INFORME DE INTERVENTORIA

CONTRATO DE CONSULTORÍA 207 DE 2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA 215 DE 2023

INFORME NO. 1

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 215 DE 2023

INFORME PARCIAL CONSOLIDADO DE INTERVENTORIA

PERIODO DEL INFORME: 09 de febrero de 2024 al 08 de marzo de 2024

INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contrato de Interventoría No.	**215 de 2023**
Objeto	"INTERVENTORIA CONTRACTUAL, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURIDICA PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO DE CONSULTORIA DENOMINADO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA. INTERVENTORIA CONTRACTUAL, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURIDICA PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO DE CONSULTORIA DENOMINADO: ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA"
Valor Inicial	$66.453.646,00
Plazo	La interventoría deberá ejecutarse durante el plazo de vigencia del contrato de consultoría respecto del cual se ejerza interventoría, incluido el plazo de liquidación del contrato de consultoría y seis (06) meses más. El proponente deberá tener en cuenta que este plazo podrá ser prorrogado. El plazo del contrato de consultoría a realizar interventoría es de doscientos cuarenta (240) dias contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, previa legalización del mismo, mas el tiempo de liquidación de la consultoría más 6 meses más.
Anticipo	$ 26.581.458,00
Contratista	CONSORCIO INTER ESTUDIOS
Representante Legal	Ing. JOHAN JAVIER OÑATE NUÑEZ
Supervisor	JAIME AUGUSTO MUÑOZ ORDOÑEZ
Contratante	Aguas del Huila S.A E.S.P
Fecha de Inicio	09 de febrero de 2024
Fecha de Terminación	8 de Octubre de 2024
Aseguradora	Compañía Mundial de Seguros S.A.

RELACIÓN DE PÓLIZAS DE INTERVENTORÍA

POLIZA DE CUMPLIMIENTO

Amparo	No. Póliza	Desde	Hasta	Vlr. Asegurado
Cumplimiento	CHU-100013475	29/12/2023	29/12/2025	$ 19.936.093,80
Buen Manejo de Anticipo	CHU-100013475	29/12/2023	29/12/2025	$ 26.581.458,40
Prestaciones Sociales	CHU-100013475	29/12/2023	29/06/2028	$ 13.290.729,20
Calidad del servicio	CHU-100013475	29/12/2023	29/06/2030	$ 19.936.093,80

POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

Amparo	No. Póliza	Límite por evento	Límite por vigencia	Suma asegurada
Amparo Básico – Predios, labores y operaciones	CHU-10002808	$130.000.000,00	$260.000.000,00	$260.000.000,00
Patronal	CHU-10002808	$78.000.00,00	$78.000.00,00	$78.000.00,00
Contratistas y subcontratistas	CHU-10002808	$78.000.00,00	$78.000.00,00	$78.000.00,00
Vehículos propios y no propios	CHU-10002808	$78.000.00,00	$78.000.00,00	$78.000.00,00

INFORMACION DEL CONTRATO DE CONSULTORÍA

Contrato de Obra No.	**207 de 2023**
Objeto	"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DEL ACUEDUCTO REGIONAL DE LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA Y ACTUALIZACION A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA"
Valor Inicial	$ 396.480.297,00
Plazo	El plazo previsto para la ejecución del contrato es de ocho (08) meses contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, previa legalización del contrato. El contrato mantendrá vigencia por el plazo de ejecución y cuatro (04) meses mas.
Anticipo	$ 158.592.118,00
Consultor	CONSORCIO INGEFIP 2024
Representante Legal	Ing. FERNANDO IVAN PEÑA PEREZ
Interventor	Consorcio Inter Estudios
Fecha de Inicio	09 de febrero de 2024
Fecha de Terminación	8 de Octubre de 2024
Aseguradora	Seguros del Estado S.A.
Estado del Contrato	En Ejecución

1. RESUMEN EJECUTIVO

1.1 Información sobre estado y avance de los estudios y diseños (Describir)

En el periodo de informado el avance en la ejecución del Contrato 207 de 2023, se fundamentó y se centró en los siguientes aspectos:

PROYECTO 1: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA

- Se realizó el plan de trabajo y cronograma detallado de actividades para la ejecución del contrato de consultoría No. 207 de 2023.

- Se realizaron actividades de recopilación de información básica para la elaboración del diagnóstico preliminar, dentro de las cuales se encuentran:

    - Reconocimiento de campo por parte de los profesionales especializados sobre la situación actual de abastecimiento de agua potable.

    - Determinación de la población afectada y proyecciones de acuerdo con el último censo.

    - Recopilación de estudios anteriores realizados.

    - Reconocimiento de infraestructura existente en la zona del proyecto.

    - Caracterización sociocultural de la población y participación comunitaria.

    - Cuantificación de la demanda y/o necesidades

    - Toma de muestra de agua para análisis fisicoquímicos y microbiológicos del agua a explorar, teniendo en cuenta el sistema de captación hidráulico (cuencas hidrográficas, ríos y quebradas).

PROYECTO 2: ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA

- Se realizó el plan de trabajo y cronograma detallado de actividades para la ejecución del contrato de consultoría No. 207 de 2023.
- Se encuentra realizando la recolección, organización y análisis de la información
- Se encuentra realizando investigaciones de campo para el informe diagnóstico.

1.1.1 Estado de las pólizas del contrato de Consultoría – ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO

Póliza de cumplimiento estatal

Fecha de expedición: 28/12/2023 **Fecha de Aprobación: 29/12/2023**

No. póliza	Amparos	Valor asegurado	Vigencia	
			Desde	Hasta
11-44-101215230	Cumplimiento del contrato	$118.944.089,10	28/12/2023	28/04/2025
11-44-101215230	Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$158.592.118,80	28/12/2023	28/04/2025
11-44-101215230	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$79.296.059,40	28/12/2023	28/12/2027
11-44-101215230	Calidad del servicio	$118.944.089,10	28/12/2023	28/08/2029

Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

Fecha de expedición: 28/12/2023 **Fecha de Aprobación: 29/12/2023**

No. póliza	Amparos	Vigencia desde	Vigencia hasta	Suma Asegurada
11-40-101058941	Predios, labores y operaciones	28/12/2023	28/08/2024	$ 232.000.000,00
11-40-101058941	Contratistas y subcontratistas	28/12/2023	28/08/2024	$ 232.000.000,00
11-40-101058941	Vehículos propios y no propios	28/12/2023	28/08/2024	$ 232.000.000,00
11-40-101058941	Responsabilidad civil patronal	28/12/2023	28/08/2024	$ 232.000.000,00
11-40-101058941	Daño emergente y lucro cesante	28/12/2023	28/08/2024	$ 232.000.000,00
11-40-101058941	Prejuicios extracontractuales	28/12/2023	28/08/2024	$ 232.000.000,00

1.2. Estado y Avance Físico de los estudios y diseños

Historial Cronológico del contrato de *CONSULTORIA 207 DE 2023*

ACTIVIDAD	FECHA	DÍAS DE EJECUCIÓN TRANSCURRIDOS	DÍAS DE SUSPENSIÓN TRANSCURRIDOS	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN
Iniciación	09/02/2024	30		08/10/2024

Historial Cronológico del contrato de *INTERVENTORIA 215 DE 2023*

ACTIVIDAD	FECHA	DÍAS DE EJECUCIÓN TRANSCURRIDOS	DÍAS DE SUSPENSIÓN TRANSCURRIDOS	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN
Iniciación	09/02/2024	30		08/10/2024

ACTAS (Relación de las diferentes actas: acta de inicio, acta de suspensión, acta de reinicio, actas de modificación, actas de obra ejecutada, actas de modificación y acta de recibo final.**) DE CONSULTORIA**

Tipo de Acta	No	Fecha
Acta de Inicio	1	02 de febrero de 2024

ACTAS (Relación de las diferentes actas: acta de inicio, acta de suspensión, acta de reinicio, actas de modificación, actas de obra ejecutada, actas de modificación y acta de recibo final.**) DE INTERVENTORIA**

Tipo de Acta	No	Fecha
Acta de Inicio	1	02 de febrero de 2024

1.3. Estado y Avance Presupuestal del Proyecto (Describir) CONSULTORIA *207 DE 2023*

VALOR INICIAL DEL CONTRATO.....$ 396.480.297.00
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO.....00.00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO.....$ 396.480.297.00
VALOR DEL ANTICIPO.....$ 158.592.118,00
PORCENTAJE DE ANTICIPO.....40%

PROYECTO 1: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA

VALOR DEL PROYECTO.....$ 170.993.004

AVANCE FISICO REAL

Avance Físico Mensual.....7.54%

Avance Físico Acumulado.....7.54%

AVANCE FISICO PROYECTADO SEGÚN CRONOGRAMA

De acuerdo con la programación inicialmente presentada, el avance físico a la fecha debería ser del 14.08%

AVANCE FISICO (%)			
CONCEPTO	ACUM. ANTERIOR	AVANCE MENSUAL	TOTAL ACUMULADO
% Programado	0,0%	14,08%	14,08%
% Ejecutado	0,0%	7,54%	7,54%
Diferencia	0,00%	-6,54%	-6,54%

PORCENTAJE DE AVANCE O RETRASO SEGÚN CRONOGRAMA

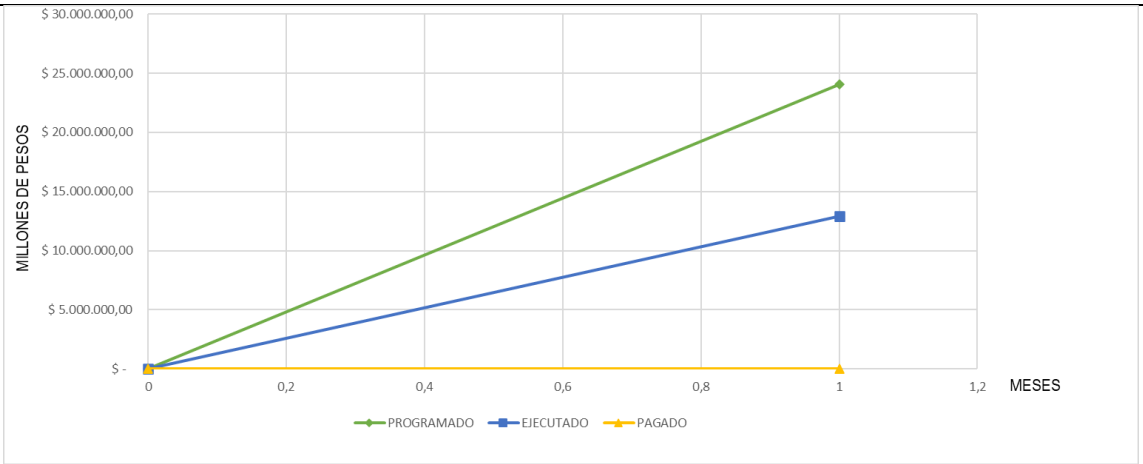
Se presenta un retraso del 6.54%, con respecto al programado.

