DOCUMENTOS ACTA FINAL CONT 014-23 WILLINGTON DIAZ MONTIEL-1

De <dolly.camacho@ibal.gov.co>
Destinatario Sgeneral <sgeneral@ibal.gov.co>
Fecha 2024-04-26 10:49

DOCUMENTOS ACTA FINAL CONT 014-23 WILLINGTON DIAZ MONTIEL-1.PDF (~28 MB)

ADJUNTOP AR A TRÁMITE PERTINENTE

IBAL 25 AÑOS SIG	**SOPORTES DOCUMENTALES PARA TRAMITE DE CUENTA** **SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**	**CÓDIGO:** GJ-R-050 **FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12 **VERSIÓN: 02** **Página 1 de 1**

Ibagué, 11 de Marzo de 2024

12-04-24

Doctor(a)
ANGIE JULIETT ROJAS MILLAN
Secretario(a) General
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL
Ibagué

REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO N° 014 de Febrero de 2023.

Cordial Saludo:

Por medio de la presente me dirijo a usted con el fin de allegarle los soportes documentales originales para que obren dentro de la carpeta del archivo de gestión de la secretaria general, así como también las copias de los documentos que son requeridos por la oficina de contabilidad para el respectivo tramite de cuenta, para lo cual me permito relacionar al detalle los documentos que adjunto, de la siguiente manera:

DOCUMENTOS ACTA FINAL:

- Factura original y dos copias
- Acta final original
- Informé de actividades y soportes
- Certificado de paz y salvo de seguridad social firmado por el supervisor
- Ficha técnico de evaluación y reevaluación de proveedores
- Certificado paz y salvo ministerio de trabajo

Atentamente,

JORGE ELMER DIAZ MORALES
Supervisor de contrato No. 014

IBAL 25 AÑOS | SIG	**ACTA FINAL DE ENTREGA Y RECIBO A SATISFACCIÓN** **SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**	**CÓDIGO:** GJ-R-055 **FECHA VIGENCIA:** 2022-11-28 **VERSIÓN: 08** **Página 1 de 4**

Contrato No.	014 DEL 14 DE FEBRERO DEL 2023
Objeto	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA 7 EN LA CUIDAD DE IBAGUÉ.
Valor total	(Setenta y siete millones ciento noventa y nueve mil setecientos tres pesos ($77.199.703) m/cte.
Valor Adición Nº1	Catorce millones trescientos veintiún mil seiscientos cincuenta pesos ($14.321.650) m/cte.
Valor total del contrato	Noventa y un millones quinientos veintiún mil trescientos cincuenta y tres pesos ($91.521.353) m/cte.
Contratista	WILLINGTON DIAZ MONTIEL
Supervisor	GILBERTO LOZANO PEREZ – PROFESIONAL UNIVERSITARIO
Fecha de Inicio	24 DE MARZO DE 2023
Fecha de Suspensión	27 DE JUNIO DE 2023
Fecha de Reiniciación	09 DE OCTUBRE DE 2023
Fecha de terminación	04 DE DICIEMBRE DE 2023
Plazo de Ejecución	CUATRO (4) MESES
Plazo Prorroga 1	UN (1) MES
Plazo total del contrato	CINCO (5) MESES

FECHA DE ELABORACIÓN DEL ACTA FINAL	**Año**	**Mes**	**Día**
	2024	03	04

En la ciudad de Ibagué, en la fecha antes indicada, contratista y supervisor suscriben la presente Acta Final de Entrega y Recibo a Satisfacción del contrato antes identificado, para completar y soportar los trámites necesarios para su correspondiente pago.

Periodo informado	05 DE NOVIEMBRE DE 2023 A 10 DE NOVIEMBRE DE 2023
Informe de las actividades desarrolladas y avaladas por el supervisor	En el informe de interventoría No. 1 a 3, anexo a la presente acta, se muestran los procedimientos y acciones realizadas contratista Willington Díaz Montiel, para asegura, controlar y vigilar el desarrollo adecuado de los contratos de obra adelantados por el IBAL SA ESP OFICIAL. Interventoría técnica, administrativa, financiera, jurídica contable y ambiental para los estudios, diseños y obras necesarias para la construcción del sistema de almacenamiento y sistema de bobeo para abastecer de agua potable a los habitantes del barrio calucaima en la comuna 7 en la cuidad de Ibagué. La interventoría realiza labores de control y seguimiento a factores técnicos, administrativos, financieros y ambientales para asegurar que se ejecuten las obras con altos estándares de calidad. De igual manera, se tiene como objetivo hacer cumplir las normas técnicas ambientales y de seguridad industrial y salud en el trabajo de la entidad y la legislación vigente con el fin de reducir el riesgo y el impacto ambiental al mínimo.

El informe anexo contiene las actividades realizadas por los contratistas de obra durante el periodo comprendido entre el 09 de octubre de 2023 al 04 de noviembre de 2023.
Dentro de los trabajos realizados por Interventoría está el levantamiento topográfico de los proyectos iniciados en este periodo, así como la supervisión y visita de cada uno de los contratos vigentes con el fin de llevar a cabo la correspondiente localización y replanteo.
Control de calidad de materiales y proceso constructivo.

- Control de calidad de materiales y procesos constructivos.
- Control de seguridad industrial y salud en el trabajo
- Control de cantidades de obra y ejecución del presupuesto
- Acompañamiento técnico y administrativo
- Registro fotográfico
- Documentación de los eventos y actividades diarias del contratista
- Seguimiento al impacto social generado por la ejecución de la obra
- Control de ejecución de plan de manejo ambiental

Evidencias de la ejecución del contrato

Descripción	Valor del contrato	Valor ejecutado y facturado	Porcentaje de factura	% de ejecución	Valor por reintegrar
Contrato de obra 01-2023	474.802.268,oo	474.802.268,oo	100%	100%	$ 0.00
Total	474.802.268,oo	474.802.268,oo			$ 0.00
Porcentaje informe anterior		90%			
Porcentaje de avance presente periodo		100%			
Porcentaje de avance general		100%			

Ítem	Detalles del servicio	CPC		Cantidad	V. UNITARIO	V. solicitado presupu Estalmente	Valor acta	Saldo
		Código	Descripción					
1	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA 7 EN LA CUIDAD DE IBAGUÉ.	83327	Acueductos y otros conductos de suministros de aguas excepto gasoductos recursos propios	1	$91.521.353	$91.521.353	$91.521.353	$0.0

Informes de interventoría No 01 al 05. Anexo a la presente acta.
Planillas de pago de seguridad social. Anexo a la presente acta.

	Informe de interventoría No 1 Reposa Archivo IBAL Informe de interventoría No 2 Reposa Archivo IBAL Informe de interventoría No 3 Reposa Archivo IBAL Informe de interventoría No 4 Reposa Archivo IBAL Informe de interventoría No 5 anexo a la presente acta.

ESTADO DE CUENTA	
Valor Contrato	Setenta y siete millones ciento noventa y nueve mil setecientos tres pesos ($77.199.703) m/cte.
Adición 1	Catorce millones trescientos veintiún mil seiscientos cincuenta pesos ($14.321.650)
Valor Acta No. 01	Cincuenta y cuatro millones treinta y nueve mil setecientos noventa y dos con un décimo de pesos. ($ 54.039.792,10)
Valor Acta No. 02	Veintiocho millones trescientos veintinueve mil cuatrocientos veinticinco pesos con sesenta decimos ($23.753.357.95)
Valor Acta Final	Trece millones setecientos veintiocho mil doscientos dos pesos con noventa y cinco centavos ($13.728.202,95)

BALANCE ACTA FINAL	
Valor del acta final	Trece millones setecientos veintiocho mil doscientos dos pesos con noventa y cinco centavos ($13.728.202,95)
Valor a pagar en acta liquidación 10%	Nueve millones ciento cincuenta y dos mil ciento treinta y cinco pesos con tres decimos ($9.152.135,3)
Valor a pagar en Acta Final	Cuatro millones quinientos setenta y seis mil sesenta y siete con sesenta y cinco décimos ($4.576.067,65)

APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL

PERSONA NATURAL

Entidad en donde se realiza el pago.	ASOPAGOS S.A		**Valor total del aporte**	**$ 1.130.000**
Planilla No.	28015473 - 8628655825		**Salud**	**$ 502.900**
Periodo cotizado	**De:**	**2023-10**	**Pensión**	$ 643.700
	Hasta:	**2023-11**	**ARL**	$ 21.200

El Supervisor JORGE ELMER DIAZ MORALES certifica que el Contratista WILLINGTON DIAZ MONTIEL No. de cedula, 13.992.955 cumplió a entera satisfacción del IBAL SA ESP OFICIAL con el objeto contratado, las obligaciones pactadas y con las demás condiciones del Contrato de Interventoría No. 014 del 14 de febrero de 2023 y que a la fecha de suscripción

del presente documento no se presentan quejas o reclamaciones por parte de terceros, trabajadores y/o proveedores que hubieran tenido relación contractual con el contratista.

