAD DEL PAQUETE: BUENA (B) REGULAR (R) MALA (M)					
	TIPO DE ELEMENTO	**CANTIDAD REQUERIDA**	**CANTIDAD ENCONTRADA**	**FECHA DE VENCIMIENTO**	**OBSERVACIONES**
1	Tapabocas.	4	4	N/A.	
2	Tijeras trauma cortatodo	1	1	N/A	
3	Monogafas	1	1	N/A	
4	Compresas	4 Unid	4	N/A	
5	Vendaje elástico 5" x 4"	3 Unid	3	Jun/27	
6	Vendajes triangulares	6 Unid	6	N/A	
7	Guantes Desechables (2 talla M y 2 talla L)	4 Unid	4	Feb/27	
8	Esparadrapo de tela	1 Unid	1	Feb/28	
9	Curitas adhesivos	20 und	20	N/A	
10	Apoditos oculares	4 und	4	N/A	
10	Gasa esterilizada	4 Unid	4	Jun 29	
11	Suero fisiológico	4 und	4		
12	Baja lenguas	1 PQ	1	Jun/27	
	CAMILLA				
13	Está bien ubicada		Si		
14	Está protegida y conservada		Si		
15	Tiene señalización		Si		
16	Inmovilizadores de la cabeza		No		
17	Estado de las correas		Buena		
Observaciones:					

Firma responsable:

CL 25 N 11-70 BRR ALFONSO LOPEZ
CORREO: consorcioriobanadia@gmail.com
CELULAR: 3202395534

ANEXO 7
FORMATO DE INSPECCION DE PUNTO ECOLOGICO

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

INSPECCIÓN PUNTO ECOLOGICO		
Responsable: Camilo A Garnao Rivera	Cargo: Profesional HSEQ	
Marque con una X, según corresponda.	17-3-2025	
CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	**SI**	**NO**
Se cuenta con punto ecológico en el área de trabajo	X	
El punto ecológico se encuentra limpio, organizado y en condiciones adecuadas de aseo	X	
El punto ecológico es de fácil limpieza y mantenimiento	X	
El punto ecológico está protegido contra las inclemencias del clima (lluvia, sol y viento)	X	
El punto ecológico dispone de 3 canecas o bolsas plásticas. Los colores respectivos son blanco, verde y negro	X	
Las canecas o bolsas plásticas están rotuladas según la naturaleza del residuo a disponer	X	
El punto ecológico se encuentra demarcado y señalizado	X	
El punto ecológico es de fácil acceso para la disposición y recolección por parte de usuarios	X	
La ubicación del punto ecológico no interfiere con las actividades rutinarias en la empresa	X	
En cada caneca o bolsa plástica se depositan correctamente el residuo respectivo	X	
Existen residuos fuera de las canecas o bolsas plásticas de almacenamiento	X	
FIRMA		
OBSERVACIONES		

CL 25 N 11-70 BRR ALFONSO LOPEZ
CORREO: consorcioriobanadia@gmail.com
CELULAR: 3202395534

ANEXO 8
FORMATO DE INSPECCION DE BAÑO PORTATIL

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

INSPECCIÓN BAÑO PORTATILES			
Responsable: Camilo A Gamdo Rivero	Cargo: Profesional Hsta		
Marque según corresponda BUENO (B), REGULAR(R), MALO (M).	28-3-2023		
CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	**B**	**R**	**M**
Vías de acceso limpias y despejadas	X		
Puerta (parte externa e interna)	X		
Rejilla de ventilación	X		
Dispensador y existencia de papel higiénico	X		
Limpieza de orden y aseo en el baño	X		
Papelera de plástico con bolsa plástica	X		
Lavamanos	X		
Mantenimiento y descarga de residuos baño	X		
FIRMA			
OBSERVACIONES			

CL 25 N 11-70 BRR ALFONSO LOPEZ
CORREO: consorcioriobanadia@gmail.com
CELULAR: 3202395534

ANEXO 9
LISTADO DE CAPACITACION

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

CONTRATO DE OBRA 481 DE 2024: "CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".

LISTA DE ASISTENCIA

TEMA TRATADO:	Brigada de emergencia		
LUGAR:	Rio banadia	**FECHA**	22/3/2025
RESPONSABLE:	**PROFESIONAL HSEQ**		

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CELULAR	FIRMA
1	Jesus A. Moncada	Ayudante	3045942993	Jesus Moncada
2	Derian Gelvis P.	Ayudante	3014525459	
3	Juan V. Quintero V.	oficial	3045384428	Juan Quintero
4	Alexander Zapata	ayudante	3142924692	Alexander Zapata
5	Pablo Rivero	Ayudante	3007447735	Pablo Rivero
6	Davinson Torres V.	ayudante	3003505721	Davinson Torres
7	Nelson Castañeda	Ayudante	3102178328	Nelson Castañeda
8	Carlos ortega	ayudante	3132079115	Carlos Ortega
9				
10				

CAMILO ANDRES GARRIDO RIVERO
PROFESIONAL HSEQ
FIRMA CONTRATISTA

ANEXO 10
PREOPERACIONALES MAQUINARIA

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.582.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 3 Marzo AL 9 Marzo. MARCA Komatsu PC200-8 MODELO 2008 SERIE CG2420

OPERADOR Carlos Santafé UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	CARLOS SANTAFE													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.302.223

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 10 Marzo AL 16 Marzo MARCA Komatsu PC 200-8 MODELO 2008 SERIE C62420

OPERADOR Carlos Santafé UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 48/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente acelte motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	CARLOS SANTAFE													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.502.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 17 Marzo AL 23 Marzo MARCA Komatsu PC200-8 MODELO 2008 SERIE C62420