AVANCE EN TIEMPO
Tiempo Total Transcurrido .....30 días
Avance Porcentual según plazo inicial.....12.5%

AVANCE FINANCIERO
Inversión contratada del proyecto 1.....$ 170.993.004,00
Inversión Ejecutada del proyecto 1 en el Periodo.....$ 12.892.873,00
Inversión Programada del proyecto 1 en el Periodo.....$ 24.075.815

AVANCE FINANCIERO (Miles de pesos)				
CONCEPTO	ACUM. ANTERIOR	AVANCE MENSUAL	TOTAL ACUMULADO	%
% Programado	-	24.075.815	24.075.815	14,08%
% Ejecutado	-	12.892.873	12.892.873	7,54%
Diferencia	-	11.182.942	11.892.942	6,54%

Porcentaje Acumulado Programado..... 14,08%
Inversión Acumulada Programada.....$ 24.075.815
Inversión Acumulada Ejecutada..... $ 12.892.873
Porcentaje Acumulado Ejecutado.....7,54%



PROYECTO 2: ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA

VALOR DEL PROYECTO.....$ 225.487.293

AVANCE FISICO REAL

Avance Físico Mensual.....0,40%

Avance Físico Acumulado.....0,40%

AVANCE FISICO PROYECTADO SEGÚN CRONOGRAMA

De acuerdo con la programación inicialmente presentada, el avance físico a la fecha debería ser del 4,91%

AVANCE FISICO (%)			
CONCEPTO	ACUM. ANTERIOR	AVANCE MENSUAL	TOTAL ACUMULADO
% Programado	0,0%	4,91%	4,91%
% Ejecutado	0,0%	0,4%	0,40%
Diferencia	0,00%	-4,51%	-4,51%

PORCENTAJE DE AVANCE O RETRASO SEGÚN CRONOGRAMA

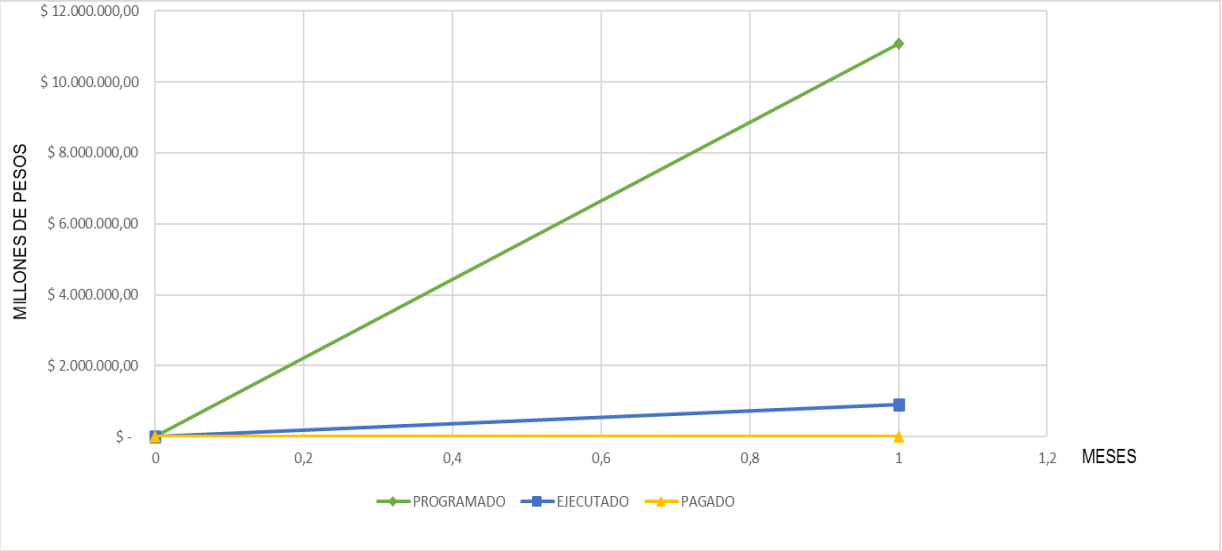
Se presenta un retraso del 4.51%, con respecto al programado.

AVANCE EN TIEMPO
Tiempo Total Transcurrido .....30 días
Avance Porcentual según plazo inicial.....12.5%

AVANCE FINANCIERO
Inversión contratada del proyecto 2.....$ 225.487.293,00
Inversión Ejecutada del proyecto 2 en el Periodo.....$ 901.949,00
Inversión Programada del proyecto 2 en el Periodo.....$ 11.071.426,00

AVANCE FINANCIERO (Miles de pesos)				
CONCEPTO	ACUM. ANTERIOR	AVANCE MENSUAL	TOTAL ACUMULADO	%
% Programado	-	11.071.426	11.071.426	4,91%
% Ejecutado	-	901.949	901.949	0,40%
Diferencia	-	10.169.477	10.169.477	-4,51%

Porcentaje Acumulado Programado..... 4.91%
Inversión Acumulada Programada.....$ 11.071.426
Inversión Acumulada Ejecutada..... $ 901.949
Porcentaje Acumulado Ejecutado.....0,40%



1.3.1 Estado y Avance Presupuestal del Proyecto (Describir) *INTERVENTORIA 215 DE 2023*

VALOR INICIAL DEL CONTRATO..... $ 66.453.646,00
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO.....$ 0
VALOR TOTAL DEL CONTRATO.....$ 66.453.646,00
VALOR DEL ANTICIPO.....$ 26.581.458,00
PORCENTAJE DE ANTICIPO..... ..40%

AVANCE FISICO REAL

Avance Físico Mensual..... 12.5%
Avance Físico Acumulado..... 12.5%

AVANCE FISICO PROYECTADO SEGÚN CRONOGRAMA

De acuerdo con la programación inicialmente presentada, el avance físico a la fecha debería ser del 12.5%

AVANCE FISICO (%)			
CONCEPTO	ACUM. ANTERIOR	AVANCE MENSUAL	TOTAL ACUMULADO
% Programado	0,0%	12,50%	12,50%
% Ejecutado	0,0%	12,50%	12,50%
Diferencia	0,00%	0,00%	0,00%

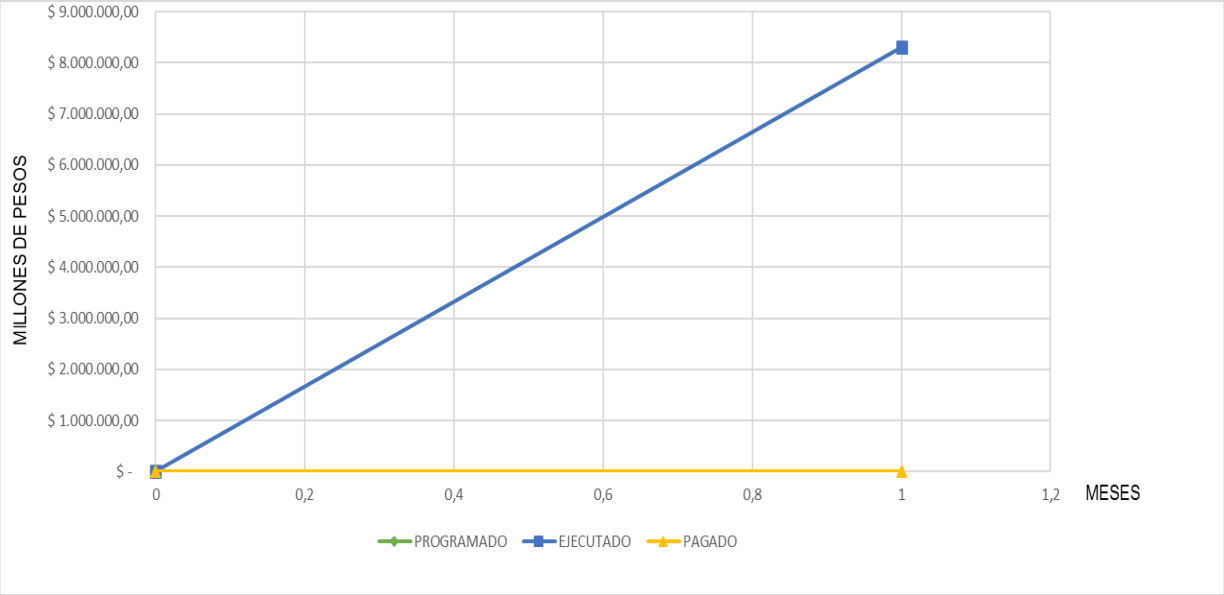
PORCENTAJE DE AVANCE O RETRASO SEGÚN CRONOGRAMA

La ejecución del contrato se encuentra acorde con el avance programado.

AVANCE EN TIEMPO
Tiempo Total Transcurrido .....30 días
Avance Porcentual según plazo inicial.....12.5%

AVANCE FINANCIERO
Inversión contratada.....$ 66.453.646,00
Inversión Ejecutada en el Periodo..... $ 8.306.706
Porcentaje Ejecutado en el Periodo..... 12.5%
Inversión Acumulada Ejecutada..... $ 8.306.706
Porcentaje Acumulado Ejecutado.....12.5%

AVANCE FINANCIERO (Miles de pesos)				
CONCEPTO	ACUM. ANTERIOR	AVANCE MENSUAL	TOTAL ACUMULADO	%
% Programado	-	8.306.706	8.306.706	12,5%
% Ejecutado	-	8.306.706	8.306.706	12,5%
Diferencia	-	-	-	0,0%



2. INFORME BÁSICO

2.1.1 Estado Financiero del Contrato *DE CONSULTORIA*

Relación de Pago (Anticipo y/o Acta de Obra Ejecutada)	Fecha	Valor Acta	Amortización	Valor pagado
Anticipo (40%)	-	-	-	$ 0
TOTALES				
Valor Contrato Inicial	**Valor Adicional**	**Valor Total Contratado**	**Valor Ejecutado**	**Valor no Ejecutado**
$ 396.480.297,00	$ 0	$ 396.480.297,00	$ 0	$ 396.480.297,00

2.1.2 Estado Financiero del Contrato ***DE INTERVENTORIA***				
Relación de Pago (Anticipo y/o Acta de Obra Ejecutada)	**Fecha**	**Valor Acta**	**Amortización**	**Valor pagado**
Anticipo (40%)	**-**	-	-	$ 0
TOTALES				
Valor Contrato Inicial	**Valor Adicional**	**Valor Total Contratado**	**Valor Ejecutado**	**Valor no Ejecutado**
$66.453.646,00	$0	$66.453.646,00	$0	$66.453.646,00

2.2. Personal y Equipo Empleado por el Contratista de la Consultoría

En el siguiente cuadro se relacionan los equipos los profesionales que intervinieron en la ejecución del contrato de consultoría para el periodo informado, de acuerdo con el cronograma de ejecución:

NOMBRE	PROFESIÓN	IDENTIFICACIÓN	MATRICULA PROFESIONAL	CARGO
MANUEL RICARDO SANCHEZ	INGENIERO CIVIL			DIRECTOR DE CONSULTORIA
FERNANDO IVAN PEÑA PEREZ	INGENIERO CIVIL			INGENIERO DE APOYO
GUSTAVO PEÑA PEREZ	INGENIERO CIVIL			TOPOGRAFO

2.3. Personal y Equipo Empleado por el Interventor

En el siguiente cuadro se relacionan los equipos y recurso humano que estuvieron a disposición de la interventoría durante el periodo del informe para el cumplimiento de sus obligaciones.