Así mismo con la firma de la presente acta el IBAL y el CONTRATISTA, manifiestan que una vez cancelada la misma se declaran a paz y salvo por todo concepto, certificando que no queda pendiente ninguna actividad contractual, ni pagos pendientes al contratista, por lo tanto y de conformidad con el parágrafo del artículo 10 del Acuerdo 001 de 2022, no procede la liquidación del contrato y se procede al archivo de esta acta en el expediente contractual.

ANEXOS:	Marque con x
Informe de actividades (si aplica)	X
Recibo de pago de seguridad social	X
Copias planillas de aporte	X
Paz y salvo ministerio de trabajo	X

Firma			
Nombre	WILLINGTON DIAZ M.	JORGE ELMER DIAZ MORALES	
	Contratista	**Supervisor**	
V° B° Profesional Salud Ocupacional IBAL	CLAUDIA COMBITA		

INGENIERÍA Y CONSULTORÍA
WILLINGTON DIAZ MONTIEL
Especialista en patología de la construcción universidad Santo Tomas

WILL-ING-ENIERIA

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO 2023



INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 1

24 DE MARZO DE 2023 AL 23 DE ABRIL DE 2023

(V1.0)

IBAGUÉ, TOLIMA
ABRIL 2023

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

Versión 1.0

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO DE 2023

PERIODO: 24 DE MARZO DE 2023 AL 23 DE ABRIL DE 2023

MUNICIPIO DE IBAGUE, TOLIMA
ABRIL, 2023

ELABORÓ: JULIANA GARAY DUQUE Cargo: RESIDENTE INTERVENTORÍA Firma: Fecha: MARZO- ABRIL DE 2023	WILL-ING-ENIERIA	APROBÓ: Nombre: Ing. WILLINGTON DIAZ M Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORIA Firma: Fecha: MARZO- ABRIL DE 2023

Contenido

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ 5

INTRODUCCIÓN 5

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6

2.1. Antecedentes 6

2.2. Localización del Proyecto 6

2.2.1. Localización General del Proyecto 6

2.3. Estado e inventario inicial 8

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto 10

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra... 11

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 11

3.1. Generalidades Contrato de Obra 11

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo: 13

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra 17

3.5. Control diario del personal del contratista de obra 18

3.6. Estado general del tiempo 18

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A. 18

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra 18

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 18

1. Generalidades Contrato de Interventoría 18

4.2. Actividades Desarrolladas 19

4.3. Control diario de equipo de la Interventoria 20

4.4. Control diario del personal de la Interventoria..... 20

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra. 20

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A..... 21

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra..... 21

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR 21

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES 21

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

INTRODUCCIÓN

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió con el Ingeniero Willington Díaz Montiel el contrato N° 014 del 14 de febrero de 2023 cuyo objeto es la INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

La interventoría en mención, se permite establecer en el presente documento, el seguimiento de las actividades enmarcadas en el contrato de Obra **N° 001 del 03 de enero de 2023,** ejecutado por el CONSORCIO CALUCAIMA 2022, y cuyo objeto es "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ", durante el periodo comprendido entre el 24 DE MARZO DE 2023 AL 23 DE ABRIL DE 2023, acciones que conllevan con el cumplimiento a las obligaciones previstas contractualmente.

De la misma forma se incluye en el suscrito informe No. 1 de Interventoría, el estado de avance de las obras, contextualizado bajo el cumplimiento de las normas y especificaciones técnicas, administrativas, financieras y presupuestales establecidas por la Entidad, durante el periodo en cuestión, que contribuyen con la correcta ejecución del proyecto dentro de los términos pactados. En él se adjuntan los documentos anexos conforme a los diseños y especificaciones para la intervención del acueducto. De la misma forma se incluye el reporte de los actos técnico – administrativos del contrato que contribuyen con la mejor ejecución del proyecto dentro de los tiempos estipulados contractualmente.

De forma análoga se presenta la labor desarrollada por la Interventoría de acuerdo con los compromisos y necesidades del proyecto, cumpliendo a cabalidad con las obligaciones de control y supervisión a las obras adelantadas por el equipo del

consorcio CALUCAIMA 2022.

En general, este informe está conformado por un Capítulo introductorio, Descripción general del proyecto, condiciones actuales de ejecución de la obra, seguimiento del personal que labora en el proyecto, recomendaciones para toma de decisiones, así como a los trabajos constructivos del acueducto.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Antecedentes

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió el contrato de obra **Nº 001 DEL 03 DE ENERO DE 2023** con el consorcio CALUCAIMA 2022. del Contrato cuyo objeto es realizar "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ" a la fecha luego de la suscripción del acta de inicio del 24 de marzo y pasado un mes; se continua el desarrollo de las actividades programadas para dar cumplimiento a las metas físicas pactadas.

Esta interventoría continúa con el seguimiento, control y vigilancia pertinente a la ejecución del contrato de Obra, citado en el párrafo anterior, tomando las medidas necesarias para dar cumplimiento con las metas proyectadas, garantizando que el proyecto sea entregado dentro de los parámetros de costo, tiempo, calidad y legalidad, conforme a la normatividad vigente.

2.2. Localización del Proyecto

La ubicación del proyecto de la ejecución del contrato de obra se encuentra sobre el barrio Calucaima de la ciudad de Ibagué Tolima.

2.2.1. Localización General del Proyecto

A continuación, se inscribe el mapa de del municipio de Ibagué – Tolima, en el que se exhibe la división geográfica del municipio de Ibagué y el barrio Calucaima, donde se encuentra el sector a intervenir, zona de desarrollo del proyecto.

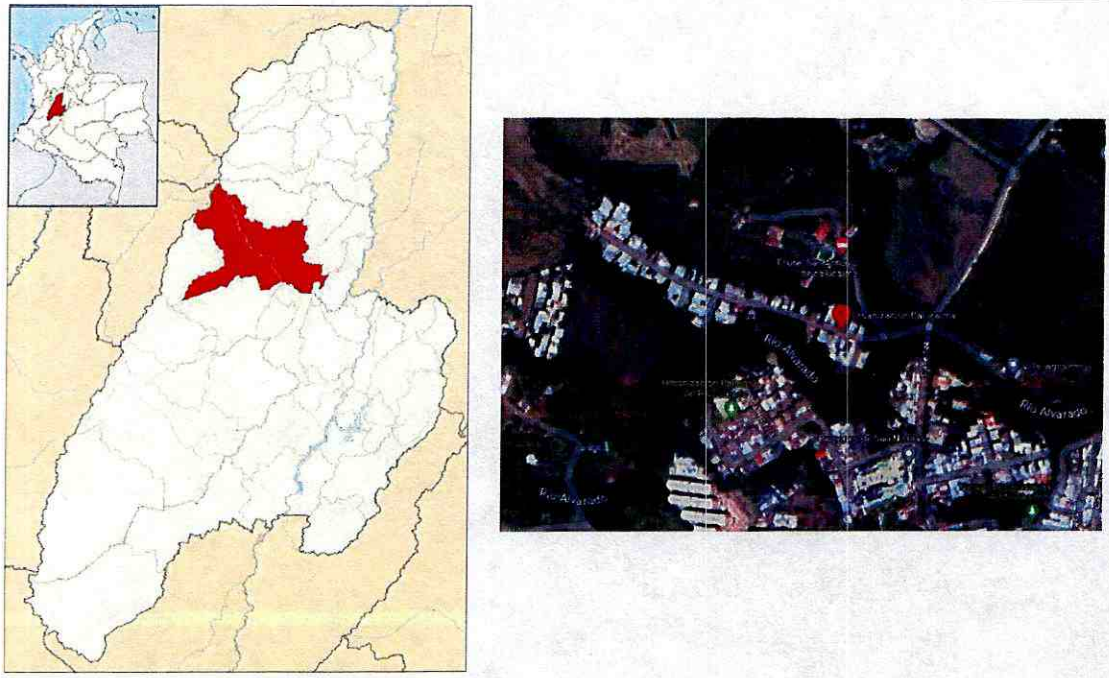


FIGURA 2.3.1. MAPA municipio de Ibagué fuente IGAC-WIKIPEDIA

De la misma forma, se registra en las siguientes imágenes el sector a intervenir, donde se puede observar la topografía general del terreno donde se desarrollan dichas actividades.

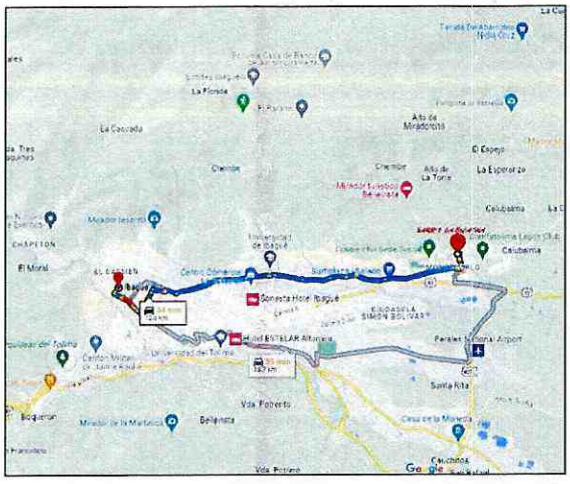


FIGURA 2.3.2. VISTA GENERAL LOCALIZACIÓN



FIGURA 2.3.3. VISTA DETALLADA LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO - BARRIO CALUCAIMA

2.3. Estado e inventario inicial

En el estado inicial del proyecto objeto, ubicado en el barrio Calucaima en Ibagué Tolima.