OPERADOR Carlos Santafé UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	CARLOS SANTAFE													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.502.271

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 24 Marzo AL 30 Marzo MARCA Komatsu PC 200-8 MODELO 2008 SERIE CE2420

OPERADOR Carlos Santafé UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras			✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras			✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad			✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS			✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente-aceite motor)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito			✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso			✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables			✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores			✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión			✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores			✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	CARLOS SANTAFE													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.502.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 3 marzo AL 9 marzo MARCA Cateripillar 320D2 MODELO 2014 SERIE CAT0320DJJFM00036

OPERADOR Jorge Castilla Leal UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	Jorge Castilla Leal													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.382.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 10 marzo AL 16 marzo MARCA Caterpillar 320D26C MODELO 2014 SERIE (AT)320D)FM00436

OPERADOR Jorge Castilla Leal UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente-acelte motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	Jorge Castilla Leal													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.592.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 17 marzo AL 23 Marzo MARCA Caterpillar 320D2GC MODELO 2014 SERIE CAT0320DJSFM00436

OPERADOR Jorge Castillo Leal UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente-aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	Jorge Castilla Leal													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.902.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

INSPECCION PREOPERACIONAL

RETROESCAVADORA CON URUGA

SEMANA DEL 24 marzo AL 30 marzo MARCA Caterpillar 320D2GC MODELO 2014 SERIE 2014

OPERADOR Jorge Castilla Leal UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras			✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras			✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad			✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS			✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente-aceite motor)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito			✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso			✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables			✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores			✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión			✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores			✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	Jorge Castilla Leal.													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.582.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INSPECCION PREOPERACIONAL

VOLQUETA

SEMANA DEL 10 Marzo AL 16 Marzo MARCA chevrolet MODELO 2009 SERIE 96DNJH4CCAB010163

OPERADOR Jorge Luis Ascanio UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	Jorge Luis Ascanio													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.302.275

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INSPECCION PREOPERACIONAL

VOLQUETA

SEMANA DEL 17 Marzo AL 23 Marzo MARCA Chevrolet MODELO 2009 SERIE 9GDV7H4C69BC10163

OPERADOR Jorge Luis Ascanio S. UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	Jorge Luis Ascanio													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.502.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INSPECCION PREOPERACIONAL

VOLQUETA

SEMANA DEL 24 marzo AL 30 marzo MARCA chevrolet MODELO 2009 SERIE 96DN7H4C69B016163

OPERADOR Jorge luis Ascanio UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras			✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras			✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad			✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS			✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente-aceite motor)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito			✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso			✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables			✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores			✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión			✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores			✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR	Jorge luis Ascanio													
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.302.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INSPECCION PREOPERACIONAL

VOLQUETA

SEMANA DEL 03 Marzo AL 09 Marzo MARCA International MODELO 2019 SERIE 3HAMMMMRGKJ374894

OPERADOR Jeyson Marcelo García C. UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR														
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.302.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INSPECCION PREOPERACIONAL

VOLQUETA

SEMANA DEL 10 marzo AL 16 Marzo MARCA International MODELO 2019 SERIE 3HAMMNNR6KL374914

OPERADOR Jeyson Marcelo García C. UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 401/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente- aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR														
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.382.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INSPECCION PREOPERACIONAL

VOLQUETA

SEMANA DEL 17 marzo AL 23 marzo. MARCA International MODELO 2019 SERIE 3HAMMMMR2KK374894

OPERADOR Jeyson Marcelo García C. UBICACIÓN Rio Banadia. PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR														
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

CONSORCIO RIO BANADIA
NIT 901.502.273

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INSPECCION PREOPERACIONAL

VOLQUETA

SEMANA DEL 24 marzo AL 30 marzo. MARCA International MODELO 2019 SERIE 3HAMMMMR6KL374894

OPERADOR Jeyson M. Parra C. UBICACIÓN Rio Banadia PROYECTO 481/2024

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	De trabajo delanteras			✓		✓		✓		✓		✓			
	De trabajo traseras			✓		✓		✓		✓		✓			
CABINA	Cinturón de seguridad			✓		✓		✓		✓		✓			
	Extintor de incendio 20 PQS			✓		✓		✓		✓		✓			
	Asiento en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Vidrio panoramico en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Indicadores (hidráulicos**-refrigerantes- 'horometro-corriente aceite motor)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Tubo de escape (Exhosto)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Alarma de retroceso-Pito			✓		✓		✓		✓		✓			
	Escaleras y apoyos de acceso			✓		✓		✓		✓		✓			
	Bateria y cables			✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO	* **Control de fugas hidráulicas**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Kit ambiental			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado pasadores			✓		✓		✓		✓		✓			
	Orugas tensionadas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornameza)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornameza en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de avance			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Mando de estacionamiento**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (balde)			✓		✓		✓		✓		✓			
	Mandos de levante del brazo			✓		✓		✓		✓		✓			
	* **Cilindros en buen estado**			✓		✓		✓		✓		✓			
	Compartimiento del motor aseado			✓		✓		✓		✓		✓			
	Manguera de agua y de alta presión			✓		✓		✓		✓		✓			
	Zapatas			✓		✓		✓		✓		✓			
	Rodillos Inferiores-Superiores			✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMA	FIRMA OPERADOR														
	FIRMA SUPERVISOR AMBIENTAL														

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

ANEXO 5.
INFORME PLAN DE MANEJO AMBIENTAL



INFORME AMBIENTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 473 DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓ
R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON.

OBJETO: "INTERVENTORÍA, TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".