Proyecto	Nombre/Dirección	Teléfono	Observaciones
EQUIPOS			
Equipo	Portátil HP Procesador Corel i7, 4GB de Memoria		
Equipo	Portátil Assus Procesador Corel i7, 8GB de Memoria		
Camioneta	Chevrolet tracker 1.8		
RECURSO HUMANO			
Director de Interventoría	JOHAN JAVIER OÑATE	3204961847	Dedicación 15%

Especialista hidráulico	ALBERTO VALDERRAMA RIVERA		Dedicación 20%
Especialista Estructural	JOSE DAVID DONOSO TOVAR		Dedicación 20%
Geotecnista	JAIME MAURICIO SOTO ANDRADE		Dedicación 12%
Ingeniero de Apoyo	ERIKA JOHANNA FERNANDEZ FIGUEROA	3204258440	Dedicación 88%
SEDES			
Sede Principal	Calle 24 No. 5 bis 37 Sevilla	3204961847	

3. ASPECTOS TÉCNICOS

3.1. Modificaciones Realizadas en consultoría

No aplica hasta el momento.

3.2. Problemas y Soluciones Adoptadas

No aplica hasta el momento.

3.3. Cumplimiento de las condiciones del pliego de condiciones

Se evidencia las actividades desarrolladas cumplen con las especificaciones y obligaciones estipuladas en el contrato y sus anexos.
Los trabajos a campo se llevan a cabo con el personal idóneo y calificado para la ejecución de los trabajos. El personal presente en zona de estudio contaba con su dotación y su respectiva afiliación a salud, pensión y riesgos profesionales.

4. CONTROL DE CALIDAD

4.1. Cuadro Resumen de Pruebas de Laboratorio

Se realizó toma de muestras muestras in-situ de agua para evaluar los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos, los cuales fueron enviados al laboratorio certificado con las ISO correspondientes, las normas y resoluciones vigentes para las Buenas Prácticas de Laboratorio Res. 3610 de 2013 y las que corresponden; dicho laboratorio que emite los resultados lleva como nombre LABORATORIO AGUALIMSU S.A.S.

4.2. Resultado de Ensayo y Pruebas de Laboratorio

El resultado obtenido de la toma de muestras para la evaluación de calidad de agua cumple en su mayoría con los parámetros definidos para su evaluación con la diferencia que se obtiene agentes microbiológicos como NMP COLIFORMES TOTALES y NMP ESCHRICHIA COLI.
Es importante resaltar que todos los parámetros fueron evaluados y comparados directamente con la normativa actual vigente lo cual debe cumplir el agua para consumo humano en la Res. 2115 de 2007.

4.3. Conclusiones y recomendaciones

De acuerdo con lo anteriormente revelado en el informe nos permitimos concluir lo siguiente:

a. El desempeño y avance de las actividades programadas en el Cronograma y Plan de Trabajo propuesto por el Contratista Consorcio INGEFIP 2024, para el proyecto **ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA** arroja un valor general de ejecución física del 7.54%, mientras la ejecución física programada es de 14.08%. Lo anterior denota retraso de algunas de las actividades por parte del Contratista.

b. El desempeño y avance de las actividades programadas en el Cronograma y Plan de Trabajo propuesto por el Contratista Consorcio INGEFIP 2024, para el proyecto **ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA** arroja un valor general de ejecución física del 0.40%, mientras la ejecución física programada es de 4.91%. Lo anterior denota retraso de algunas de las actividades por parte del Contratista.

c. El estado financiero del Contrato de Consultoría 207 de 2023, establecido por la Interventoría, no es coincidente al plan de inversiones aprobado por la interventoría para el periodo informado, debido a los retrasos presentados en el plan de trabajo. De igual forma no se presentan soportes de pagos, gastos u otros, que permitan confirmar la ejecución financiera del Contrato, a excepción de los aportes al sistema de Seguridad Social.

De acuerdo con lo anteriormente revelado en el informe nos permitimos realizar las siguientes recomendaciones:

- Establecer los trabajos de topografía de acuerdo con las indicaciones dadas por personal que conozca la zona donde se va a desarrollar el proyecto.
- Realizar los trabajos de campo, tal como se estableció en el plan de trabajo y cronograma de ejecución de actividades aprobado.
- Finalizar la etapa de recopilación de información secundaria, tal como se estableció en el plan de trabajo y cronograma de ejecución de actividades aprobado.
- Para la programación del trabajo de campo para el próximo mes, sugerimos se realice mediante previa comunicación y aviso a la interventoría, con el ánimo de estar al tanto de los avances, imprevistos y demás situaciones no programadas.
- Continuar con las actividades de ejecución de la consultoría, de acuerdo con el cronograma establecido y aprobado por interventoría.

4.4. Reuniones realizadas

Fecha de Realización	Lugar	Resultado del Comité (Describir)
07-03-2024	Escuela	Presentación y socialización del proyecto:

	Vereda Barniza, Acevedo	El señor Gilberto Claros, presidente de la Junta Administradora de Servicios Públicos, presentó los agradecimientos a los participantes a la reunión y especialmente la Gobernación, Aguas del huila y al Municipio de Acevedo, por las gestiones para el desarrollo de este proyecto, ya que presenta un gran beneficio para esta comunidad la cual podrá contar con Agua potable. Se efectuó la Socialización del Proyecto, con los usuarios o beneficiarios del proyecto del acueducto. Además, estuvo presente el Sr. alcalde Municipal de Acevedo Edgar Prada Esterling, el Secretario de Planeación, un asesor del Municipio de Acevedo, la Interventoría y el Contratista de la Consultoría. Se dio a conocer a los participantes el alcance del contrato y la comunidad quedo comprometida a colaborar para el buen desarrollo del Proyecto.

5. INFORME AMBIENTAL

5.1 Identificación de situaciones Ambientales

Se cumplió con todas las normas ambientales, sin presentar perjuicio alguno.

5.2 Evaluación de Daños y Perjuicios a Terceros

No se presentan ningún tipo de daño y/o perjuicio a terceros al cierre del presente informe.

5.3 Descripción de Actividades Desarrolladas en el Periodo

PROYECTO 1: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA

- Se realizó el plan de trabajo y cronograma detallado de actividades para la ejecución del contrato de consultoría No. 207 de 2023.

- Se realizaron actividades de recopilación de información básica para la elaboración del diagnóstico preliminar, dentro de las cuales se encuentran:

    - Reconocimiento de campo por parte de los profesionales especializados sobre la situación actual de abastecimiento de agua potable.

    - Determinación de la población afectada y proyecciones de acuerdo con el último censo.

    - Recopilación de estudios anteriores realizados.

    - Reconocimiento de infraestructura existente en la zona del proyecto.

    - Caracterización sociocultural de la población y participación comunitaria.

    - Cuantificación de la demanda y/o necesidades

- Toma de muestra de agua para análisis fisicoquímicos y microbiológicos del agua a explorar, teniendo en cuenta el sistema de captación hidráulico (cuencas hidrográficas, ríos y quebradas).

PROYECTO 2: ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA

- Se realizó el plan de trabajo y cronograma detallado de actividades para la ejecución del contrato de consultoría No. 207 de 2023.
- Se encuentra realizando la recolección, organización y análisis de la información
- Se encuentra realizando investigaciones de campo para el informe diagnóstico.

6. PAGOS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

6.1. Cumplimiento de las normas de seguridad Industrial

Una vez iniciadas las labores físicas en sitio de la zona de estudio, se verifica que el personal cuenta con los elementos de protección personal necesarios para las actividades que se vienen desarrollando.

Se verifica que todo el personal presente en sitio de obra se encuentra afiliado al sistema de aportes de salud, pensiones y ARP.

6.2. Pagos de la seguridad integral y otros

Cumpliendo con los requerimientos dados por la interventoría, el personal empleado por el contratista cumplió con los requisitos de la ley 100, (Afiliación a ARP, EPS y Pensión).En el Anexo A del Informe Técnico Mensual No 1, se presentan las planillas de aportes al sistema de seguridad social del mes de febrero de 2024, relacionando los profesionales que intervinieron en la ejecución del Contrato 207 de 2024, conforme la propuesta del respectivo contrato, la cual fue objeto de verificación por parte de la Interventoría, como se presenta en los Anexos.

6.3. Registro Fotográfico

Reconocimiento de campo – Quebrada la Barniza, Municipio de Acevedo








Socialización del proyecto de Acueducto Barniza, Municipio de Acevedo





CONSORCIO INTER ESTUDIOS
R.L. ING. JOHAN JAVIER OÑATE NUÑEZ
INTERVENTOR

A continuación, se relacionan y anexa los documentos indicados en el cuerpo de este informe:

A. Planillas de Seguridad Social del Personal de la Consultoría 207 de 2023.
B. Planillas de Seguridad Social del Personal de Interventoría 215 de 2023.
C. Matriz de avance de los dos proyectos.
D. Informe Técnico mensual contratista de Consultoría 207 de 2023.