El sector Calucaima de la ciudad de Ibagué que se encuentra ubicado en el distrito hidrosanitario No. 7 del área de prestación del servicio del IBAL SA. ESP, OFICIAL, se encuentra presentando una problemática de abastecimiento de agua potable dado que la bocatoma Chembe a través de la cual se surte dicha comunidad de aproximadamente 800 habitantes, debido a eventos climatológicos que aumentan los niveles de turbiedad de la fuente y que imposibilitan la captación y posterior potabilización del vital líquido, ha tenido suspendida la captación por aproximadamente un mes. Esta problemática ha generado que el sector se encuentre con bajas presiones para el suministro de agua potable que afectan los indicadores que maneja el IBAL en cuanto a la cobertura del servicio prestado.

continuación, se presenta el registro fotográfico del estado inicial del proyecto.



Zona de ubicación del proyecto



Zona de ubicación del proyecto

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto

El alcance del proyecto, está definido por los PLIEGOS DE CONDICIONES DEFINITIVOS del proceso licitatorio, asi:

- El contrato de obra N° 001 del 030 de enero del 2023 como contratista el consorcio Calucaima 2022, de los pliegos definitivos del régimen especial No. LP 171-2022.

Una vez revisado el proyecto presentado por la entidad, el cual se hace necesario la revisión y ajuste por parte del contratista del proyecto el cual dentro de sus obligaciones se encuentra dicho ajuste.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNITARIO	VR PARCIAL	CANT PLANOS	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				$ 8.554.690		$ 9.037.283
1,1	Localización y Replanteo Topográfico	ml	50,00	$ 4.000,00	$ 200.000	80,20	$ 320.800
1,2	Campamento en madera	m2	20,00	$ 206.400,00	$ 4.128.000	20,00	$ 4.128.000
1,3	suministro de recebo en zanja compactado c/15 cms medio mecánico	m3/Comp	50,70	$ 54.900,00	$ 2.783.430	55,44	$ 3.043.656
1,4	Cargue y Retiro de Sobrantes Hasta 8 KMTS A Mano	m3/Comp	59,15	$ 24.400,00	$ 1.443.260	63,31	$ 1.544.827
2	EXCAVACIONES A MANO				$ 1.466.920		$ 1.207.810
2,1	Excavación en material común	m3	59,15	$ 24.800,00	$ 1.466.920	48,70	$ 1.207.810
3	CONCRETOS PLACA PARA TANQUE				$ 23.736.050		$ 22.571.278
3,1	Concreto de 13,8 Mpa (2.000 PSI) Para Solado	m3	8,45	$ 400.000,00	$ 3.380.000	3,38	$ 1.351.200
3,2	Concreto de 27,6 Mpa (4.000 PSI) Estructura	m3	25,35	$ 803.000,00	$ 20.356.050	26,43	$ 21.220.078
4	ACERO PARA PLACA				$ 30.420.000		$ 17.914.468
4,1	Acero de refuerzo figurado e instalado A: 60	Kg	3.802,50	$ 8.000,00	$ 30.420.000	2.239,31	$ 17.914.468
5	CERRAMIENTO				$ 31.325.000		$ 21.198.000
5,1	CERRAMIENTO EN MURO BLOQUE DE CEMENTO H:2.4m , VIGA DE CIMENTACION (25cmx30cm), VIGA DE CONFINAMIENTO SUPERIOR(25cmx20cm) , COLUMNETA EN CONCRETO CADA 3M (30cmx30cm) y ZAPATA EN CONCRETO (30cmx60cmx60cm) INCLUYE CONCERTINA EN ACERO	ml	50,00	$ 533.000,00	$ 26.650.000	31,00	$ 16.523.000
5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON METALICO 3.0m x 2.5m PARA CERRAMIENTO	Und	1,00	$ 4.675.000,00	$ 4.675.000	1,00	$ 4.675.000

6	TANQUE DE ALMACENAMIENTO 100 M3				$ 209.190.600		$ 345.172.784
6,1	SUMINISTRO E INSTLACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO EN PRFV DE 100 M3.	Und	1,00	$ 160.000.000,00	$ 160.000.000	1,00	$ 160.000.000
6,2	ACOMETIDA Y TABLERO DE CIRCUITOS ELECTRICOS	Glb	1,00	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000	2,00	$ 8.000.000
6,3	SUMINSITRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO PARA INCLUYE HIDROFLOW E INSTALACIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS.	Glb	1,00	$ 45.000.000,00	$ 45.000.000	2,00	$ 90.000.000
6,4	CASETA PARA EQUIPO DE BOMBEO EN MAMPOESTRIA DE 3,5 M X 3,5 X 2.5 M INCLUYE PUERTA METALICA Y CUBIERTA	Glb	1,00	$ 7.600,00	$ 7.600	-	$ -
6,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA PRESION RDE 21 De Diámetro 3"	ml	5,00	$ 36.600,00	$ 183.000	24,00	$ 878.400
SUB TOTAL OBRA CIVIL					$ 304.693.260,00		$ 417.101.623,13
ADMINISTRACIÓN			20%		$ 60.938.652		$ 83.420.325
UTILIDAD			3%		$ 9.140.798,00		$ 12.513.049,00
IMPREVISTOS			5%		$ 15.234.663,00		$ 20.855.081,00
VALOR TOTAL					$ 390.007.373,00		$ 533.890.078,13

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. Generalidades Contrato de Obra

La información general del proyecto correspondiente al Contrato de Obra No. 001 de 03 de enero del 2023, es la que se presenta a continuación:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO N°	. 001 de 03 de febrero del 2023
OBJETO	OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ
CONTRATISTA	CONSORCIO CALUCAIMA 2022
NIT.	900.263.450-4
REPRESENTANTE LEGAL	SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
CÉDULA CIUDADANÍA	65.815.654
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CALLE 69 No 5-33 Alameda Mz B Torre 1 Apto 403
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Barrio Calucaima municipio de Ibague departamento del Tolima
TELÉFONO	3102269817
E-MAIL	Consorciocalucaima2022@gmail.com
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION
FECHA INICIACIÓN	24 DE MARZO DEL 2023
FECHA TERMINACIÓN	23 DE JUNIO DE 2023
NUEVA FECHE DE TERMINACION	N/A
PLAZO TOTAL	(3) MESES

ADICION EN TIEMPO No. 01								
ADICION EN TIEMPO No. 02								
VALOR INICIAL							$00,00	
VALOR ADICIONAL								
VALOR TOTAL DEL CONTRATO							$780.367.050.oo	
AIU PRESUPUESTO INICIAL	A:	20%	I:	3%	U:	5%	IVA	19%
		$60.938.652.o		$9.140.798.o		$15.234.663.oo		$0.0
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	Valor Basico obras							$ 85.314.113.oo
	Valor IVA							$ 0.o
	Valor Presupuesto Obras Civiles							$ 390.007.373.oo
VALOR TOTAL DEL PROYECTO:							**$ 390.007.373.oo**	
VALOR ADICIONAL								
COSTO DIRECTO TOTAL DEL PROYECTO:							**$ 390.007.373.oo**	
VALOR TOTAL DEL PROYECTO							**$ 390.007.373.oo**	
Observaciones								
CDP y RDP	INICIAL:							

Según el contrato en mención el contratista debe contar con el acompañamiento social necesario, insumos necesarios, y personal profesional según EL PLIEGO DEFINITIVO L.P No 171 de 2022, garantizando su dedicación en obra de la siguiente manera:

PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	DEDICACION EN OBRA
Director de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	50 %
Residente de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	100 %
Especialista hidráulico	Ingeniero civil	50 %
Especialista Ambiental	Ingeniero ambiental y/o ingeniero civil	30%
Asesor sisoma	profesional en seguridad y salud ocupacional o similares	100 %
Topógrafo	Tecnólogo y/o técnico en topografía	50 %

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo:

En el primer periodo de ejecución, del contrato de obra en mención, comprendido ENTRE 24 DE MARZO DE 2023 AL 23 DE ABRIL DE 2023, se reportan ligeramente las obras y/o actividades desarrolladas en los frentes de trabajo tales como:

Inicialmente se establece la localización y replanteo con el fin de verificar que las actividades y cantidades contratadas fueran acordes al diseño.

Se establece la actualización del cronograma de actividades a seguir en la ejecución de la obra. Dentro del primer informe se hace seguimiento de acuerdo al cronograma.

El contratista en compañía de sus profesionales realiza la respectiva revisión de los diseños con el fin de establecer si se ajusta el diseño o se continua con la ejecución de acuerdo al proyecto.

Una vez verificado los diseños, es necesario la ubicación del diseñador con el fin de despejar dudas en cuanto al diseño y memoria que no se evidencian en el mismo.

Se realiza 1er comité técnico con el fin de poner en conocimiento a la entidad contratante las dudas encontradas como de los faltantes que no se evidencian en el diseño, se proyecta visita técnica en común acuerdo con el diseñador.

Se solicita, el permiso por parte de la entidad ambiental, para dar inicio a la tala de los árboles de lote donde se ejecutara el proyecto.