SARAVENA ARAUCA
MARZO DEL 2025

CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN 3

2. OBJETIVO 3

GENERALIDADES DEL PROYECTO 4
3.1 DESCRIPCIÓN GENERAL 4
3.2 UBICACIÓN DEL PROYECTO: 5
3.3 GENERALIDADES DE LOS CONTRATOS: 6

4 ACTIVIDADES DE OBRAS EJECUTADAS 8

5 PROGRAMAS AMBIENTALES 13

5.1 PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL 13

5.2 CAPACITACIÓN EN GESTIÓN SOCIO AMBIENTAL 16

5.3 CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS LEGALES 17
5.4 MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCION 18

5.5 MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS 19

5.6 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL 20

5.7 CONTROL DE RUIDO Y AIRE 22

5.8 MANEJO DE CONCRETOS 23

5.9 SEÑALIZACION DE FRENTTES DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES 23

5.10 PROGRAMA DE GESTION HIDRICA 24

5.11 COMPENSACION AMBIENTAL 25

6. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES 25

1 INTRODUCCIÓN

El presente informe Ambiental compila la verificación por parte de la interventoria a la gestión ambiental realizada por el contratista durante el periodo comprendido en tre el 1 de marzo de 2025 al 31 de marzo de 2025 al contrato de obra cuyo objeto es "**CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".**

El objetivo general del presente informe comprendido desde el1 de marzo de 2025 al 31 de marzo de 2025 , es realizar la verificación al cumplimiento de los programas y proyectos ambientales establecidos en el documento ambiental denominado PAGA, el cual tiene por objetivo prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos y efectos ambientales negativos que puedan resultar de las actividades de construcción sobre los componentes físico- biótico y socioculturales en el área vereda Bajo Banadia municipio de Saravena Arauca.

La construcción de las obras está a cargo del **CONSORCIO RIO BANADIA** representada legalmente por el señor; **JEISSON RENE VILLARREAL ROA**, mediante contrato de obra 481 de 2024 suscrito con el Departamento de Arauca y las labores de supervisión, vigilancia y control a cargo de la firma Interventora **CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECC**IÓN representado legalmente por **JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON**

2. Objetivo

Establecer y ejecutar las actividades necesarias para el seguimiento al cumplimiento de las obligaciones de la gestión ambiental del proyecto, con base en la identificación de aspectos ambientales de proyectos licenciados (sujeto a licencia ambiental) y No licenciados (sujeto a lineamientos establecidos por la Guía de Manejo Ambiental de Proyectos de Infraestructura Vial expedido por el INVIAS, año 2011), así como en la identificación y verificación del cumplimiento de requisitos legales, y demás actividades contempladas en los planes y programas de manejo ambiental del contrato de obra No. 481 de 2024.

GENERALIDADES DEL PROYECTO

3.1 Descripción general

La solución propuesta consiste en la implementación de un sistema de contención hidráulica tipo *jarillón* (dique de tierra estabilizada), con una longitud total de **1.108 metros lineales (ml)**. De esta longitud, **850 ml** integrarán un núcleo granular compuesto por **capas de arena de trituración (material granular de tamaño controlado)**, confinadas mediante un **geotextil tejido de alta resistencia mecánica y baja permeabilidad (ASTM D5261)**. Adicionalmente, se aplicará un sistema de revestimiento anticrosivo de **flexocreto** sobre el talud y la corona del jarillón. Este sistema consiste en:

- Una **formaleta flexible de tela sintética de doble capa (polietileno de alta densidad o HDPE)**, diseñada para contener una mezcla fluida de **concreto lanzado (shotcrete) o mortero proyectado (relación agua/cemento ≤ 0.45)**.
- El flexocreto garantizará la **protección superficial contra erosión hidráulica y estabilidad geomorfológica** en condiciones de flujo crítico.

Parámetros geométricos del jarillón:

- **Corona**: 1.0 m de ancho, con pendiente transversal ≥ 2% para escurrimiento superficial.
- **Base**: 12.0 m de ancho, con taludes laterales diseñados bajo criterios de **estabilidad de pendientes (Factor de Seguridad ≥ 1.5 según método de Bishop simplificado)**.
- **Altura libre (freeboard)**: Definida según el nivel de aguas máximas extraordinarias (NAME) + resguardo por oleaje.

En el sector terminal de la estructura de cara a la corriente, se dispondrán **elementos de protección complementaria contra socavación**:

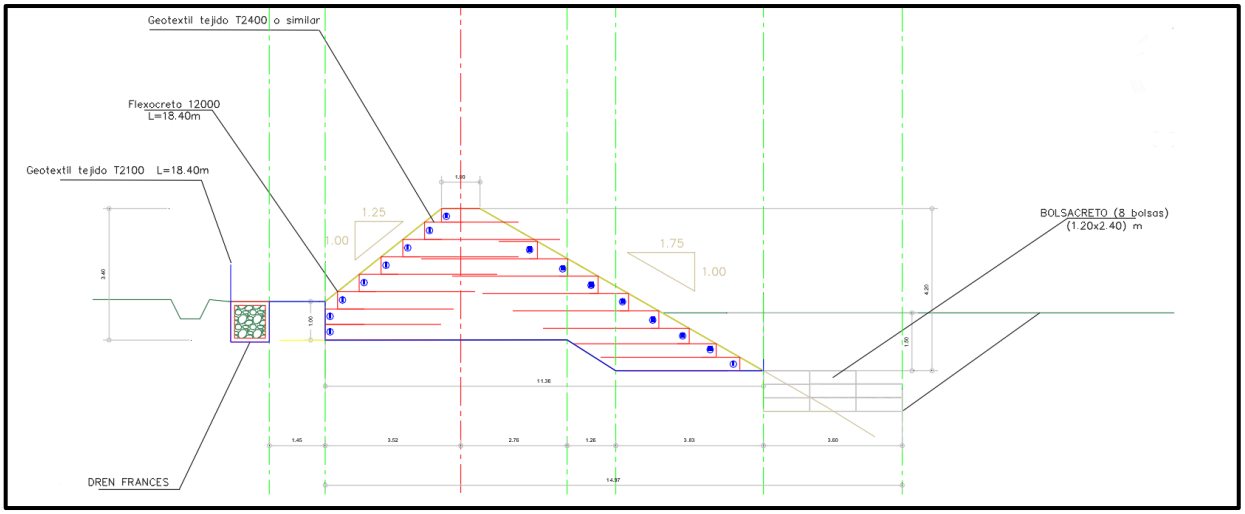
- **Bolsacretos (geocontenedores de geotextil rellenos de concreto ciclópeo)**, de dimensiones 1.20 m (alto) × 2.40 m (largo), anclados al lecho mediante estacas de acero. Su función es disipar la energía cinética del flujo y mitigar fenómenos de socavación localizada (criterio de diseño: profundidad de socavación estimada mediante ecuación de Colorado State University).