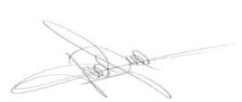
MATRIZ DE SEGUIMIENTO DE AVANCE FÍSICO CONTRATO DE CONSULTORÍA No: 207 DE 2023
ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA

CRONOGRAMA

PROYECTO	COMPONENTE	PRODUCTOS	ACTIVIDADES	Fuente de Verificación	Ponderacion productos municipio	Ponderación Actividades municipio	SEGUIMIENTO			AVANCE (FECHA)	Σ	TIEMPO DE EJECUCION	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8
							Actividades	Producto	Avance por producto municipio											
	Elaboración de Estudios Básicos del sistema de Acueducto y documento Diagnóstico preliminar	Censo o cuantificación de los usuarios del sistema de acueducto.	Elaborar y/o Cuantificar el número de usuarios	Documental	30,00%	5,00%	1,50%	7,54%	25,1%	Programado	5,00%	2	2,50%	2,50%						
										Ejecutado	1,50%		1,50%							
		Elaborar Diagnostico Base	Elaborar y realizar el estudio de Topografía	Informe de topografia Planos		5,00%	0,50%			Programado	5,00%	2	2,50%	2,50%						
										Ejecutado	0,50%		0,50%							
			Elaboración de los Estudios de Suelos o de Geotecnia	Informe Estudio de Suelos		5,00%	0,50%			Programado	5,00%	2	2,50%	2,50%						
										Ejecutado	0,50%		0,50%							
			Caracterización y trazabilidad del Agua cruda	Informe de Laboratorio		5,00%	1,67%			Programado	5,00%	3	1,67%	1,67%	1,67%					
										Ejecutado	1,67%		1,67%							
		Compilación de la información Básica en un informe Diagnóstico Preliminar	Recolección, organización y análisis de la información	Documental		0,53%	0,26%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,26%		0,26%							
			Investigaciones de campo sobre la situación actual del abastecimiento de agua potable.	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							
			Diagnóstico detallado de la situación del sistema de abastecimiento actual de agua	Documental		0,53%	0,05%			Programado	0,53%	3	0,18%	0,18%	0,18%					
										Ejecutado	0,05%		0,05%							
			Determinación de la población afectada.	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							
			Proyecciones de la población con el censo al año 2022 y demanda de agua	Documental		0,53%	0,26%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,26%		0,26%							
			Características socio-culturales de la población y participación comunitaria	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							
			Cuantificación de la demanda y/o necesidades	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							
			Estudios básicos	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							
			Condiciones generales	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,15%		0,15%							
			Disponibilidad de agua y balance hídrico: Estudios hidrológicos y/o hidrogeológicos, estudio hidrometeoro lógico. análisis de calidad de agua y tratabilidad, etc.	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,15%		0,15%							
			Geología, geomorfología, suelos y geotécnica: Estudio geológico, estudio de suelos y geotecnia	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,15%		0,15%							
			Estudios fotogramétricos, topográficos y trabajos de campo	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,15%		0,15%							
			Estudios ambientales	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,15%		0,15%							
			Estudio de Análisis de vulnerabilidad y gestión del riesgo. Debe contener como mínimo: identificación y evaluación de amenazas, identificación de componentes del sistema, estimación del potencial de daños, categorización de la severidad de los daños potenciales estimados, procedimientos generales de atención de emergencias y procedimientos específicos para cada escenario de riesgo identificado	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,15%		0,15%							
			Infraestructura existente de otros servicios	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							
			Disponibilidad de energía eléctrica y de comunicaciones	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							
			Vías de acceso	Documental		0,53%	0,20%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%						
										Ejecutado	0,20%		0,20%							

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DEL ACUEDUC

		Disponibilidad de mano de obra y de materiales de construcción	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%								
									Ejecutado	0,15%		0,15%									
		Estudios socioeconómicos	Documental		0,53%	0,15%			Programado	0,53%	2	0,26%	0,26%								
									Ejecutado	0,15%		0,15%									
Elaboración de los Diseños hidráulicos y estructurales y Análisis de alternativas	Elaboración de los Diseños hidráulicos y estructurales y Análisis de alternativas	Formulación y priorización de proyectos con resolución 0661 del 23 de septiembre de 2019	Documental	30,00%	1,88%	0,00%	0,0%	0,0%	Programado	1,88%	6			0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%		
									Ejecutado	0,00%											
		Definición del alcance de la intervención: Análisis de la capacidad limitante y necesidad de obras y acciones	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	6			0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%		
									Ejecutado	0,00%											
		Diseño hidráulico con software de dominio público	Memorias de calculo Planos		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	6			0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%		
									Ejecutado	0,00%											
		Diseño estructural, anexando archivos con sus respectivas memorias y en cumplimiento de la NSR 2010	Memorias de calculo Planos		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	6			0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%		
									Ejecutado	0,00%											
		Formulación y análisis de alternativas	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	1		1,88%								
									Ejecutado	0,00%											
		Comparación de alternativas y selección de alternativa viable	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	1		1,88%								
									Ejecutado	0,00%											
		Diseños conceptuales correspondientes a la alternativa de solución recomendada	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	2			0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%											
		Investigación predial: Propiedades, derechos, predios, servidumbres y/o autorizaciones de paso requeridas	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	3			0,63%	0,63%	0,63%					
									Ejecutado	0,00%											
		Aspectos ambientales requeridos	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	4			0,47%	0,47%	0,47%	0,47%				
									Ejecutado	0,00%											
		Identificación permisos ambientales, autorizaciones o licencias requeridos	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	4			0,47%	0,47%	0,47%	0,47%				
									Ejecutado	0,00%											
		Elaboración del plan de obras	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	6			0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%		
									Ejecutado	0,00%											
		Valoración (presupuesto) de las obras e inversiones estimadas requeridas	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	6			0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%		
									Ejecutado	0,00%											
		Formulación del cronograma de implementación del proyecto	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	2			0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%											
		Presentación, socialización y aprobación	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	2			0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%											
		Diagnóstico organizacional de la empresa y/o junta administradora prestadora de servicios públicos	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	2			0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%											
		Presentar informe y socializar con el supervisor y el representante del ente territorial, para la escogencia de la alternativa más viable técnica y económica	Documental		1,88%	0,00%			Programado	1,88%	2			0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%											
Elaboración, Estructuración y radicación al MINITERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO de los diseños definitivos del sistema de acueducto	Elaboración, Estructuración y radicación al MINITERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO de los diseños definitivos del sistema de acueducto	Requisitos Técnicos	Documental	30%	6,00%	0,00%	0,0%	0,0%	Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%		
									Ejecutado	0,00%											
		Requisitos documentales para la presentación del proyecto ante el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%		
									Ejecutado	0,00%											
		Requisitos institucionales	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%		
									Ejecutado	0,00%											
		Requisitos Financieros	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%		
									Ejecutado	0,00%											
		Requisitos Ambientales	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%		
									Ejecutado	0,00%											
Proyecto Viabilizado y/o concepto técnico favorable por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Proyecto Viabilizado y/o concepto técnico favorable por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Documento de viabilización y/o concepto técnico favorable del proyecto por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio Entrega de una copia del proyecto viabilizado a la entidad contratante en medio físico y magnético.	Concepto técnico favorable	10,00%	10,00%	0,00%	0,0%	0,0%	Programado	10,00%	1										10,00%
									Ejecutado	0,00%											
SUBTOTAL				100,0%	100,0%	7,54%	7,54%		Ejecutado Mensual			7,54%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
									Programado Mesnual			14,08%	17,83%	9,97%	8,13%	10,94%	10,31%	9,38%	19,38%		

FIRMA:	
NOMBRE	JOHAN JAVIER OÑATE NUNEZ
CARGO:	REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO INTER ESTUDIOS

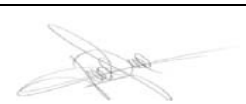
MATRIZ DE SEGUIMIENTO DE AVANCE FÍSICO CONTRATO DE CONSULTORÍA No: 207 DE 2023
ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA

CRONOGRAMA

PROYECTO	COMPONENTE	PRODUCTOS	ACTIVIDADES	Fuente de Verificación	Ponderacion productos	Ponderación Actividades	SEGUIMIENTO			AVANCE (FECHA)	Σ	TIEMPO DE EJECUCION	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8
							Actividades	Producto	Avance por producto											
PROYECTO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA.	Elaboración de Estudios Básicos del sistema de Acueducto y documento Diagnóstico preliminar	Censo o cuantificación de los usuarios del sistema de acueducto.	Elaborar y/o Cuantificar el número de usuarios	Documental	30,00%		N/A	0,4%	1,3%	Programado	0,00%									
										Ejecutado	0,00%									
		Elaborar Diagnostico Base	Elaborar y realizar el estudio de Topografía	Informe de topografia Planos		10,00%	0,0%			Programado	10,00%	2		5,00%	5,00%					
										Ejecutado	0,00%									
			Elaboración de los Estudios de Suelos o de Geotecnia	Informe Estudio de Suelos		10,00%	0,0%			Programado	10,00%	2		5,00%	5,00%					
										Ejecutado	0,00%									
			Caracterización y trazabilidad del Agua cruda	Informe de Laboratorio			N/A			Programado	0,00%									
										Ejecutado	0,00%									
		Compilación de la información Básica en un informe Diagnóstico Preliminar	Recolección, organización y análisis de la información	Documental		0,56%	0,1%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,10%		0,10%							
			Investigaciones de campo sobre la situación actual	Documental		0,56%	0,1%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,10%		0,10%							
			Diagnóstico detallado de la situación del sistema actual	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	3	0,19%	0,19%	0,19%					
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Determinación de la población afectada.	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Proyecciones de la población con el censo al año 2022 y demanda de agua	Documental			N/A			Programado	0,00%									
										Ejecutado	0,00%									
			Características socio-culturales de la población y participación comunitaria	Documental		0,56%	0,1%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,10%		0,10%							
			Cuantificación de la demanda y/o necesidades	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Estudios básicos	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Condiciones generales	Documental		0,56%	0,1%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,10%		0,10%							
			Disponibilidad de agua y balance hídrico: Estudios hidrológicos y/o hidrogeológicos, estudio hidrometeoro lógico. análisis de calidad de agua y tratabilidad, etc.	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Geología, geomorfología, suelos y geotécnica: Estudio geológico, estudio de suelos y geotecnia	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Estudios fotogramétricos, topográficos y trabajos de campo	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Estudios ambientales	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Estudio de Análisis de vulnerabilidad y gestión del riesgo: Debe contener como mínimo: identificación y evaluación de amenazas, identificación de componentes del sistema, estimación del potencial de daños, categorización de la severidad de los daños potenciales estimados, procedimientos generales de atención de emergencias y procedimientos específicos para cada escenario de riesgo identificado	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Infraestructura existente de otros servicios	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Disponibilidad de energía eléctrica y de comunicaciones	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Vías de acceso	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						
										Ejecutado	0,00%		0,00%							
			Disponibilidad de mano de obra y de materiales de	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%						