Se solicita la localización de los puntos de amarre de la topografía del lote.

A continuación, el registro fotográfico de cada actividad realizada en este periodo de tiempo:



- comités técnicos de avances de obra

		Versión: 02
MACROPROCESO:	CONTROL Y SEGUIMIENTO	Pág. 1 de 3
ACTA DE REUNIÓN		Vigente desde: 13/12/2011

OBJETIVO DE LA REUNIÓN:	Reunión técnica Calucaimas.
FECHA:	21 ABRIL 2023 HORA: 2:30
LUGAR:	oficina Principal IBAL.
REDACTADA POR:	

ASISTENTES:		
NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	DEPENDENCIA
Guillermo Diez Moreno	Dir. Tecnico	Interventoria.
Eleana E. Rodriguez P.	Residente	Contratista.
Juan camilo Franco	Ingeniero	Contratista
Gilberto Lozano	Supervisor	IBAL.

INVITADOS:		
NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	DEPENDENCIA
—	—	—
—	—	—

AUSENTES:			
NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	DEPENDENCIA	MOTIVO DE AUSENCIA

		Versión: 02
MACROPROCESO:	CONTROL Y SEGUIMIENTO	Pág. 2 de 3
ACTA DE REUNIÓN		Vigente desde: 13/12/2011

ORDEN DEL DIA:

Pendientes de reunion anterior
- compromisos pendientes

DESARROLLO DE LA REUNION:

- Se pregunta por los pendientes tema balance de obra. - Por lo cual el contratista aun tiene pendiente por entrega del mismo.
- Referente al permiso de tala de Arboles con Cortolima - quedan pendiente por parte de Cortolima de un Cortipropiador. - Quedando pendiente el permiso por parte de ellos. (pendiente confirmación por ingeniero Gomez)
- Definir fecha y dia de Socialización Fecha tentativa martes 25 de ABRIL de 2023
- Se solicita por parte de la interventoria la localización y Replanteo de los Vertices de la localización del proyecto

		Versión: 02
MACROPROCESO:	CONTROL Y SEGUIMIENTO	Pág. 3 de 3
ACTA DE REUNIÓN		Vigente desde: 13/12/2011

COMPROMISOS Y TAREAS			
COMPROMISOS Y TAREAS	RESPONSABLE	PLAZO CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
Contratación de todos arboles	Supervisor Ing. Gilberto	Hasta 25 Abril	
Extinción de especies	Supervisor Ing. Gilberto		
Inicio labores tala de arboles	Contratista	2 de mayo 2023.	

Como constancia, se firma por los asistentes a los 24 días del mes de ABRIL de 2023, en la ciudad de Ibagué:

NOMBRE	APELLIDO	FIRMA
Willington	Diaz Montiel	
Gilberto	Lozano Perez	
Fabian	Rodriguez Pardo	

- Comités técnicos de avance de obra

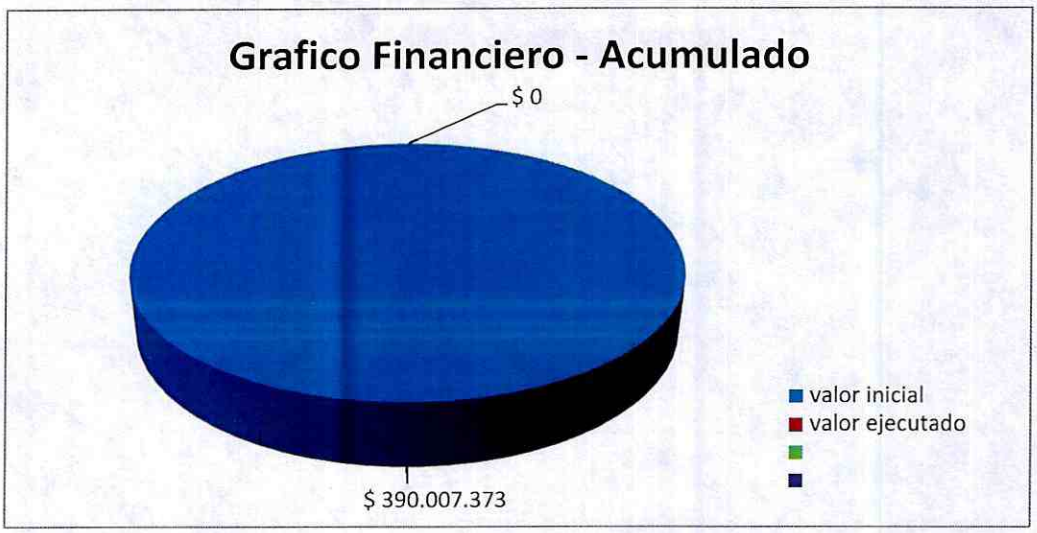
3.3. Ejecución de Obra

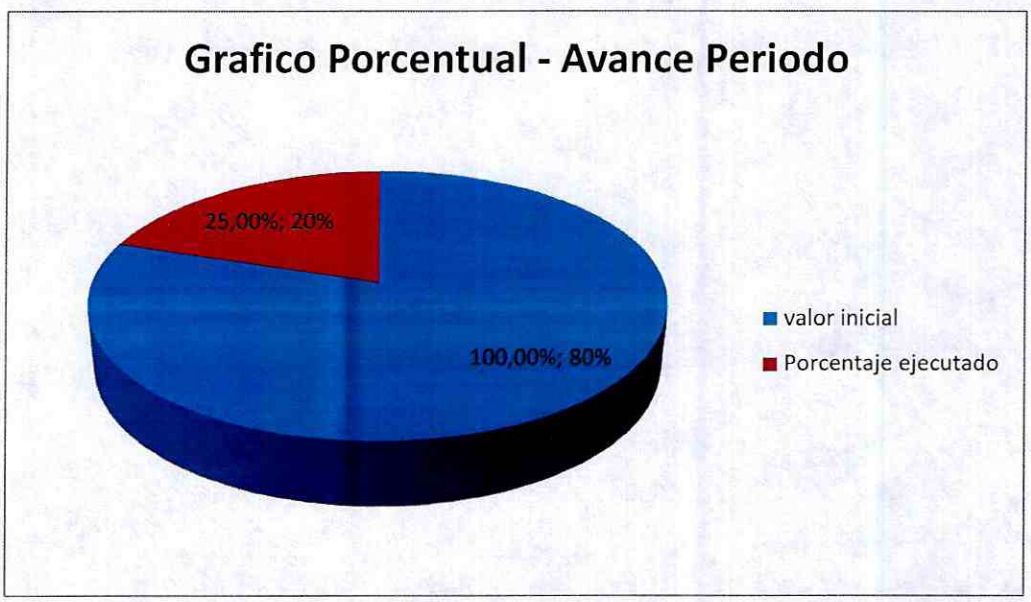
EJECUTADO EN EL PERIODO 01 Anticipo concedido 40 %	EJECUTADO EN EL PERIODO 02	EJECUTADO EN EL PERIODO 03	EJECUTADO EN EL PERIODO 04		SALDO DEL CONTRATO
$ 0.oo	$				$ 390.007.373, oo
00%	%	%	%		100 %
30 DÍAS					90 DÍAS

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: VALOR ADICIONAL: VALOR TOTAL DEL CONTRATO:			$ 390.007.373, oo $0.0 $ 390.007.373, oo

En el cuadro anterior se puede observar el valor y porcentaje de anticipo en

ejecución según lo proyectado en el contrato de obra.







De los gráficos anteriores podemos inferir en el tema financiero que, por la especificación del contrato, este el 1er mes no ha tenido avance debido que las actividades tales como, localización y replanteo, revisión de estudios y diseños no son actividades que sumen valores altos al igual son actividades netamente de logística y administrativa, pero que hacen parte del inicio de un proyecto de esta dimensión, es importante comentar que el ítem de suministro e instalación de tanque de almacenamiento, ya se encuentra en proceso constructivo, en bodegas del proveedor del contratista.

Transcurrido 30 días, se ha avanzado un veinticinco por ciento (25%) del tiempo pactado inicialmente de ciento veinte (120) días, de lo cual en dicho periodo se han avanzado con actividades propias de localización, replanteos, revisión de estudios y diseños, inicio de construcción de tanque de almacenamiento; por lo cual se evidencia que el cumplimiento con los tiempos pactados inicialmente se cumplirá de acuerdo a lo pactado inicialmente.

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra

En el **Anexo N° 01**, se presenta el control del equipo del contratista en obra.

3.5. Control diario del personal del contratista de obra

En el **Anexo N° 02,** se presenta el control diario del personal del contratista en obra.

3.6. Estado general del tiempo

El **Anexo N° 03**, Registra a diario el estado del tiempo presentado en la obra. (soportes de estado tiempo en periódicos locales)

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A.

En el **Anexo N° X**, No se incluyen los ensayos de laboratorio. No aplica para este informe No 01.

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra.

En el **Anexo N° 04,** se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Al igual que el contrato de Obra, el contrato de interventoría fue objeto de convocatoria que fue otorgada a el ingeniero Willington Díaz Montiel, contrato No. 014de 14 de febrero de 2023 con objeto "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".