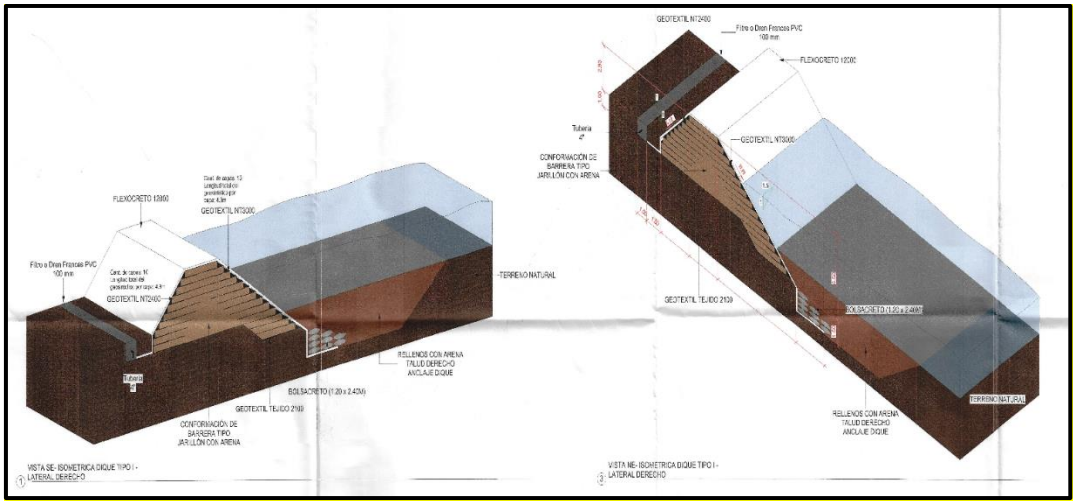
Consideraciones técnicas adicionales:

- El sistema de geotextil tejido cumplirá con propiedades de **resistencia a la tracción (≥ 50 kN/m según ASTM D4595)** y **apertura de poro (AOS ≤ 0.15 mm)** para evitar migración de finos.
- El flexocreto incorporará aditivos **superplastificantes y fibras de refuerzo (polipropileno)** para garantizar durabilidad frente a ciclos húmedo-seco.

- Se implementarán **zanjas de coronación y drenes subyacentes (grava lavada + tubería perforada)** para control de infiltraciones.

Este diseño cumple con los estándares de la **Norma ISO 13793** para estructuras de protección fluvial y se sustenta en un análisis hidrodinámico 2D (software HEC-RAS) para verificar la capacidad de descarga y estabilidad hidráulica.





3.2 Ubicación del proyecto:

El proyecto se desarrollará en el tramo de 1.108 metros, donde se construirá un Jarillón compuestos por capas de arena de trituración confinadas dentro de un geotextil tejido, revestido y/o recubierto con un flexocreto el cual esta está compuesta

por formaleta flexible de tela sintética de doble capa que cuando se llena de concreto o mortero fluido, se obtiene un sistema contra la erosión; dicho flexocreto será aplicado en el talud y corona del Jarillón, es de indicar que la estructura tendrá una corona de 1 metro y de base 12 metros.

Dicho proyecto estará ubicado en las siguientes coordenadas geográficas:

ESTRUCTURA JARILLON-FLEXOCRETO			
UBICACIÓN	**COORDENADAS**		**UBICACIÓN**
	NORTE	**ESTE**	
PUNTO DE INICIO	6°59'8.97"N	71°47'2.72"O	VDA.BAJO BANADÍA
PUNTO FINAL	6°59'19.78"N	71°46'31.01"O	VDA.BAJO BANADÍA



3.3 Generalidades de los contratos:

Información de contrato de obra N° 481 de 2024

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO	
ENTIDAD CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
INTERVENTOR EXTERNO:	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓN
SUPERVISOR:	CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO
CONTRATO No:	481 DEL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RÍO BANADÍA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CONTRATISTA:	CONSORCIO RIO BANADIA
REPRESENTANTE:	JHONN FREDY GARCIA BELTRAN (desde el 31/12/2024 al 28/01/2025) FERNEY ALFONZO PAEZ GARCIA (desde el 29/01/2025 al 13 de febrero de 2025). JEISSON RENE VILLARREAL ROA (desde el 14 de febrero de 2025 a la fecha.
NIT. No:	901.902.273-3
VALOR DEL CONTRATO:	$ 14.312.241.291,66
PLAZO CONTRACTUAL:	SEIS (06) MESES
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:	SGR202324-00420 DEL 11/12/2024 SGR202324-00422 DEL 11/12/2024
REGISTRO PRESUPUESTAL:	SGR202324-00401 DEL 31/12/2024 SGR202324-00402 DEL 31/12/2024
FECHA INICIO:	31/12/2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	30/05/2025
PERIODO DEL INFORME	
FECHA DE CORTE DEL INFORME:	DEL 1 DE MARZO DE 2025 AL 31 DE MARZO DE 2025.
DIAS TRANSCURRIDOS:	91 DIAS

Información de contrato de Interventoria N° 473 del 2025.