		construcción	Documental						Ejecutado	0,00%	2	0,00%										
		Estudios socioeconómicos	Documental		0,56%	0,0%			Programado	0,56%	2	0,28%	0,28%									
									Ejecutado	0,00%		0,00%										
Elaboración de los Diseños hidráulicos y estructurales y Análisis de alternativas	Elaboración de los Diseños hidráulicos y estructurales y Análisis de alternativas	Formulación y priorización de proyectos con resolución 0661 del 23 de septiembre de 2019	Documental	30,00%	1,88%	0,0%	0,0%	0,0%	Programado	1,88%	6		0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%			
									Ejecutado	0,00%												
		Definición del alcance de la intervención: Análisis de la capacidad limitante y necesidad de obras y acciones	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	6		0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%			
									Ejecutado	0,00%												
		Diseño hidráulico con software de dominio público	Memorias de calculo Planos		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	6		0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%			
									Ejecutado	0,00%												
		Diseño estructural, anexando archivos con sus respectivas memorias y en cumplimiento de la NSR 2010	Memorias de calculo Planos		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	6		0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%			
									Ejecutado	0,00%												
		Formulación y análisis de alternativas	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	2			0,94%	0,94%							
									Ejecutado	0,00%												
		Comparación de alternativas y selección de alternativa viable	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	1				1,88%							
									Ejecutado	0,00%												
		Diseños conceptuales correspondientes a la alternativa de solución recomendada	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	2			0,94%	0,94%							
									Ejecutado	0,00%												
		Investigación predial: Propiedades, derechos, predios, servidumbres y/o autorizaciones de paso requeridas	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	4			0,47%	0,47%	0,47%	0,47%					
									Ejecutado	0,00%												
		Aspectos ambientales requeridos	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	5			0,38%	0,38%	0,38%	0,38%	0,38%				
									Ejecutado	0,00%												
		Identificación permisos ambientales, autorizaciones o licencias requeridos	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	7		0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	
									Ejecutado	0,00%												
		Elaboración del plan de obras	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	7		0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	
									Ejecutado	0,00%												
		Valoración (presupuesto) de las obras e inversiones estimadas requeridas	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	7		0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	0,27%	
									Ejecutado	0,00%												
		Formulación del cronograma de implementación del proyecto	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	2				0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%												
		Presentación, socialización y aprobación	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	2				0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%												
		Diagnóstico organizacional de la empresa y/o junta administradora prestadora de servicios públicos	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	2				0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%												
		Presentar informe y socializar con el supervisor y el representante del ente territorial, para la escogencia de la alternativa más viable técnica y económica	Documental		1,88%	0,0%			Programado	1,88%	2				0,94%	0,94%						
									Ejecutado	0,00%												
Elaboración, Estructuración y radicación al MINITERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO de los diseños definitivos del sistema de acueducto	Elaboración, Estructuración y radicación al MINITERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO de los diseños definitivos del sistema de acueducto	Requisitos Técnicos	Documental	30%	6,00%	0,00%	0,0%	0,0%	Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%			
									Ejecutado	0,00%												
		Requisitos documentales para la presentación del proyecto ante el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%			
									Ejecutado	0,00%												
		Requisitos institucionales	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%			
									Ejecutado	0,00%												
		Requisitos Financieros	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%			
									Ejecutado	0,00%												
		Requisitos Ambientales	Documental		6,00%	0,00%			Programado	6,00%	4					1,50%	1,50%	1,50%	1,50%			
									Ejecutado	0,00%												
Proyecto Viabilizado y/o concepto técnico favorable por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Proyecto Viabilizado y/o concepto técnico favorable por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Documento de viabilización y/o concepto técnico favorable del proyecto por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio Entrega de una copia del proyecto viabilizado a la entidad contratante en medio físico y magnético.	Concepto técnico favorable	10,00%	10,00%	0,0%	0,0%	0,0%	Programado	10,00%	1								10,00%			
									Ejecutado	0,00%												
SUBTOTAL				100,0%	100,0%	0,40%	0,40%		Ejecutado Mensual			0,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
									Programado Mesnual			4,91%	16,96%	14,96%	10,40%	14,15%	10,40%	9,93%	18,30%			

ACTUALIZACION A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO

FIRMA:	
NOMBRE	JOHAN JAVIER OÑATE NUNEZ
CARGO:	REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO INTER ESTUDIOS

SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE CONSULTORIA No 207 DE 2023

RESUMEN PLANILLA PAGADA

ASOPAGOS S.a.

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901689909	5	CONSORCIO INTERVIAS MSM	8	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	7112	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CLL 46 16 24 OFI 703		3118093146		INTERVIAS.MSM@GMAIL.COM			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-02	2024-03	29213883	E	2024-03-05	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	3.780.000	0	BANCO CAJA SOCIAL BCSC
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
8	29213883	2024-03-05	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES															DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN					
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exenta de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 7978RMG	CABEZAS PEÑA ADRIAN RODRIGO	1.500.000		F															0			30	30	30	30	COLPENSION BS-25-14	1.500.000	240.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.500.000	60.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.500.000	60.000	1.500.000	7.980	0,00522	0	0	0	0	0	0	01	0	367.980	S	5711001
2	CC 79904456	CASTRO CARVAJAL CARLOS MARIO	3.500.000		F															0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	3.500.000	560.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	3.500.000	140.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	3.500.000	140.000	3.500.000	243.600	0,06960	0	0	0	0	0	0	01	0	1.083.600	S	5711001
3	CC 1075232806	CASTRO CARVAJAL VICTOR ALFONSO	1.500.000		F															0			30	30	30	30	COLFONDOS-231001	1.500.000	240.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.500.000	60.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.500.000	60.000	1.500.000	7.980	0,00522	0	0	0	0	0	0	01	0	367.980	S	5711001
4	CC 76307710	GARCIA MOSQUERA EDISSON MARTIN	1.350.000		F	X														0			15	15	15	15	PORVENIR-230301	675.000	108.000	0	0	SANITAS-EPS005	675.000	27.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	675.000	27.000	675.000	47.880	0,06960	0	0	0	0	0	0	01	0	204.000	S	5711001
5	CC 16185320	GOMEZ ROA JAIRO ALBERTO	1.350.000		F	X														0			15	15	15	15	PORVENIR-230301	675.000	108.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	675.000	27.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	675.000	27.000	675.000	47.880	0,06960	0	0	0	0	0	0	01	0	204.000	S	5711001
6	CC 7711676	MORENO ORTIGA JAIME EDUARDO	3.500.000		F															0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	3.500.000	560.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	3.500.000	140.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	3.500.000	140.000	3.500.000	243.600	0,06960	0	0	0	0	0	0	01	0	1.083.600	S	5711001
7	CC 14226364	PEÑA SUAREZ EDUARDO GUSTAVO	1.350.000		F	X														0			0	15	15	15	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	SANITAS-EPS005	675.057	27.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	675.000	27.000	675.057	47.080	0,06960	0	0	0	0	0	0	01	5	101.180	S	5711001
8	CC 1075301253	REYES MEDINA JESUS DAVID	1.500.000		F															0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.500.000	240.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.500.000	60.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.500.000	60.000	1.500.000	7.980	0,00522	0	0	0	0	0	0	01	0	367.980	S	5711001

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

N:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	1075247572
OCIAL:			ROBERTO CASTANEDA PARDO
	NEIVA	DEPARTAMENTO:	HUILA
	CLL 5 # 11-08	TELÉFONO:	1111111
	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
	ÚNICO		
TACIÓN:			
RADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			4549025610	TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	marzo	AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	marzo	AÑO 2024
DIAS DE MORA:			8				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2024/04/24	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			9998438623

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA	No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230201- PROTECCION	1	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.500	$ 0	$ 208.000	$ 1.500	$ 209.500
									$ 208.000	$ 1.500	$ 209.500

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 162.500	$ 0	$ 1.200	$ 0	$ 162.500	$ 1.200	$ 0	$ 163.700
												$ 162.500	$ 1.200	$ 0	$ 163.700

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 6.800	$ 6.800	$ 100	$ 0	$ 6.900
								$ 6.800	$ 100	$ 0	$ 6.900

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

V:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	1075247872
OCIAL:			ROBERTO CASTANEDA PARDO
	NEIVA	DEPARTAMENTO:	HUILA
	CALLE 5 NO. 11-06	TELÉFONO:	111111
	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
ACIÓN:	ÚNICO		
RADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:		7924463011	TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	febrero AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES febrero AÑO	2024
DÍAS DE MORA:		43			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2024/04/30	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		808781390

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS COTIZANTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	MORA COTIZACIÓN	MORA FSP	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
230201- PROTECCION	1	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 7.700	$ 0	$ 208.000	$ 7.700	$ 215.700
									$ 208.000	$ 7.700	$ 215.700

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD VALOR	LICENCIA MATERNIDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	LICENCIA MATERNIDAD VALOR	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	LIQUIDACIÓN VALOR ADRES	MORA COTIZACIÓN	MORA VALOR ADRES	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 162.500	$ 0	$ 6.000	$ 0	$ 162.500	$ 6.000	$ 0	$ 168.500
												$ 162.500	$ 6.000	$ 0	$ 168.500

Planilla Pagada

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP NÚMERO AUTORIZACIÓN	INCAPACIDAD IRP VALOR	INCAPACIDAD IRP PAGO A OTROS RIESGOS	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 6.800	$ 6.800	$ 300	$ 0	$ 7.100
								$ 6.800	$ 300	$ 0	$ 7.100

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE: TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	NOVEDADES: ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
DEPENDIENTE O CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS		$ 1.300.000				NO																

SEGURIDAD SOCIAL — PENSIÓN: ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE
230201-PROTECCION	30	1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000

SEGURIDAD SOCIAL — SALUD: ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE
EPS037-NUEVA EPS	30	1.300.000	$ 162.500	$ 0	$ 162.500

SEGURIDAD SOCIAL — ARP: ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE
14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.300.000	107524757	$ 6.800

PARAFISCALES: DÍAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
	$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 391.300

Planilla Pagada

SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 215 DE 2023

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901784824	4	CONSORCIO INTER ESTUDIOS	A - 200 O MAS COTIZANTES	01	CL 24 No 5Bis 37	NEIVA-HUILA	8645033	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-03			E	2024/03/07			0	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1077860558	DONOSO JOSE	X	X																231001	6	$400,000	$64,000	EPS002	6	$400,000	$16,000	CCF32	6	$400,000	$16,000	14-11	6	$400,000	$2,100	6	$0	$0	Si	$98,100
2	CC	7720885	SOTO JAIME	X	X																25-14	4	$373,334	$59,800	EPS005	4	$373,334	$15,000	CCF32	4	$373,334	$15,000	14-11	4	$373,334	$2,000	4	$0	$0	Si	$91,800
3	CC	7713864	VALDERRAMA ALBERTO	X	X																25-14	6	$700,000	$112,000	EPS005	6	$700,000	$28,000	CCF32	6	$700,000	$28,000	14-11	6	$700,000	$3,700	6	$0	$0	Si	$171,700
Total	**Afiliados(3)**																						$1,473,334	$235,800			$1,473,334	$59,000			$1,473,334	$59,000			$1,473,334	$7,800		$0	$0		$361,600

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901784824	4	CONSORCIO INTER ESTUDIOS	A - 200 O MAS COTIZANTES	01	CL 24 No 5Bis 37	NEIVA-HUILA	8645033	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-03			E	2024/03/07			0	