1. Generalidades Contrato de Interventoría

De forma análoga y de acuerdo con la necesidad de realizar el seguimiento y control de la obra de construcción del sistema de almacenamiento y sistema de bombeo para abastecer de agua potable a los habitantes del barrio Calucaima, se suscribió el

Contrato de Interventoría No. 014 de 14 de febrero del 2023; a continuación, nos permitimos citar la información general del contrato aludido, en la que se hace referencia en la parte técnica, financiera, administrativa y ambiental:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
CONTRATO Nº	014 de 10 de febrero del 2023	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.	
CONTRATISTA	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	
REPRESENTANTE LEGAL		
NIT.	13.992.955	
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CARRERA 7 #6-100 BARRIO BELEN	
TELÉFONO	2785294	
E-MAIL	wilintongdm@hotmail.com	
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION	
FECHA INICIACIÓN	22 de marzo de 2023	
FECHA TERMINACIÓN	21 de julio de 2023	
NUEVA FECHA DE TERMINACION	N/A	
PLAZO TOTAL	(4) MESES	
ADICION TIEMPO .01		
ADICION TIEMPO .02.		
VALOR INICIAL	$ 77.199.703.oo	
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	COSTO TOTAL	$ 64.873.700.oo
	IVA 19%	$ 12.326.003,oo
	VALOR TOTAL	$ 77.199.703.oo
CDP	INICIAL:	

4.2. Actividades Desarrolladas

En el presente periodo de ejecución se observan las actividades desarrolladas en el frente de trabajo, localización y replanteo, revisión de proyecto de construcción, inicio de construcción de tanque, revisión de cumplimiento de cronograma, solicitud de información de acuerdo al anexo técnico 1.

Levantamiento topográfico

- Instalación de mojones y levantamiento topográfico del sector.

Construcción tanque de almacenamiento

- El contratista junto con el proveedor inicia la construcción del tanque.

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría

En el **Anexo N° 05**, se presenta el control del equipo de la interventoría.

4.4. Control diario del personal de la Interventoría.

En el **Anexo N° 06,** se presenta el control diario del personal de la interventoría.

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra.

La Interventoría relaciona a continuación el control y seguimiento del avance de la obra y de los temas relevantes del contrato y de las actividades que se desarrollan en el primer periodo Durante la ejecución de las labores adelantadas por el contratista de obra.
Durante el presente periodo se realizaron las siguientes actividades por parte de la Interventoría:

- Verificación del programa de ejecución de obras.
- Revisión de la señalización preventiva, elementos necesarios de seguridad para cada uno de las personas que laboran en los diferentes frentes, tanto de la mano de obra calificada y no calificada, para cada una de las actividades o ítems del contrato.
- Verificación de los ítems desarrollados por el Contratista y necesarios para la ejecución del proyecto.
- Se verifica que el Contratista cumpla con las normas y especificaciones técnicas establecidas por la Entidad.
- Controlar e inspeccionar diariamente la calidad de la obra y equipos.

- Revisar el cronograma de trabajo y realizar las observaciones que así se consideran necesarias.
- Controlar el personal del Contratista durante la permanencia en obra.
- Llevar permanentemente el libro de obra y consignar los aspectos más relevantes sucedidos en obra.
- Revisar y suscribir las actas de obra de acuerdo a las cantidades ejecutadas.
- Solución de los problemas técnicos en obra.

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A

En el **Anexo N°** X, para este periodo no se hace necesario la toma de muestras. N/A

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra.

En el **Anexo N° 07,** Se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR

En el **Anexo N°**, se presenta la relación de la correspondencia enviada como recibida, la cual incluye copia de los documentos pertinentes.

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

- El contrato se ha ejecutado de acuerdo a las especificaciones técnicas de la entidad.
- Se ha realizado seguimiento al personal de obra, maquinaria y equipos.

- Se observa que las obras ejecutadas a la fecha se están ejecutando dentro de las normas específicas del diseño.
- Las obras ejecutadas se ajustan al presupuesto proyectado por la entidad, en el cual la interventoría balanceo de forma minuciosa las cantidades necesarias para cumplir con el objeto contractual
- Se recomienda al contratista presentar un balance en donde plasme los cambios y cantidades adicionales que se puedan presentar en la obra.

Firma al inicio del documento.

INGENIERÍA Y CONSULTORÍA
WILLINGTON DIAZ MONTIEL
Especialista en patología de la construcción universidad Santo Tomas

WILL-ING-ENIERIA

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO 2023



INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 2

24 DE ABRIL DE 2023 AL 23 DE MAYO DE 2023

(V1.0)

IBAGUÉ, TOLIMA
MAYO 2023

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

Versión 1.0

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO DE 2023

PERIODO: 24 DE ABRIL DE 2023 AL 23 DE MAYO DE 2023

MUNICIPIO DE IBAGUE, TOLIMA
MAYO, 2023

ELABORÓ: JULIANA GARAY DUQUE Cargo: RESIDENTE INTERVENTORÍA Firma: Fecha: ABRIL-MAYO DE 2023		APROBÓ: Nombre: Ing. WILLINGTON DIAZ M Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORIA Firma: Fecha: ABRIL-MAYO DE 2023

Contenido

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ 5

INTRODUCCIÓN 5

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6

2.1. Antecedentes 6

2.2. Localización del Proyecto 6

2.2.1. Localización General del Proyecto 6

2.3. Estado e inventario inicial 8

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto 10

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra... 11

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 11

3.1. Generalidades Contrato de Obra 11

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo: 13

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra 18

3.5. Control diario del personal del contratista de obra 19

3.6. Estado general del tiempo 19

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A. 19

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra 19

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 19

1. Generalidades Contrato de Interventoria 19

4.2. Actividades Desarrolladas 20

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría 21

4.4. Control diario del personal de la Interventoría..... 21

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra. 21

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A..... 22

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra..... 22

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR **22**

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES **22**

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

INTRODUCCIÓN

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió con el Ingeniero Willington Díaz Montiel el contrato N° 014 del 14 de febrero de 2023 cuyo objeto es la INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

La interventoría en mención, se permite establecer en el presente documento, el seguimiento de las actividades enmarcadas en el contrato de Obra **N° 001 del 03 de febrero de 2023,** ejecutado por el consorcio CALUCAIMA 2022, y cuyo objeto es "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ", durante el periodo comprendido entre el 22 DE ABRIL DE 2023 AL 21 DE MAYO DE 2023, acciones que conllevan con el cumplimiento a las obligaciones previstas contractualmente.

De la misma forma se incluye en el suscrito informe No. 2 de Interventoría, el estado de avance de las obras, contextualizado bajo el cumplimiento de las normas y especificaciones técnicas, administrativas, financieras y presupuestales establecidas por la Entidad, durante el periodo en cuestión, que contribuyen con la correcta ejecución del proyecto dentro de los términos pactados. En él se adjuntan los documentos anexos conforme a los diseños y especificaciones para la intervención del acueducto. De la misma forma se incluye el reporte de los actos técnico – administrativos del contrato que contribuyen con la mejor ejecución del proyecto dentro de los tiempos estipulados contractualmente.

De forma análoga se presenta la labor desarrollada por la Interventoría de acuerdo con los compromisos y necesidades del proyecto, cumpliendo a cabalidad con las obligaciones de control y supervisión a las obras adelantadas por el equipo del

consorcio CALUCAIMA 2022.

En general, este informe está conformado por un Capítulo introductorio, Descripción general del proyecto, condiciones actuales de ejecución de la obra, seguimiento del personal que labora en el proyecto, recomendaciones para toma de decisiones, así como a los trabajos constructivos del acueducto.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Antecedentes

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió el contrato de obra **Nº 001 DEL 03 DE FEBRERO DE 2023** con el consorcio CALUCAIMA 2022. del Contrato cuyo objeto es realizar "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ" a la fecha luego de la suscripción del acta de inicio del 22 de marzo y pasado dos meses; se continua el desarrollo de las actividades programadas para dar cumplimiento a las metas físicas pactadas.

Esta interventoría continúa con el seguimiento, control y vigilancia pertinente a la ejecución del contrato de Obra, citado en el párrafo anterior, tomando las medidas necesarias para dar cumplimiento con las metas proyectadas, garantizando que el proyecto sea entregado dentro de los parámetros de costo, tiempo, calidad y legalidad, conforme a la normatividad vigente.

2.2. Localización del Proyecto

La ubicación del proyecto de la ejecución del contrato de obra se encuentra sobre el barrio Calucaima de la ciudad de Ibagué Tolima.

2.2.1. Localización General del Proyecto

A continuación, se inscribe el mapa de del municipio de Ibagué – Tolima, en el que se exhibe la división geográfica del municipio de Ibagué y el barrio Calucaima, donde se encuentra el sector a intervenir, zona de desarrollo del proyecto.