DESCRIPCIÓN GENERAL INTERVENTORIA.	
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	473 DE 2024
OBJETO:	"INTERVENTORÍA, TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTER OBRAS DE PROTECCIÓ. R/L JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON
NIT:	900.313.660-1
CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE ARAUCA
PLAZO DEL CONTRATO:	SEIS (6) MESES
VALOR DEL CONTRATO INICIAL:	$ 507.281.339,60
FECHA DE LEGALIZACION:	31 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA ACTA DE INICIO:	31 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	30 DE JUNIO DE 2025
PERIODO DEL INFORME	
FECHA DE CORTE DEL INFORME:	DEL 01 DE MARZO DE 2025 AL 31 DE MARZO DE 2025
DIAS TRANSCURRIDOS:	91 DIAS

4 ACTIVIDADES DE OBRAS EJECUTADAS

Durante este periodo, la interventoria pudo verificar que el contratista realizo la ejecución de las siguientes actividades civiles:

- **EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD**

Esta actividad comprendió la ejecución de la excavación y remoción de material conglomerado hasta una profundida de 2.0 metros de acuerdo a los lineamientos cotas establecidos en los planos de diseño, mediante la implementación de equipos de topografía para su control cuantificación, asi mismo el uso de maquinaria pesada como retroexcavadoras. Dicha actividad conto con la supervisión y aprobación técnica esta interventoria.

Garantizando asi el proceso constructivo y el desarrollo de las actividad segura de acuerdo a lo establecido en el proceso constructivo e implementación de las políticas de seguridad y salud en el trabajo.

Equipos y Maquinaria: Retroexcavadora 200 y Retroexcavadora 300
Materiales: N/A
Personal: Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos aceptados.
- Cumplimiento de los programas de trabajo.
- Verificación de las cotas y pendientes requeridas en los planos y diseños.
- Diámetro de cada una de las excavaciones.
- Señalización de seguridad
- Uso de elementos de protección personal y afiliaciones del personal en obra
- Inspección de maquinaria implementada para la actividad

ACTIVIDAD:	**EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO ENTRE 0-2 m DE PROFUNDIDAD**		
ITEM: 1.1		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	16.298,68	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	13827.38
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	6962.38	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	2.471.30
PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO:	84.84%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	15.16%

- **ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL**

Trabajo referente al cargue, transporte, y disposición final a una distancia situada, del material extraído productos de las excavaciones, dejando despejadas las áreas intervenidas y libres para el tránsito vehicular y peatonal. Para tal fin se dio uso de equipos idóneos para la correcta ejecución de dichas tareas tales como volquetas, la interventoria llevo a cabo la supervisión de los trabajos mediante la revisión de

documentos de los vehículos y la idoneidad de los operadores, de igual forma que se ejecutaron con las medidas de seguridad.

Equipos y Maquinaria: Retroexcavadora 200 y Retroexcavadora 300, volquetas de 14 m3 y 7m3
Materiales: N/A
Personal: Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos aceptados.
- Cumplimiento de los programas de trabajo.
- Verificación de las cotas y pendientes requeridas en los planos y diseños.
- Diámetro de cada una de las excavaciones.
- Señalización de seguridad
- Uso de elementos de protección personal y afiliaciones del personal en obra
- Inspección de maquinaria y vehículos implementados para la actividad

ACTIVIDAD:	**ACARREO MATERIAL INTERNO NO MAYOR A 2 KM PARA REFORZAMIENTO DEL TALUD NATURAL**		
ITEM: 1.2		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	16.298,68	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	12257.98
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	6962.38	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	4.040.70
PORCENTAJE EJECUTADO:	84.84%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	15.16%

MANEJO DE AGUAS

En esta actividad refiere al manejo del agua presente en el área de influencia de los trabajados ejecutados hasta la fecha, por presencia del nivel freático superficial, mediante el uso de equipos a motor como motobombas, lo que se busca es traslado en sitio de las aguas subterráneas producto del nivel de las excavaciones. El proceso consistió en la extracción continua del agua, la cual fue dirigida hacia sistemas de drenaje temporales establecidos previamente para evitar inundaciones y garantizar un ambiente de trabajo seco y estable

Equipos y Maquinaria: Motobomba de 4”
Materiales: N/A

Personal: Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos.
- Cumplimiento del cronograma de trabajo.
- Verificación y funcionamiento de los equipos disponibles para la ejecución de la actividad
- Uso de elementos de protección personal y afiliaciones del personal en obra

ACTIVIDAD:	**MANEJO DE AGUAS**		
ITEM: 1.7		UNIDAD: MES	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	6.0	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	3.0
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	1.0	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	3.0
PORCENTAJE EJECUTADO:	50.00%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	50.00%











REGISTRO FOTOGRAFICO: ACTIVIADES EJECUTADAS

FILTRO O DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6X0.8)M

Actividad referente a la construcción filtro francés con una zanja de 0.6 m de ancho por 0.8 m de profundidad, donde se colocó una capa de triturado 3/4" en el fondo, instalándose sobre esta tubería PVC perforada recubierta de material agregado ¾” como medida de drenaje del agua de acuerdo a las indicaciones preestablecidas en los planos de diseño de la obra.

Equipos y Maquinaria: Retroexcavadora

Materiales: Triturado ¾, tubería perforada en PVC de 4", geotextil.