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$235,800	$0	$0	$235,800
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$64,000	$0	$0	$64,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$171,800	$0	$0	$171,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$7,800	$0	$0	$7,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$7,800	$0	$0	$7,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$59,000	$0	$0	$59,000
COMFAMILIAR HUILA	CCF32	891,180,008	2	3	$59,000	$0	$0	$59,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$59,000	$0	$0	$59,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$16,000	$0	$0	$16,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$43,000	$0	$0	$43,000
TOTAL				**3**	**$361,600**	**$0**	**$0**	**$361,600**

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 7722019		OÑATE NUÑEZ JOHAN JAVIER	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CAlle 25 # 46 - 94	NEIVA-HUILA	8772855	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-02	494420769	9463205265	I	2024/03/06	2024/03/05	BANCOLOMBIA	0	$749,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO 6 (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0
Ciudad: NEIVA Depto: HUILA (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0
1	CC 7722019	OÑATE JOHAN	231001	30	$2,000,000	$320,000	EPS005	30	$2,000,000	$250,000	CCF32	30	$2,000,000	$40,000	14-23	30	$2,000,000	$139,200	30	$0	$0
Total		**Afiliados(1)**			$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0

2024/03/05 07:29 AM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 7722019		OÑATE NUÑEZ JOHAN JAVIER	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Calle 25 # 46 - 94	NEIVA-HUILA	8772855	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-02	494420769	9463205265	I	2024/03/06	2024/03/05	BANCOLOMBIA	0	$749,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$320,000	$0	$0	$320,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$320,000	$0	$0	$320,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$139,200	$0	$0	$139,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$139,200	$0	$0	$139,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$40,000	$0	$0	$40,000
COMFAMILIAR HUILA	CCF32	891,180,008	2	1	$40,000	$0	$0	$40,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$250,000	$0	$0	$250,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$250,000	$0	$0	$250,000
TOTAL				1	$749,200	$0	$0	$749,200

PLANILLA NRO. 29357439 Tipo E 2024 02

ASOPAGOS

DATOS GENERALES

TIPO	NÚMERO	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	TIPO PRESENTACIÓN	SUCURSAL / DEPENDENCIA	CÓDIGO	PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	NÚMERO PLANILLA	REFERENCIA DE PAGO (PIN)	TIPO EMPRESA	CLASE APORTANTE	CÓDIGO ARL	CÓDIGO OPERADOR
NI	900300791	EGATEC SAS	ÚNICO	0	0	2024-02	2024-03	29357439		PRIVADA	B	14-11	86

DIRECCIÓN	CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CARRERA 42 NO 18 A 08 T A 503	NEIVA	1	HUILA	41	0770803	8775686	EGATEC.SAS@HOTMAIL.COM	4290	10675440	8	2024-03-20	2024-03-21

TOTAL APORTES A SALUD POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE EPS	NIT EPS	COT OBLIGATORIA	UPC ADICIONAL	# AUT INC	VALOR INC	# AUT LIC	VALOR LIC	NETO COT	DÍAS MORA	INTERESES	INTERESES UPC	SUBTOTAL COT	SUBTOTAL UPC	NÚM RAD ANTERIOR	SALDO A FAVOR	SALDO A FAVOR UPC	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
EPS017	830003564	104000	0	0	0	0	0	104000	0	0	0	104000	0	0	0	0	104000	2
EPS037	900156264	112000	0	0	0	0	0	112000	0	0	0	112000	0	0	0	0	112000	2
EPS005	800251440	211100	0	0	0	0	0	211100	0	0	0	211100	0	0	0	0	211100	4

TOTAL APORTES A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE AFP	NIT AFP	COT OBLIGATORIA	COT VOL AF	COT VOL AP	FONDO SOL	DÍAS MORA	INTERESES	INTERESES FONDO SOL	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
25-14	900336004	240000	0	0	0	0	0	0	240000	1
230301	800224808	624000	0	0	0	0	0	0	624000	3
231001	800227940	208000	0	0	0	0	0	0	208000	1
SINAFP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
230201	800229739	428100	0	0	0	0	0	0	428100	2

TOTAL APORTES A RIESGOS LABORALES

CÓD / NOMBRE ARL	NIT ARL	COT OBLIGATORIA	# AUT INC	VALOR INC	OTROS RIESGOS	NETO COT	DÍAS MORA	INTERESES	SUBTOTAL APORTES	NÚM RAD ANTERIOR	SALDO FAVOR	FONDO SOL	TOTAL PAGAR
14-11	890903790	395600	0	0	0	395600	0	0	395600	0	0	0	395600

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	0	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	0	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
CCF32	891180008	427100	0	0	427100	8

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	0	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	0	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS

PENSIONES	4
SALUD	3
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	1

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA

PENSIONES	1500100
SALUD	427100
RIESGOS LABORALES	395600
CAJAS COMPENSACIÓN	427100
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	2749900

PAGADO

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 33750448		FERNANDEZ FIGUEROA ERIKA JOHANNA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Carrera 23 A # 19 A - 03	NEIVA-HUILA	8706308	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-02	508693544	9463458528	I	2024/03/12	2024/03/12	BANCOLOMBIA	0	$377,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	33750448	FERNANDEZ ERIKA	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$162,500		0	$0	$0	14-23	30	$1,300,000	$6,800	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**					$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000	$6,800		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$208,000	$0	$0	$208,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$6,800	$0	$0	$6,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$6,800	$0	$0	$6,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$162,500	$0	$0	$162,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$162,500	$0	$0	$162,500
TOTAL				1	$377,300	$0	$0	$377,300

2024/03/19 11:45 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901784824	4	CONSORCIO INTER ESTUDIOS	A - 200 O MAS COTIZANTES	01	CL 24 No 5Bis 37	NEIVA-HUILA	8645033	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04			E	2024/04/05			0	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1077860558	DONOSO JOSE	X	X																231001	6	$400,000	$64,000	EPS002	6	$400,000	$16,000	CCF32	6	$400,000	$16,000	14-11	6	$400,000	$2,100	6	$0	$0	Si	$98,100
2	CC	7720885	SOTO JAIME	X	X																25-14	4	$373,334	$59,800	EPS005	4	$373,334	$15,000	CCF32	4	$373,334	$15,000	14-11	4	$373,334	$2,000	4	$0	$0	Si	$91,800
3	CC	7713864	VALDERRAMA ALBERTO	X	X																25-14	6	$700,000	$112,000	EPS005	6	$700,000	$28,000	CCF32	6	$700,000	$28,000	14-11	6	$700,000	$3,700	6	$0	$0	Si	$171,700
Total	**Afiliados(3)**																						$1,473,334	$235,800			$1,473,334	$59,000			$1,473,334	$59,000			$1,473,334	$7,800		$0	$0		$361,600

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901784824	4	CONSORCIO INTER ESTUDIOS	A - 200 O MAS COTIZANTES	01	CL 24 No 5Bis 37	NEIVA-HUILA	8645033	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04			E	2024/04/05			0	

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$235,800	$0	$0	$235,800
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$64,000	$0	$0	$64,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$171,800	$0	$0	$171,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$7,800	$0	$0	$7,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$7,800	$0	$0	$7,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$59,000	$0	$0	$59,000
COMFAMILIAR HUILA	CCF32	891,180,008	2	3	$59,000	$0	$0	$59,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$59,000	$0	$0	$59,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$16,000	$0	$0	$16,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$43,000	$0	$0	$43,000
TOTAL				**3**	**$361,600**	**$0**	**$0**	**$361,600**

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 7722019		OÑATE NUÑEZ JOHAN JAVIER	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CAlle 25 # 46 - 94	NEIVA-HUILA	8772855	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-03	554225099	9464436090	I	2024/04/04	2024/04/04	BANCOLOMBIA	0	$749,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO 6 (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0
Ciudad: NEIVA Depto: HUILA (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0
1	CC	7722019	OÑATE JOHAN	231001	30	$2,000,000	$320,000	EPS005	30	$2,000,000	$250,000	CCF32	30	$2,000,000	$40,000	14-23	30	$2,000,000	$139,200	30	$0	$0
Total		**Afiliados(1)**				$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$2,000,000	$40,000			$2,000,000	$139,200		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 7722019		OÑATE NUÑEZ JOHAN JAVIER	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Calle 25 # 46 - 94	NEIVA-HUILA	8772855	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-03	554225099	9464436090	I	2024/04/04	2024/04/04	BANCOLOMBIA	0	$749,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$320,000	$0	$0	$320,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$320,000	$0	$0	$320,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$139,200	$0	$0	$139,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$139,200	$0	$0	$139,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$40,000	$0	$0	$40,000
COMFAMILIAR HUILA	CCF32	891,180,008	2	1	$40,000	$0	$0	$40,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$250,000	$0	$0	$250,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$250,000	$0	$0	$250,000
TOTAL				1	$749,200	$0	$0	$749,200

PLANILLA NRO. 29654750 Tipo E 2024 03

ASOPAGOS

DATOS GENERALES

TIPO	NÚMERO	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	TIPO PRESENTACIÓN	SUCURSAL / DEPENDENCIA	CÓDIGO	PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	NÚMERO PLANILLA	REFERENCIA DE PAGO (PIN)	TIPO EMPRESA	CLASE APORTANTE	CÓDIGO ARL	CÓDIGO OPERADOR
NI	900300791	EGATEC SAS	ÚNICO	0	0	2024-03	2024-04	29654750		PRIVADA	B	14-11	86

DIRECCIÓN	CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CARRERA 42 NO 18 A 08 T A 503	NEIVA	1	HUILA	41	0770803	8775686	EGATEC.SAS@HOTMAIL.COM	4290	10675440	8	2024-04-22	2024-04-19

TOTAL APORTES A SALUD POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE EPS	NIT EPS	COT OBLIGATORIA	UPC ADICIONAL	# AUT INC	VALOR INC	# AUT LIC	VALOR LIC	NETO COT	DÍAS MORA	INTERESES	INTERESES UPC	SUBTOTAL COT	SUBTOTAL UPC	NÚM RAD ANTERIOR	SALDO A FAVOR	SALDO A FAVOR UPC	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
EPS037	900156264	216000	0	0	0	0	0	216000	3	600	0	216600	0	0	0	0	216600	4
EPS005	800251440	211100	0	0	0	0	0	211100	3	600	0	211700	0	0	0	0	211700	4

TOTAL APORTES A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE AFP	NIT AFP	COT OBLIGATORIA	COT VOL AF	COT VOL AP	FONDO SOL	DÍAS MORA	INTERESES	INTERESES FONDO SOL	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
SINAFP	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1
230301	800224808	624000	0	0	0	3	1600	0	625600	3
25-14	900336004	240000	0	0	0	3	700	0	240700	1
231001	800227940	208000	0	0	0	3	600	0	208600	1
230201	800229739	428100	0	0	0	3	1100	0	429200	2