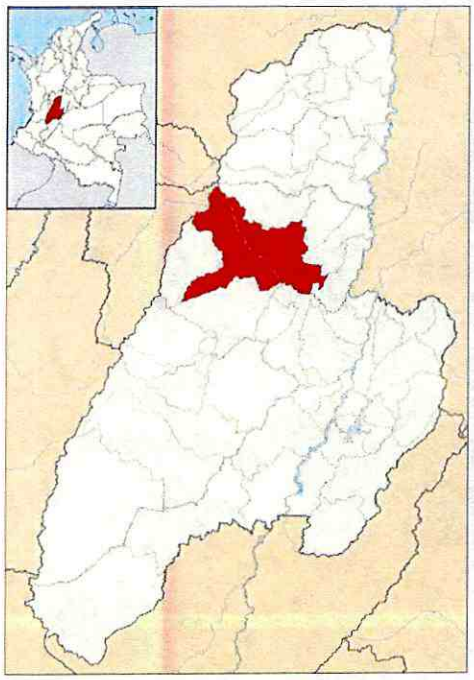




FIGURA 2.3.1. MAPA municipio de Ibagué fuente IGAC-WIKIPEDIA

De la misma forma, se registra en las siguientes imágenes el sector a intervenir, donde se puede observar la topografía general del terreno donde se desarrollan dichas actividades.



FIGURA 2.3.2. VISTA GENERAL LOCALIZACIÓN

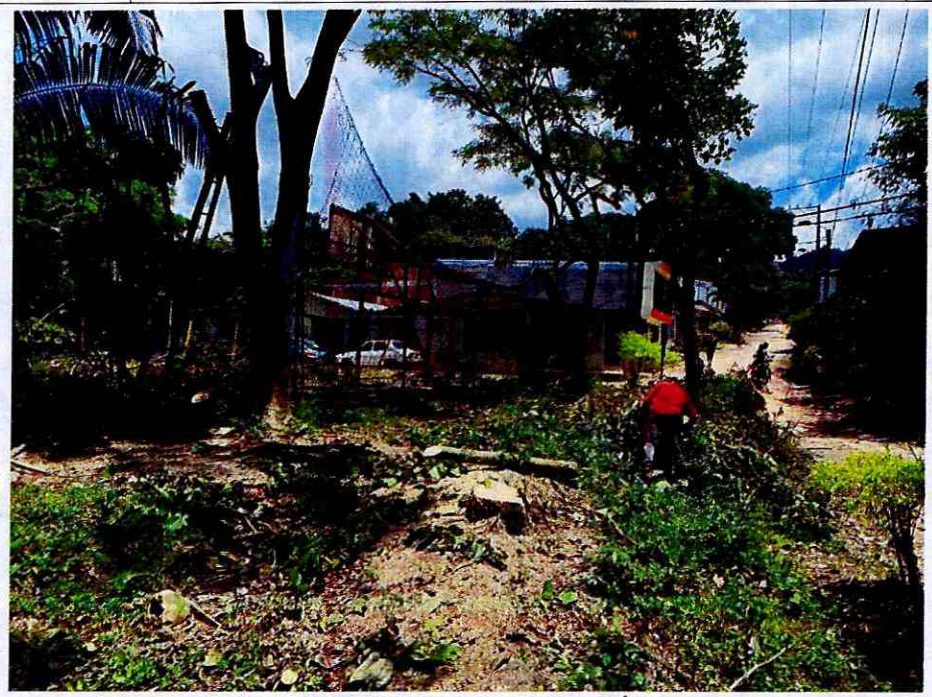


FIGURA 2.3.3. VISTA DETALLADA LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO - BARRIO CALUCAIMA

2.3. Estado e inventario inicial

En el estado inicial del proyecto objeto, ubicado en el barrio Calucaima en Ibagué Tolima.

El sector Calucaima de la ciudad de Ibagué que se encuentra ubicado en el distrito hidrosanitario No. 7 del área de prestación del servicio del IBAL SA. ESP, OFICIAL, se encuentra presentando una problemática de abastecimiento de agua potable dado que la bocatoma Chembe a través de la cual se surte dicha comunidad de aproximadamente 800 habitantes, debido a eventos climatológicos que aumentan los niveles de turbiedad de la fuente y que imposibilitan la captación y posterior potabilización del vital líquido, ha tenido suspendida la captación por aproximadamente un mes. Esta problemática ha generado que el sector se encuentre con bajas presiones para el suministro de agua potable que afectan los indicadores que maneja el IBAL en cuanto a la cobertura del servicio prestado.

continuación, se presenta el registro fotográfico del estado inicial del proyecto.



Zona de ubicación del proyecto



Zona de ubicación del proyecto

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto

El alcance del proyecto, está definido por los PLIEGOS DE CONDICIONES DEFINITIVOS del proceso licitatorio, así:

- El contrato de obra Nº 001 del 030 de febrero del 2023 como contratista el consorcio Calucaima 2022, de los pliegos definitivos del régimen especial No. LP 171-2022.

Una vez revisado el proyecto presentado por la entidad, el cual se hace necesario la revisión y ajuste por parte del contratista del proyecto el cual dentro de sus obligaciones se encuentra dicho ajuste.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNITARIO	VR PARCIAL	CANT PLANOS	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				$ 8.554.690		$ 9.037.283
1,1	Localización y Replanteo Topográfico	ml	50,00	$ 4.000,00	$ 200.000	80,20	$ 320.800
1,2	Campamento en madera	m2	20,00	$ 206.400,00	$ 4.128.000	20,00	$ 4.128.000
1,3	suministro de recebo en zanja compactado c/15 cms medio mecánico	m3/Comp	50,70	$ 54.900,00	$ 2.783.430	55,44	$ 3.043.656
1,4	Cargue y Retiro de Sobrantes Hasta 8 KMTS A Mano	m3/Comp	59,15	$ 24.400,00	$ 1.443.260	63,31	$ 1.544.827
2	EXCAVACIONES A MANO				$ 1.466.920		$ 1.207.810
2,1	Excavación en material común	m3	59,15	$ 24.800,00	$ 1.466.920	48,70	$ 1.207.810
3	CONCRETOS PLACA PARA TANQUE				$ 23.736.050		$ 22.571.278
3,1	Concreto de 13,8 Mpa (2.000 PSI) Para Solado	m3	8,45	$ 400.000,00	$ 3.380.000	3,38	$ 1.351.200
3,2	Concreto de 27,6 Mpa (4.000 PSI) Estructura	m3	25,35	$ 803.000,00	$ 20.356.050	26,43	$ 21.220.078
4	ACERO PARA PLACA				$ 30.420.000		$ 17.914.468
4,1	Acero de refuerzo figurado e instalado A: 60	Kg	3.802,50	$ 8.000,00	$ 30.420.000	2.239,31	$ 17.914.468
5	CERRAMIENTO				$ 31.325.000		$ 21.198.000
5,1	CERRAMIENTO EN MURO BLOQUE DE CEMENTO H:2.4m , VIGA DE CIMENTACION (25cmx30cm), VIGA DE CONFINAMIENTO SUPERIOR(25cmx20cm) , COLUMNETA EN CONCRETO CADA 3M (30cmx30cm) y ZAPATA EN CONCRETO (30cmx60cmx60cm) INCLUYE CONCERTINA EN ACERO	ml	50,00	$ 533.000,00	$ 26.650.000	31,00	$ 16.523.000
5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON METALICO 3.0m x 2.5m PARA CERRAMIENTO	Und	1,00	$ 4.675.000,00	$ 4.675.000	1,00	$ 4.675.000

6	TANQUE DE ALMACENAMIENTO 100 M3				$ 209.190.600		$ 345.172.784
6,1	SUMINISTRO E INSTLACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO EN PRFV DE 100 M3.	Und	1,00	$ 160.000.000,00	$ 160.000.000	1,00	$ 160.000.000
6,2	ACOMETIDA Y TABLERO DE CIRCUITOS ELECTRICOS	Glb	1,00	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000	2,00	$ 8.000.000
6,3	SUMINSITRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO PARA INCLUYE HIDROFLOW E INSTALACIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS.	Glb	1,00	$ 45.000.000,00	$ 45.000.000	2,00	$ 90.000.000
6,4	CASETA PARA EQUIPO DE BOMBEO EN MAMPOESTRIA DE 3,5 M X 3,5 X 2.5 M INCLUYE PUERTA METALICA Y CUBIERTA	Glb	1,00	$ 7.600,00	$ 7.600	-	$ -
6,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA PRESION RDE 21 De Diámetro 3"	ml	5,00	$ 36.600,00	$ 183.000	24,00	$ 878.400
SUB TOTAL OBRA CIVIL					$ 304.693.260,00		$ 417.101.623,13
ADMINISTRACIÓN		20%			$ 60.938.652		$ 83.420.325
UTILIDAD		3%			$ 9.140.798,00		$ 12.513.049,00
IMPREVISTOS		5%			$ 15.234.663,00		$ 20.855.081,00
VALOR TOTAL					$ 390.007.373,00		$ 533.890.078,13

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. Generalidades Contrato de Obra

La información general del proyecto correspondiente al Contrato de Obra No. 001 de 03 de febrero del 2023, es la que se presenta a continuación:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO N°	. 001 de 03 de febrero del 2023
OBJETO	OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ
CONTRATISTA	CONSORCIO CALUCAIMA 2022
NIT.	900.263.450-4
REPRESENTANTE LEGAL	SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
CÉDULA CIUDADANÍA	65.815.654
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CALLE 69 No 5-33 Alameda Mz B Torre 1 Apto 403
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Barrio Calucaima municipio de Ibague departamento del Tolima
TELÉFONO	3102269817
E-MAIL	Consorciocalucaima2022@gmail.com
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION
FECHA INICIACIÓN	22 DE MARZO DEL 2023
FECHA TERMINACIÓN	21 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHE DE TERMINACION	N/A
PLAZO TOTAL	(4) MESES