Personal: Oficiales y Ayudantes de obra

Actividades de control y verificación de la Interventoría:

- Verificación del estado y funcionamiento de los equipos.
- Supervisión de la correcta aplicación de los métodos de trabajos aceptados.
- Cumplimiento de los programas de trabajo.
- Verificación de calidad de los materiales.
- Verificación y chequeo de acuerdo a planos de diseño

ACTIVIDAD:	FILTRO O DREN FRANCES PVC 100 MM (0.6X0.8)M		
ITEM: 1.10		UNIDAD: M	
CANTIDAD CONTRACTUAL:	1.108,00	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA:	500.00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE INFORME:	100.00	CANTIDAD SIN EJECUTAR:	608.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	45.13%	PORCENTAJE SIN EJECUTAR:	54.87%

5 PROGRAMAS AMBIENTALES

La interventoría, realizo control y seguimiento a las actividades ambientales contempladas en el documento ambiental; dichas actividades ejecutadas por el contratista tienen por objetivo prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos y efectos ambientales negativos que puedan resultar de las actividades de construcción; en tal razón para este periodo se reportan las siguientes verificaciones conforme lo establecido en la siguiente tabla.

PROGRAMA	FICHA	NOMBRE DE LA FICHA
GESTION SOCIOAMBIENTAL	FMA-01	PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL
	FMA-02	CAPACITACIÓN EN GESTIÓN SOCIO AMBIENTAL
	FMA-03	CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS LEGALES
	FMA-04	MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
	FMA-05	MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS
	FMA-06	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL
	FMA-07	CONTROL DE RUIDO Y AIRE
	FMA-08	MANEJO DE CONCRETOS
	FMA-09	SEÑALIZACION DE FRENTTES DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES
	FMA-10	PROGRAMA DE GESTION HIDRICA
	FMA-11	COMPENSACION AMBIENTAL
	FMA-12	INTERVENTORIA AMBIENTAL

5.1 PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL

De acuerdo a las actividades contempladas en el documento ambiental, para el desarrollo de este programas, la interventoria pudo verificar, que le contratista realizo socialización el dia 18 de Enero de 2025 del proyecto ante la comunidad del Municipio de saravena, más específicamente a la población del área de influencia del proyecto; habitantes de la vereda Bajo banadias, puerto Nariño y demás comunidad, previa convocatoria realizada por el Departamento de Arauca a través de la Secretaría General de Gobierno y Seguridad Ciudadana.

En dicha reunión participaron representantes de la gobernación de Arauca, de la firma contratista de la obra, de la Interventoría externa y de la comunidad beneficiada con el proyecto, a quienes se les dio a conocer el alcance físico y financiero del contrato, el plazo de ejecución del mismo y el cronograma de la obra presentado por el contratista; de igual forma se atendieron las observaciones e inquietudes de los participantes y se presentaron los profesionales que van a estar frente a la ejecución del proyecto por parte del contratista, la Interventoría externa y la supervisión del Departamento de Arauca.





Registro fotográfico- Socialización

Previo a la reunión de socialización del proyecto, se llevó a cabo por parte de la comunidad que asistió a la convocatoria, el nombramiento de las personas que hacen parte de la veeduría ciudadana y que fueron los voceros de la comunidad durante toda la etapa de ejecución de la obra ante el contratista, la Interventoría externa, entidad contratante, entes de control y demás instituciones.

CONFORMACIÓN DE LA VEEDURÍA CIUDADANA PARA EL CONTROL SOCIAL DEL CONTRATO DE OBRA NO. 481 DE 2024.

VEEDURIA CIUDADANA					
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	TELEFONO	CARGO	VEREDA/BARRIO
1	OSCAR JAVIER RIOS GOMEZ.	1.115.722.421	3195035254	VEEDOR	RIO BANADIA
2	WILLIAM PEÑALOZA PEÑALOZA	96.185.880	3058818465	VEEDOR	Puerto Nariño
3	LEIRA NAYARIT PEDRAZA URIBE	1.115.744.872	3022027500	VEEDOR	Puerto Nariño

La veeduría ciudadana fue reconocida por el Ministerio Público del Municipio de Saravena, mediante Resolución No. 005 del (28/01/2025) siendo nombrado como VOCERO o representante del Comité Veedor al señor OSCAR JAVIER RIOS GOMEZ.

Dentro de las actividades verificadas por la interventoria como actuaciones del contratista para dar a conocer el proyecto y atender cualquier tipo de inquietud y requerimiento de las comunidades, se cuenta con atención inmediata por parte de los profesionales en el punto donde se ejecuta el proyecto y con una oficina ubicada en la CL 25 N 11 – 70 Barrio ALFONSO LOPEZ CORREO: consorcioriobanadia@gmail.com del municipio de Saravena.

De igual forma dentro de las actividades de comunicación entre las partes interesadas, se realizó un comité de obras, el cuales permite verificar las actividades de obras y se consideran las situaciones técnicas, administrativas y ambientales que se están presentando en el desarrollo del proyecto.