TOTAL APORTES A RIESGOS LABORALES

CÓD / NOMBRE ARL	NIT ARL	COT OBLIGATORIA	# AUT INC	VALOR INC	OTROS RIESGOS	NETO COT	DÍAS MORA	INTERESES	SUBTOTAL APORTES	NÚM RAD ANTERIOR	SALDO FAVOR	FONDO SOL	TOTAL PAGAR
14-11	890903790	395600	0	0	0	395600	3	1100	396700	0	0	0	396700

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	3	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	3	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
CCF32	891180008	427100	3	1100	428200	8

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	3	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	3	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS

PENSIONES	4
SALUD	2
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	1

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA

PENSIONES	1504100
SALUD	428300
RIESGOS LABORALES	396700
CAJAS COMPENSACIÓN	428200
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	2757300

PAGADO

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 33750448		FERNANDEZ FIGUEROA ERIKA JOHANNA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Carrera 23 A # 19 A - 03	NEIVA-HUILA	8706308	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-03	567190400	9464452805	I	2024/04/10	2024/04/10	BANCOLOMBIA	0	$377,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	33750448	FERNANDEZ ERIKA	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$162,500		0	$0	$0	14-23	30	$1,300,000	$6,800	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**					$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000	$6,800		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$208,000	$0	$0	$208,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$6,800	$0	$0	$6,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$6,800	$0	$0	$6,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$162,500	$0	$0	$162,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$162,500	$0	$0	$162,500
TOTAL				1	$377,300	$0	$0	$377,300

2024/04/11 08:35 AM

INFORME TECNICO CONTRATO DE CONSULTORIA.

CONTRATO DE CONSULTORIA No. 2 0 7 - 2 0 2 3

INFORME DE CONSULTORIA

FINAL [ ] **PARCIAL** [1]

Nombre del Contratista:	CONSORCIO INGEFIP 2024 R.L. FERNANDO IVAN PEÑA PEREZ	**Contrato No:** 207 - 23 **No de Convenio** PDA FIA – MUNICIPIO S.G.P.	
Objeto: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA VEREDA BARNIZA DEPARTAMENTO DEL HUILA Y ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA		**Valor:** TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($396.480.297,00) **Valor Anticipo:** CIENTO CINCUENTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CENTO DIECIOCHO PESOS ($158.592.118,00) CUARENTA POR CIENTO (40%) **Fecha Aprobación Póliza:** 05/01/2024 **FVCP:** 09/10/2024	
Duración:	OCHO (08) MESES	**Municipio:**	ACEVEDO - PALESTINA
Nombre del Interventor:	CONSORCIO INTER ESTUDIOS R.L. JOHAN JAVIER OÑATE NUÑEZ	**Contrato No:** 215 DE 2023	

1. RESUMEN EJECUTIVO

1.1 Información sobre estado y avance de los estudios y diseños (Describir)

Se realiza el estudio preliminar, análisis del sector a beneficiar, estudio socioeconómico, ubicación geográfica, censo poblacional, evaluación de las infraestructuras nuevas a diseñar, el sistema de acueducto por gravedad, estudios de suelos (geotecnia) y toma de muestra de agua para análisis fisicoquímicos y microbiológicos del agua a explotar teniendo en cuenta el sistema de captación hidráulico (cuencas hidrográficas, ríos y quebradas), la legalidad vigente y recopilando la información y datos de los proyectos anteriores del año 2013 y 2021 del acueducto Barniza, Acevedo y la actualización de la PTAR del Municipio de Palestina, Departamento del Huila.

1.2. Estado y Avance Físico de los estudios y diseños

Historial Cronológico del Proyecto				
ACTIVIDAD	**FECHA**	**DÍAS DE EJECUCION TRANSCURRIDOS**	**DÍAS DE SUSPENSION TRANSCURRIDOS**	**NUEVA FECHA DE TERMINACION**
Iniciación	09/02/2024	30		09/10/2024
Suspensión No. 1				
Reiniciación No.1				
Suspensión No. 2				
Reiniciación No.2				

ACTAS (Relación de las diferentes actas: acta de inicio, acta de suspensión, acta de reinicio, actas de modificación, actas de obra ejecutada, actas de modificación y acta de recibo final.**)**

Tipo de Acta	No	Fecha
ACTA DE INICIO		09/02/2024

1.3. Estado y Avance Presupuestal del Proyecto (Describir)

Pago anticipo correspondiente al valor de CIENTO CINCUENTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CENTO DIECIOCHO PESOS ($158.592.118,00) CUARENTA POR CIENTO (40%) y se proyecta corte en la primera acta parcial según este informe de corte y avance correspondiente al Treinta por ciento (30%) por un valor de ($118.944.089,10), a la entrega del informe parcial físico y digital consolidado perteneciente al producto uno (ELABORACIÓN DE ESTUDIOS BASICOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y DOCUMENTO O INFORME DE DIAGNOSTICO Y DISEÑO PRELIMINAR DE LA ALTERNATIVA ESCOGIDA COMO LA MAS VIABLE, TECNICA, AMBIENTAL Y ECONOMICAMENTE) Y LA PREFACTIBILIDAD O EVALUACION PREELIMINAR ETAPA I, DE LA ACTUALIZACION A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA.

1.4. Recomendaciones y Conclusiones

Se realiza levantamiento topográfico relacionado con el censo poblacional y el estudio socioeconómico del sector en aras de iniciar los cálculos hidráulicos para obtener la dotación poblacional, la proyección de crecimiento poblacional (25 años) y acumulaciones hidráulicas correspondientes al sistema de acueducto por gravedad y sus obras complementarias que serán parte integral del informe parcial número 2 que se entregara posterior a esté.

La opción más económica y viable tanto para la comunidad como para los entes gubernamentales o cofinanciadores, es la construcción del acueducto regional Barniza del Municipio de Acevedo – Huila que será diseñado con la capacidad necesaria para abastecer a la población actual y a la población de la proyección futura. El proyecto cuenta con el diseño completo bajo las normas técnicas del RAS-2000 y la normatividad vigente del MVCT, será radicado en el banco de proyectos de la entidad.

El Estudio y diseño del acueducto regional Barniza del Municipio de Acevedo – Huila, el material de la tubería a diseñar será en el PVC tiene vida útil establecida de 50 años aplicada en la construcción de acueducto (normativas técnicas y manual de buenas prácticas de la ingeniería) y Reglamento de Agua Potable y Saneamiento Básico –RAS Res. 0330 de 2017)

La Comunidad de las veredas Barniza y Nuevo Horizonte del Municipio de Acevedo – Departamento del Huila, requiere de las instalaciones de micro medidores y macro medidores y la instalación de redes (Aducción, Conducción, Redes de distribución principal y ramales, domiciliarias) que proporcione agua potable para que cumpla con los parámetros de continuidad, calidad y eficiencia.

Según el concepto técnico existe la posibilidad de mejorar, instalar micro medidores, macro medidores, redes hidráulicas y las estructuras especiales (bocatoma, desarenador, PTAP, Tanque de almacenamiento, domiciliarias) del sistema del acueducto a diseñar, para mejorar la calidad de vida y la eficiencia en el servicio.

Realizando estas recomendaciones se puede contar tanto con la infraestructura de construcción como el caudal existente y real de la captación, siendo datos necesarios para la proyección del sistema de acueducto en ejecución de los estudios y diseños del acueducto regional Barniza o caso contrario y como resultado final la recomendación de una nueva fuente de captación se cumpla con el caudal de proyección según el horizonte de diseño y su material constructivo.

2. INFORME BASICO

2.1. Estado Financiero del Contrato

Relación de Pago (Anticipo y/o Acta de Obra Ejecutada)	Fecha	Valor Acta	Amortización	Valor pagado
Pago Anticipo	14-03-2024	$158.592.118,00		
Valor Contrato Inicial	**Valor Adicional**	**Valor Total Contratado**	**Valor Ejecutado**	**Valor no Ejecutado**
$396.480.297,00	$0	$396.480.297,00	$0	$0

2.2. Personal y Equipo Empleado por el Contratista

Manuel Ricardo Sánchez M. Ing. Director de Consultoría
Guillermo Ortiz Cuenca Ing. de Apoyo
Fernando Iván Peña Pérez Ing. de Apoyo
Roberto Castañeda Pardo Ing. Esp. Hidráulico
Gustavo Peña Suarez Topógrafo

EQUIPOS UTILIZADOS:
Estación total marca TOPCON modelo GPT3105W número 8R013
Accesorios marca GEOSURVEY
GPS CHC-NAV IBASE doble frecuencia
Ver certificado de calibración en el informe parcial consolidado.

2.3. Personal y Equipo Empleado por el Supervisor

No aplica hasta el momento

3. ASPECTOS TECNICOS

3.1. Modificaciones Realizadas en consultoría

No aplica hasta el momento

3.2. Problemas y Soluciones Adoptadas

No aplica hasta el momento

4. CONTROL DE CALIDAD

4.1. Cuadro Resumen de Pruebas de Laboratorio

Si ha hecho las muestras o tomas para la evaluación de calidad de agua, está en los análisis matemáticos o trabajos en el laboratorio.

4.2. Resultado de Ensayo y Pruebas de Laboratorio

Si aplica hasta el momento, y se están analizando los datos en el laboratorio, según las especificaciones técnicas.

Se tomó muestras in-situ de agua para evaluar los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos, los cuales fueron enviados al laboratorio certificado con las ISO correspondientes, las normas y resoluciones vigentes para las Buenas Prácticas de Laboratorio Res. 3610 de 2013 y las que corresponden; dicho laboratorio que emite los resultados.

El resultado obtenido de la toma de muestras para la evaluación de calidad de agua cumple en su mayoría con los parámetros definidos para su evaluación con la diferencia que se obtiene agentes microbiológicos como NMP COLIFORMES TOTALES y NMP ESCHRICHIA COLI.

Es importante resaltar que todos los parámetros fueron evaluados y comparados directamente con la normativa actual vigente lo cual debe cumplir el agua para consumo humano en la Res. 2115 de 2007.

4.3. Comentarios y Conclusiones

Se concluye que el agua es apta para consumo humano, pero se debe realizar un tratamiento previo de desinfección para cumplir con lo dispuesto en la Res. 2115 de 2007 y el Dec. 1575 de 2007 para eliminar los agentes resultantes como NMP COLIFORMES TOTALES y NMP ESCHRICHIA COLI.