ADICION EN TIEMPO No. 01								
ADICION EN TIEMPO No. 02								
VALOR INICIAL							$00,00	
VALOR ADICIONAL								
VALOR TOTAL DEL CONTRATO							$780.367.050.oo	
AIU PRESUPUESTO INICIAL	A:	20%	I:	3%	U:	5%	IVA	19%
		$60.938.652.o		$9.140.798.o		$15.234.663.oo		$0.0
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	Valor Basico obras						$ 85.314.113.oo	
	Valor IVA						$ 0.o	
	Valor Presupuesto Obras Civiles						$ 390.007.373.oo	
VALOR TOTAL DEL PROYECTO:							$ 390.007.373.oo	
VALOR ADICIONAL								
COSTO DIRECTO TOTAL DEL PROYECTO:							$ 390.007.373.oo	
VALOR TOTAL DEL PROYECTO							$ 390.007.373.oo	
Observaciones								
CDP y RDP	INICIAL:							

Según el contrato en mención el contratista debe contar con el acompañamiento social necesario, insumos necesarios, y personal profesional según EL PLIEGO DEFINITIVO L.P No 171 de 2022, garantizando su dedicación en obra de la siguiente manera:

PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	DEDICACION EN OBRA
Director de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	50 %
Residente de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	100 %
Especialista hidráulico	Ingeniero civil	50 %
Especialista Ambiental	Ingeniero ambiental y/o ingeniero civil	30%
Asesor sisoma	profesional en seguridad y salud ocupacional o similares	100 %
Topógrafo	Tecnólogo y/o técnico en topografía	50 %

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo:

En el segundo periodo de ejecución, del contrato de obra en mención, comprendido ENTRE 24 DE ABRIL DE 2023 AL 23 DE MAYO DE 2023, se reportan ligeramente las obras y/o actividades desarrolladas en los frentes de trabajo tales como:

Se obtuvo el permiso por parte de la entidad ambiental, por ende, se realizó la tala de árboles que impedían el inicio del proyecto.

Enseguida se realiza el cerramiento con polisombra de la toda zona donde se ejecutará la obra, esto para la protección del proyecto en todas sus etapas y/o crear una barrera para contener escombros o residuos.

Se realiza la excavación y fundida correspondiente para la zapata del muro de contención, esto siguiendo las referencias y medidas ya establecidas en el diseño.

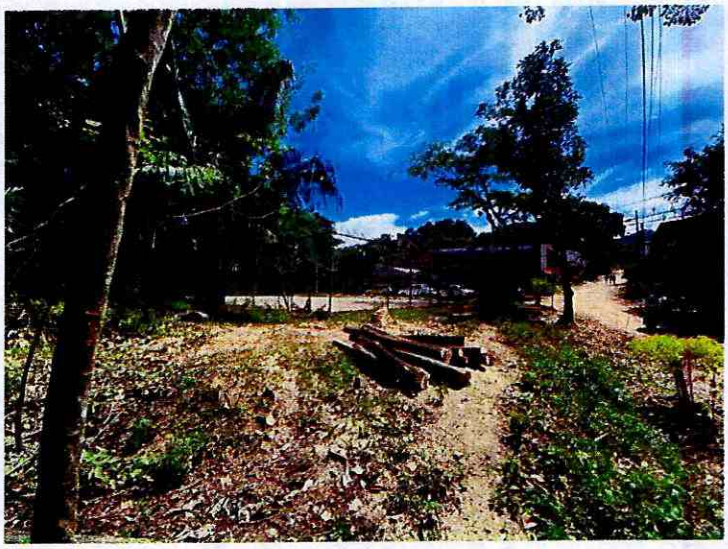
Una vez fundido el solado, se procede a realizar la instalación del acero, para el muro de contención y las columnas que van atadas a este.

Posterior a esto se elabora y se plasma correctamente la formaleta para el muro de contención y poder verter el concreto.

El contratista en compañía de sus profesionales realiza el respectivo control y supervisión que el proyecto que esté cumpliendo a cabalidad de acuerdo con los diseños ya plasmados.

Por último, se realiza la excavación de las zapatas para las columnas faltantes, a cada excavación se le elabora un solado de 10 cm de espesor, esto, para no tener contacto directo con la tierra y proteger el amarre de acero para las columnas.

A continuación, el registro fotográfico de cada actividad realizada en este periodo de tiempo:



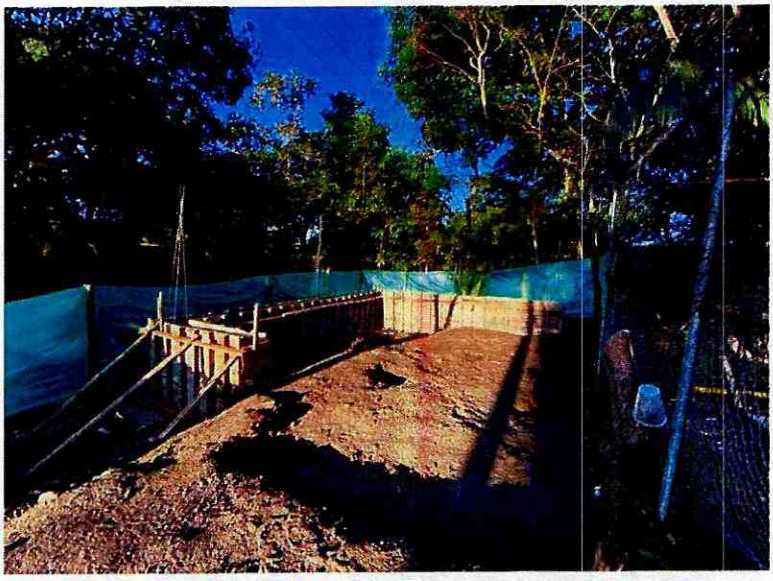
- Tala de arboles



- Excavación y fundida de zapata (muro de contención)