FECHA	No. DE ACTA DE COMITE	TEMAS TRATADOS	PARTICIPANTES DEL COMITÉ
20/03/2025	04	Seguimiento ambiental	NASSER CRUZ MATUS (Secretario De Gobierno Departamental) JAIRO HERNANDO GOMEZ RINCON R/L. Consorcio Inter Obras De Proteccion (Interventtor Externo) FERNEY ALFONSO PAEZ GARCÍA. (Contratista De Obra) CRISTIAN ALEXANDER MURILLO OSORIO (Coordinador De Oficina De Gestion Del Riesgo) JAIRO ALEXANDER BARRAGAN MENDOZA (Especialista Hidraulico)





Registro fotográfico de los comités realizados en el periodo

Anexo 2- Informe técnico #3 de obra: Comité de obra

5.2 CAPACITACIÓN EN GESTIÓN SOCIO AMBIENTAL

Para el cumplimiento a este programa, la interventoria pudo verificar la ejecución de 5 capacitaciones, que el contratista atraves de su profesional ambiental, realizo al personal de la obra en temas que se relacionan en la siguiente tabla:

Tema	Número de asistentes	fecha	responsable
Tratamiento y disposición adecuada de residuos solidos en frente de obra	8	03/03/2025	Laura cristina Olaya
Manejo de escombros y residuos de obra	8	13/03/2025	Laura cristina Olaya
Seguridad social	8	22/03/2026	Laura cristina Olaya
Procedimiento de trabajos seguros	8	28/03/2025	Laura cristina Olaya





Anexo 9- Informe técnico #3 de obra: anexo 1 lista de capacitación / del Informe del documento paga

5.3 CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS LEGALES

De acuerdo con lo estipulado en las fichas ambientales del Programa de Adaptación a la Guía Ambiental (PAGA), el propósito primordial de este subprograma radica en asegurar que el proyecto cuente con todos los permisos, autorizaciones, licencias y/o concesiones necesarias para la utilización y manipulación de los recursos naturales.

La interventoria pudo verificar los siguientes:

Mediante radicado No. 02709 del 26 de noviembre de 2024, la secretaria de Gobierno y Seguridad Ciudadana en Nombre de la Gobernación de Arauca tramita ante la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia CORPORINOQUIA seccional Arauca, Permiso de Ocupación De Cauce y Concesión De Aguas Superficiales del rio banadias, para el proyecto cuyo objeto es la "CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE EL RIO BANADIA, DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".

La interventoría pudo constatar que el trámite es realizado con sustentación técnica y jurídica, y que ha fecha del presente informe sigue su proceso administrativo ante la corporación; de igual manera insto al contratista de abstenerse de hacer utilización de los recursos naturales, previo a la autorización de la Corporación.

De acuerdo a las actividades que viene ejecutando la firma contratista CONSORCIO RIO BANADIA, y que como se evidencia en sus análisis de precios unitarios en el informe técnico de esta interventoria y específicamente en el apartado materiales, esta viene haciendo uso de material pétreo de cantera como lo es TRITURADO ¾, y que de acuerdo a la información suministrada por el contratista y verificada por la interventoría, este presenta como proveedor la cantera ALFONSO SARMIENTO GONZALEZ con nit 17546051 y titulo minero No. RMN OGC-13281 Ubicado en el municipio de Saravena. La cual cuenta con las debidas licencias y permisos de explotación de materiales pétreos de acuerdo a los establecido a las leyes 2250 de 2022, 2655 de 1985 y 685 de 2001.

Anexo 8- Informe técnico #4 de obra: anexo 2 trazabilidad tramite ambiental

5.4 MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

Para este periodo la interventoria pudo verificar que el manejo de material de construcción correspondió a la excavación y remoción de material conglomerado hasta una profundidad de 2.0 metros de 15396.80 m3 de acuerdo a los lineamientos cotas establecidos en los planos de diseño, mediante la implementación de equipos de topografía para su control cuantificación, asi mismo el uso de maquinaria pesada como retroexcavadoras. Dicha actividad conto con la supervisión y aprobación técnica esta interventoria.

Dicho material fue acopiado al costado izquierdo del rio, previniendo interacción con la lámina de agua, del mismo modo el transporte en sitio del material se hizo en volquetas que contaban con las condiciones tecno mecánicas al día, y debidamente carpadas.





	
Registro fotografico: Manejo de material	

Anexo 8- Informe técnico #4 de obra: anexo 6 Acta de entrega de material / del Informe del documento paga

5.5 MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS

Con respecto a los residuos convencionales generados en el frente de trabajo, esta interventoria pudo verificar que el frente de trabajo cuenta con la instalación de un punto ecológico, según lo reportado por el contratista se pudo verificar que dichos materiales son entregados a la respectiva empresa de servicios públicos del Municipio de Saravena, es de precisar que al final del día se hace la limpieza del frente de obra, y en bolsas de color verde estos materiales son conducidos hasta la oficina central, donde la empresa de servicios públicos realiza la recolección y disposición final 3 veces por semana para su respectiva disposición final, es de indicar que los residuos recolectados corresponden a bolsas de agua, desechables y empaques de paquetes.

Es importante manifestar, que, por el tipo de obra, no se generaron residuos sólidos peligrosos.







Registro fotografico: Recoleccion y disposicion final de materiales

5.6 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL

La interventoria pudo verificar que el contratista vinculó el personal requerido para la administración y ejecución de los trabajos de acuerdo al alcance de la obra, realizando previamente la afiliación al sistema de seguridad social integral y riesgos laborales. La Interventoría antes del ingreso del personal a la obra verificó las respectivas afiliaciones, así como el pago mensual de los aportes a salud, pensión, riesgos y aportes parafiscales conforme a las planillas de pago entregadas por el contratista.

Del mismo modo la interventoria verifico la entrega de elementos de protección personal

Dotación del personal

La firma contratista llevó a cabo la dotación del personal que labora en la obra con los elementos de protección personal (EPP) requeridos en el desarrollo de sus labores diarias, de acuerdo a las necesidades de cada trabajador, haciendo entrega de los siguientes elementos:

ELEMENTOS DE PROTECCION	ENTREGADOS		ESTADO			BENEFICIARIOS
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
CASCO	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
GUANTES	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
BOTAS DE SEGURIDAD		X				
BOTAS DE CAUCHO	X		X			Oficial, ayudantes.
GAFAS DE PROTECCION	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
OVEROL/CAMISA/PANTALON	X		X			Ingeniero residente, Oficial, ayudantes.
TAPA BOCAS	X		X			Oficial, ayudantes.
MASCARA		X				



La Interventoría verificó diariamente en campo la utilización de los elementos de protección personal (EPP) por parte del personal en obra.