4.4. Comité técnico

Fecha de Realización	Lugar	Resultado del Comité (Describir)
07-03-2024	Escuela Vereda Barniza, Acevedo	inicialmente tomo la palabra el señor Gilberto Claros, presidente de la Junta Administradora de Servicios Públicos, quien presentó los agradecimientos a los participantes a la reunión y especialmente la Gobernación, Aguas del huila y al Municipio de Acevedo, por las gestiones para el desarrollo de este proyecto, ya que presenta un gran beneficio para esta comunidad la cual podrá contar con Agua potable. Se efectuó la Socialización del Proyecto, con los usuarios o beneficiarios del proyecto del acueducto. Además, estuvo presente el Sr. Alcalde Municipal de Acevedo Edgar Prada Esterling, el Secretario de Planeación, un asesor del Municipio de Acevedo, la Interventoría y el Contratista de la Consultoría. Se dio a conocer a los participantes el alcance del contrato y la comunidad quedo comprometida a colaborar para el buen desarrollo del Proyecto.

5. INFORME AMBIENTAL

1. Identificación de situaciones Ambientales

La importancia de reconocer, evaluar y diagnosticar una zona determinada y/o proyecto a ejecutar se extienden a el aprovechamiento de los recursos naturales con los que se cuenta y la necesidad de proteger estos mismos; dado a que todo recurso que se toma de la naturaleza está destinado a expirar su existencia si no se toma de la forma correcta cambiando el comportamiento natural de todos los ecosistemas (agua, suelo y aire - atmosfera), por ende, se crean parámetros normativos para los distintos procesos de desarrollo como se presenta en la vereda Barniza y Nuevo Horizonte del Municipio de Acevedo, con la actividad económica como la agricultura.

Se evidencian situaciones ambientales, tales como:
Consumo de recursos naturales:

- La población realiza aprovechamiento del recurso suelo mediante la siembra y cosecha de cultivos de café, plátano, pastos y/o forrajes, entre otros.

Aprovechamiento de recursos vivos como es la extensión de predios para finalidades de sostenimiento de bovinos y quinos.
- Contaminación atmosférica por quemas de residuos orgánicos, ocasionando la producción e incremento de CO2.
- Producción de contaminantes orgánicos como órganos halogenados u órganos fosforados, compuestos cancerígenos, biocidas, etc. Generados en tiempos de siembra y cosecha con la aplicación de pesticidas.

Se debe conocer la afectación ambiental que generará la ejecución del proyecto, se deben identificar los impactos en el medio ambiente antes de llevar a cabo el mismo, de esta manera el impacto en el medio ambiente sin la construcción del proyecto se presenta a continuación, y posteriormente se realizará el mismo procedimiento para los impactos generados una vez ejecutado el proyecto.

Impacto ambiental: Uso inadecuado de agua (desperdicio) y contaminación de aguas.

Causas:
- Falta de sitios o estructuras para almacenar el agua.
- Cobertura inadecuada de acueductos y alcantarillados.
- Red de distribución en mal estado.
- Falta de mantenimiento regular de las estructuras del sistema de acueducto.

Efectos:
- Déficit hídrico.
- Reducción de los sistemas de producción.
- Deterioro de red vial por fugas en tuberías.
- Disminución en producción de cultivos.
- Suspensiones en el servicio de acueducto.

Impactos con proyecto: Con la ejecución del proyecto se generarán impactos positivos y negativos en diversos componentes ambientales que se nombran a continuación:

Impacto-Componente Aire: Emisión de partículas
Causas:
- Operación de maquinaria y equipo en excavación para llevar a cabo la construcción de tubería de la red de distribución del sistema de acueducto en la cabecera municipal.
- Cargue y descargue de materiales de construcción y escombros.
- Transporte de materiales de construcción y escombros.
- Disposición de material escombros.

Efectos:
- Emisión de material particulado a la atmósfera.
- Contaminación del aire en el lugar donde se desarrolle la ejecución de las obras.
- Contaminación auditiva por el ruido producido por la maquinaria y equipo de construcción.

Impacto-Componente Agua:
Causas:
- Recuperación del recurso.

Efectos:
- Disminución del recurso hídrico.
- Abastecimiento continúo de agua para la población.

Impacto-Componente Suelo:
Causas:
- Remoción de suelo (excavación)
- Construcción tubería de conducción y red de distribución.

Efectos:
- Afectación de drenajes subterráneos.

Impacto-Componente Vegetación:
Causas:
- Remoción de vegetación (descapote) para la construcción de la tubería de conducción.

Efectos:
- Incremento de procesos erosivos.

Impacto-Alteración de comunidad:
Causas:
- Construcción de red de distribución.

Efectos:
- Alteración a actividades normales de la cabecera del municipio.
- Alteración en zonas comerciales cuando se esté ejecutando la obra en las mismas.
- Cerramiento vial para la construcción de la red de distribución.
- Congestión vehicular en las zonas donde se ejecute la construcción de la red de distribución.

Impacto-Alteración de entorno y contraste visual:
Causas:
- Construcción de red de distribución.

Efectos:
- Deterioro del paisaje natural

Impacto-Calidad de vida:
Causas:
- Ejecución y operación del proyecto.

Efectos:
- Generación de empleo.
- Mejoramiento de la calidad de vida.
- Suministro continuo del servicio de acueducto regional en las veredas Barniza y Nuevo Horizonte y suministro parcial de la población rural.

2. Evaluación de Daños y Perjuicios a Terceros

No aplica hasta el momento

3. Descripción de Actividades Desarrollada en el Periodo

Durante este primer periodo de la ejecución del presente contrato se desarrollaron distintas actividades como el reconocimiento de la zona del proyecto como se especifica en nombre las veredas Barniza y Nuevo Horizonte del municipio de Acevedo, lo cual se realiza un censo poblacional para definir la cantidad de usuarios y familias a las que a futuro se les prestara el servicio de acueducto conforme se indica en el objeto, a su vez se toma evidencia topográfica del predio a estudio, así mismo evaluando el recurso que se espera explotar para brindar el determinado servicio y varias tomas de muestras in-situ para analizar la calidad de agua de emite la captación de la Quebrada Barniza, donde se tomará el recurso; esta prueba abarca evaluando todos los parámetros requeridos en la normativa actual vigente Dect. 1575 de 2007 y Res. 2115 de 2007 observando los comportamientos fisicoquímicos y microbiológicos del agua.
Se efectuó la Socialización del Proyecto, con los usuarios o beneficiarios del proyecto del acueducto. Barniza, además estuvo presente el Sr. Alcalde Municipal de Acevedo Edgar Prada Esterling, el Secretario de Planeación, un asesor del Municipio de Acevedo, la Interventoría, y el Contratista de la Consultoría. Se dio a conocer a los participantes el alcance del contrato de consultoría y la comunidad quedo comprometida a colaborar para el buen desarrollo del Proyecto. El Sr Gilberto Claros, presidente de la Junta Administradora de Servicios Públicos, quien presentó los agradecimientos a los participantes a la reunión y especialmente la Gobernación, Aguas del huila y al Municipio de Acevedo, por las gestiones para el desarrollo de este proyecto, ya que presenta un gran beneficio para esta comunidad la cual podrá contar con Agua potable.

4. Registro Fotográfico

Ilustración 1. SOCIALIZACIÓN DE CONTRATO DE CONSULTORIA CON LA COMUNIDAD VEREDA BARNIZA Y NUEVO HORIZONTE DEL MUNICIPIO DE ACEVEDO - HUILA.





Ilustración 2. SOCIALIZACIÓN DE CONTRATO DE CONSULTORIA CON LA COMUNIDAD, I.E. BARNIZA – ACEVEDO (H)



Ilustración 3. ESTACIÓN TOPOGRAFICA SATELITAL Y CONSTRUCCIÓN DE MOJÓN 1.



Ilustración 4. ESTACIÓN TOPOGRAFICA SATELITAL Y CONSTRUCCIÓN DE MOJÓN 2.



Ilustración 5. CONSTRUCCIÓN DE MOJÓN 2 – SISTEMA DE GEOREFERENCIACIÓN MAGNA- SRIGAS



Ilustración 6. INSTITUTO EDUCATIVA BARNIZA, SAN MARCOS, MPIO ACEVEDO - HUILA

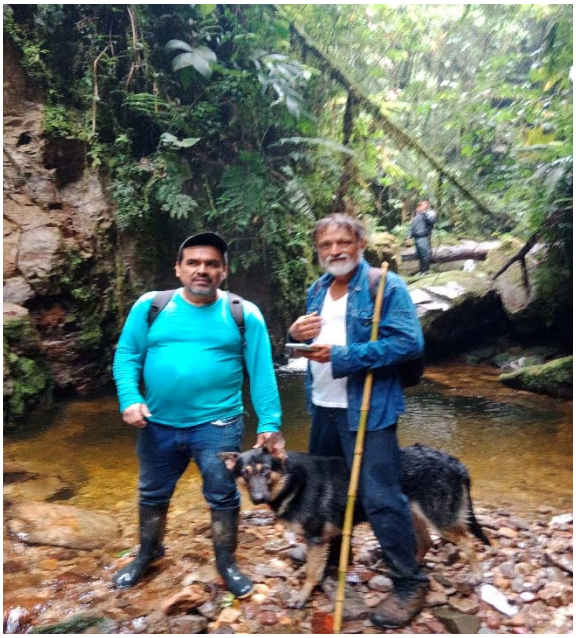


Ilustración 7. LOCALIZACION DE LA BOCATOMA QUEBRADA BARNIZA, MPIO ACEVEDO – HUILA



Ilustración 8. LOCALIZACION DEL DESARENADOR QUEBRADA BARNIZA, MPIO ACEVEDO – HUILA



Ilustración 9. LOCALIZACION DEL PTAP Y TANQUE DE ALMACENAMIENTO DEL ACUEDUCTO BARNIZA, MPIO ACEVEDO – HUILA



Ilustración 10. LOCALIZACION DE LA CUENCA HIDROGRAFICA DE LA QUEBRADA BARNIZA, MPIO ACEVEDO – HUILA



Ilustración 11. LOCALIZACION DEL MOJON SISTEMA DE GEOREFERENCIACIÓN MAGNA- SRIGAS BOCATOMA QUEBRADA BARNIZA, MPIO ACEVEDO – HUILA



Ilustración 12. LOCALIZACION DEL MOJON SISTEMA DE GEOREFERENCIACIÓN MAGNA- SRIGAS DESARENADOR QUEBRADA BARNIZA, MPIO ACEVEDO – HUILA



Ilustración 13. ESTACIÓN TOPOGRAFICA SATELITAL Y CONSTRUCCIÓN DE MOJÓN 2 LA ESCUELA BARNIZA, ACEVEDO - HUILA

CONSORCIO INTER ESTUDIOS R.L. ING. JOHAN JAVIER OÑATE NUÑEZ INTERVENTOR	**CONSORCIO INGEFIP 2024** R.L. ING. FERNANDO IVAN PEÑA PEREZ CONTRATISTA DE CONSULTORIA