Anexo 5- Informe técnico #3 de obra: Planillas de Seeguridad social.

5.7 CONTROL DE RUIDO Y AIRE

La interventoría verificó que el contratista utilizara en la ejecución de las actividades del contrato la maquinaria y equipo requerido según los APU y especificaciones técnicas del proyecto. Así mismo constató el estado físico y de operación de la maquinaria y equipo solicitando al contratista sustituirlo por mal estado o realizarle mantenimiento preventivo y/o correctivo, cada vez que fue necesario.

La maquinaria y equipo que el contratista utilizó durante el periodo del presente informe fue el siguiente:

Tipo:	VOLQUETA
Marca:	CHEVROLET
Referencia:	KODIAK
Estado:	*BUENO*
Regularidad del mantenimiento:	MENSUAL
Vibraciones/ Ruidos:	NO PRESENTA
Idoneidad de operarios:	IDONEO
Tipo:	VOLQUETA
Marca:	CHEVROLET
Referencia:	KODIAK
Estado:	*BUENO*
Regularidad del mantenimiento:	MENSUAL
Vibraciones/ Ruidos:	NO PRESENTA
Idoneidad de operarios:	IDONEO
Tipo:	RETROEXCAVADORA
Marca:	CATERPILLAR
Referencia:	320D3GC
Estado:	*BUENO*
Regularidad del mantenimiento:	QUINCENAL
Vibraciones/ Ruidos:	NO PRESENTA

Idoneidad de operarios:	IDONEO
Tipo:	RETROEXCAVADORA
Marca:	KOMATSU
Referencia:	PC-200-8
Estado:	*BUENO*
Regularidad del mantenimiento:	QUINCENAL
Vibraciones/ Ruidos:	NO PRESENTA
Idoneidad de operarios:	IDONEO

Anexo 8- Informe técnico #3 de obra: Preocupacionales.

5.8 MANEJO DE CONCRETOS

Es de informar que, en este periodo, no se han ejecutado actividades que contengan manejo de concretos, debido a que la administración departamental se encuentra a la espera del pronunciamiento por parte de la autoridad ambiental Corporinoquia, en relación a la solicitud de permisos ambientales.

5.9 SEÑALIZACION DE FRENTTES DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES

En la ejecución de los trabajos, el contratista implementó la señalización requerida para el aislamiento de las zonas de trabajo, así como la instalación de las señales informativas y preventivas y vallas necesarias en la ejecución de la obra.

De igual manera la interventoria diariamente verificó que dichas señales se encontraran debidamente instaladas en todos los frentes de trabajo de la obra y en buen estado, haciendo las recomendaciones del caso al contratista para subsanar cualquier inconveniente frente a la falta de señalización o mal estado de la misma.

Dentro de la señalización que se evidencio en este periodo se tiene:

ELEMENTOS DE SEÑALIZACION	INSTALADOS		ESTADO			LOCALIZACION EN OBRA
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
CINTA REFLECTIVA	X		X			Área perimetral del proyecto
AVISOS INFORMATIVOS	X		X			Valla informativa sobre la vía a la esmeralda frente a las lagunas de oxidación, se instaló al momento de transportar material de obra.

ELEMENTOS DE SEÑALIZACION	INSTALADOS		ESTADO			LOCALIZACION EN OBRA
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
AVISOS PREVENTIVOS	x		x			
COLOMBINAS	x		x			







5.10 PROGRAMA DE GESTION HIDRICA

La interventoria pudo verificar que no se hace lavado, ni mantenimiento de las maquinas y equipos en el frente de obra Para el caso del mantenimiento preventivo de maquinaria, los residuos provenientes de actividades tales como cambio de aceite, mantenimiento general y abastecimiento de combustible, lo hacen externamente a la obra debido a que son alquilados.

En referencia a este programa la interventoria, pudo verificar que en el frente de trabajo se evidencia la instalación de un baño portátil, el cual presta el servicios a

los trabajadores del proyecto; es de indicar que este baño debe realizar el mantenimiento periódicamente, y que es el deber del profesional ambiental de la obra, verificar su adecuado funcionamiento; con el objeto de que los residuos líquidos no vayan a generar ningún tipo de contaminación del suelo o de la misma fuente hídrica; en tal sentido se deberá aportar el certificado de la disposición final del mismo.





Registro fotográfico: Baño portátil

5.11 COMPENSACION AMBIENTAL

Es de informar que, en este periodo, no se han ejecutado el cumplimiento de esta ficha, toda vez que manifiesta el contratista que las condiciones climáticas no garantizan que las plantas se adapten de una manera rápida y optima, es de indicar además que se recomienda al contratista hacerlas una vez entren las primeras lluvias al departamento de Arauca.

6. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

- Todas y cada una de las actividades realizadas por el contratista han sido controladas por la firma interventora, verificando el correspondiente cumplimiento a las condiciones estipuladas en el plan de manejo ambiental.

- Se señalizaron y aislaron las áreas intervenidas por las obras, esto ha ayudado a que no se presentaran ningún tipo de accidente en obra.

- Se evidenció un adecuado manejo de los recursos, tanto humanos como materiales, y se garantizó la calidad de los trabajos realizados. Las observaciones y recomendaciones verbales emitidas por la interventoría fueron atendidas oportunamente por el contratista, lo que permitió corregir desviaciones y asegurar la correcta ejecución de la obra.

Elaboró:



CRISTIAN MIGUEL ROMERO DUARTE
Ingeniero Ambiental
M.P. No. 54238-373578 NTS