- Amarre de acero



- Se evidencia formaleta, cerramiento y zapatas

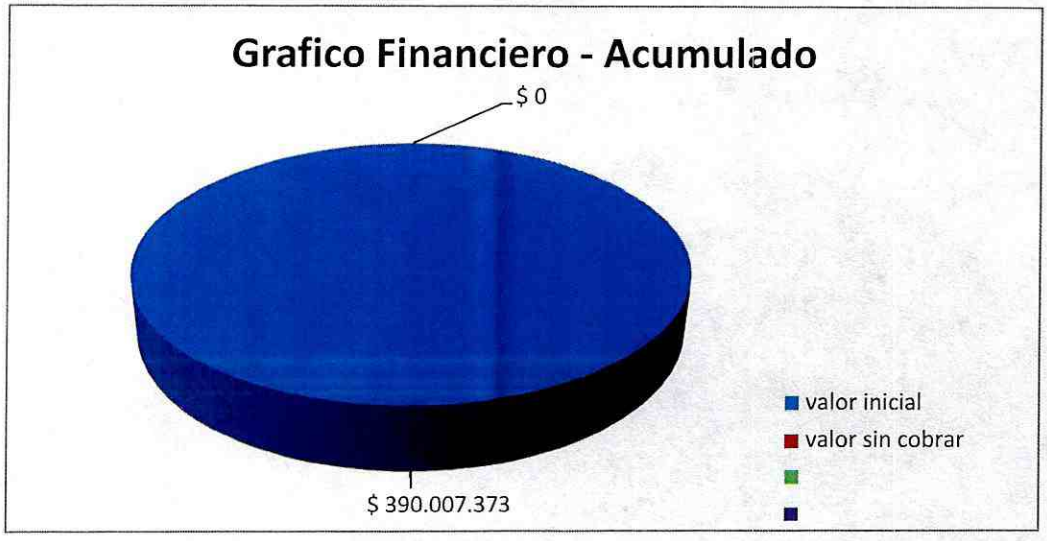


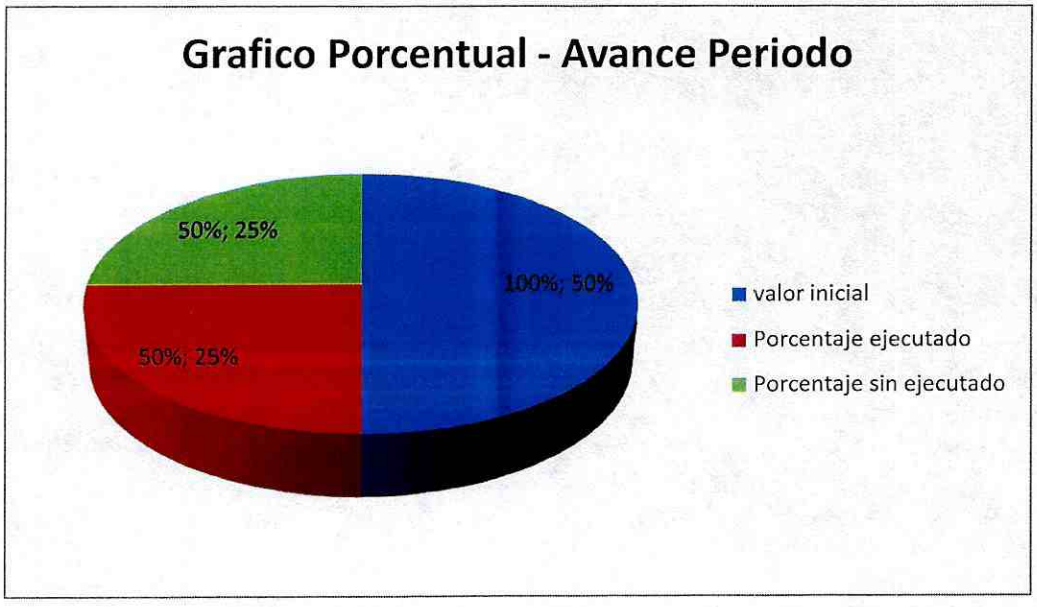
- Solados

3.3. Ejecución de Obra

EJECUTADO EN EL PERIODO 01	EJECUTADO EN EL PERIODO 02	EJECUTADO EN EL PERIODO 03	EJECUTADO EN EL PERIODO 04		SALDO DEL CONTRATO
$ 0.oo	Sin cuantificar				$ 390.007.373, oo
00%	30%	%	%		30 %
30 DÍAS	60 DIAS				60 DÍAS

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: VALOR ADICIONAL: VALOR TOTAL DEL CONTRATO:			$ 390.007.373, oo $0.0 $ 390.007.373, oo


Grafico Financiero - Acumulado
$ 0
$ 390.007.373
valor inicial
valor sin cobrar


Grafico Porcentual - Avance Periodo
50%; 25%
100%; 50%
50%; 25%
valor inicial
Porcentaje ejecutado
Porcentaje sin ejecutado



De los gráficos anteriores podemos inferir en el tema financiero que, por la especificación del contrato, este el 2do mes se evidencia el adelanto que se ha realizado referente a la localización y replanteo, excavaciones, construcción de solados e instalación de aceros es importante comentar que el ítem de suministro e instalación de tanque de almacenamiento, se continua en proceso constructivo, en bodegas del proveedor del contratista.

Transcurrido 60 días, se ha avanzado un cincuenta por ciento (50%) del tiempo pactado inicialmente de ciento veinte (120) días, de lo cual en dicho periodo se han avanzado con actividades propias de localización, replanteos, revisión de estudios y diseños, inicio de construcción de tanque de almacenamiento y excavaciones, construcción de solados e instalación de aceros; por lo cual se evidencia que el cumplimiento con los tiempos pactados inicialmente se cumplirá de acuerdo a lo pactado inicialmente.

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra

En el **Anexo N° 01**, se presenta el control del equipo del contratista en obra.

3.5. Control diario del personal del contratista de obra

En el **Anexo N° 02,** se presenta el control diario del personal del contratista en obra.

3.6. Estado general del tiempo

El **Anexo N° 03**, Registra a diario el estado del tiempo presentado en la obra. (soportes de estado tiempo en periódicos locales)

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A.

En el **Anexo N° X**, No se incluyen los ensayos de laboratorio. No aplica para este informe No 01.

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra.

En el **Anexo N° 04,** se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Al igual que el contrato de Obra, el contrato de interventoría fue objeto de convocatoria que fue otorgada a el ingeniero Willington Díaz Montiel, contrato No. 014 de 14 de febrero de 2023 con objeto "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".

1. Generalidades Contrato de Interventoría

De forma análoga y de acuerdo con la necesidad de realizar el seguimiento y control de la obra de construcción del sistema de almacenamiento y sistema de bombeo para abastecer de agua potable a los habitantes del barrio Calucaima, se suscribió el

Contrato de Interventoría No. 014 de 14 de febrero del 2023; a continuación, nos permitimos citar la información general del contrato aludido, en la que se hace referencia en la parte técnica, financiera, administrativa y ambiental:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
CONTRATO Nº	014 de 14 de febrero del 2023	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.	
CONTRATISTA	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	
REPRESENTANTE LEGAL		
NIT.	13.992.955	
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CARRERA 7 #6-100 BARRIO BELEN	
TELÉFONO	2785294	
E-MAIL	wilintongdm@hotmail.com	
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION	
FECHA INICIACIÓN	22 de marzo de 2023	
FECHA TERMINACIÓN	21 de julio de 2023	
NUEVA FECHA DE TERMINACION	N/A	
PLAZO TOTAL	(4) MESES	
ADICION TIEMPO .01		
ADICION TIEMPO .02.		
VALOR INICIAL	$ 77.199.703.oo	
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	COSTO TOTAL	$ 64.873.700.oo
	IVA 19%	$ 12.326.003,oo
	VALOR TOTAL	$ 77.199.703.oo
CDP	INICIAL:	

4.2. Actividades Desarrolladas

En el presente periodo de ejecución se observan las actividades desarrolladas en el frente de trabajo, localización y replanteo, excavaciones, construcción de solados e instalación de aceros, revisión de proyecto de construcción, inicio de construcción de tanque, revisión de cumplimiento de cronograma, solicitud de información de acuerdo al anexo técnico 1.

Levantamiento topográfico

- Instalación de mojones y levantamiento topográfico del sector.

Construcción tanque de almacenamiento

- El contratista junto con el proveedor inicia la construcción del tanque.

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría

En el **Anexo N° 05**, se presenta el control del equipo de la interventoría.

4.4. Control diario del personal de la Interventoría.

En el **Anexo N° 06,** se presenta el control diario del personal de la interventoría.

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra.

La Interventoría relaciona a continuación el control y seguimiento del avance de la obra y de los temas relevantes del contrato y de las actividades que se desarrollan en el primer periodo Durante la ejecución de las labores adelantadas por el contratista de obra.
Durante el presente periodo se realizaron las siguientes actividades por parte de la Interventoría:

- Verificación del programa de ejecución de obras.
- Revisión de la señalización preventiva, elementos necesarios de seguridad para cada uno de las personas que laboran en los diferentes frentes, tanto de la mano de obra calificada y no calificada, para cada una de las actividades o ítems del contrato.
- Verificación de los ítems desarrollados por el Contratista y necesarios para la ejecución del proyecto.
- Se verifica que el Contratista cumpla con las normas y especificaciones técnicas establecidas por la Entidad.

- Controlar e inspeccionar diariamente la calidad de la obra y equipos.
- Revisar el cronograma de trabajo y realizar las observaciones que así se consideran necesarias.
- Controlar el personal del Contratista durante la permanencia en obra.
- Llevar permanentemente el libro de obra y consignar los aspectos más relevantes sucedidos en obra.
- Revisar y suscribir las actas de obra de acuerdo a las cantidades ejecutadas.
- Solución de los problemas técnicos en obra.

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A

En el **Anexo N° x** , para este periodo no se hace necesario la toma de muestras. N/A

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra.

En el **Anexo N° 07,** Se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR

En el **Anexo N° 08,** se presenta la relación de la correspondencia enviada como recibida, la cual incluye copia de los documentos pertinentes.

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

- El contrato se ha ejecutado de acuerdo a las especificaciones técnicas de la entidad.

- Se ha realizado seguimiento al personal de obra, maquinaria y equipos.
- Se observa que las obras ejecutadas a la fecha se están ejecutando dentro de las normas específicas del diseño.
- Las obras ejecutadas se ajustan al presupuesto proyectado por la entidad, en el cual la interventoría balanceo de forma minuciosa las cantidades necesarias para cumplir con el objeto contractual
- Se recomienda al contratista presentar un balance en donde plasme los cambios y cantidades adicionales que se puedan presentar en la obra.

Firma al inicio del documento.

INGENIERÍA Y CONSULTORÍA
WILLINGTON DIAZ MONTIEL
Especialista en patología de la construcción universidad Santo Tomas

WILL-ING-ENIERIA

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO 2023



INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 3

25 DE MAYO DE 2023 AL 24 DE JUNIO DE 2023

(V1.0)

IBAGUÉ, TOLIMA
JUNIO 2023

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

Versión 1.0

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO DE 2023

PERIODO: 25 DE MAYO DE 2023 AL 24 DE JUNIO DE 2023

MUNICIPIO DE IBAGUE, TOLIMA
JUNIO, 2023

ELABORÓ: JULIANA GARAY DUQUE Cargo: RESIDENTE INTERVENTORÍA Firma: Juliana Garay Fecha: MAYO - JUNIO DE 2023	WILL-ING-ENIERIA	APROBÓ: Nombre: Ing. WILLINGTON DIAZ M Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORIA Firma: Fecha: MAYO - JUNIO DE 2023

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

INTRODUCCIÓN

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió con el Ingeniero Willington Díaz Montiel el contrato Nº 014 del 14 de febrero de 2023 cuyo objeto es la INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

La interventoría en mención, se permite establecer en el presente documento, el seguimiento de las actividades enmarcadas en el contrato de Obra **Nº 001 del 03 de febrero de 2023,** ejecutado por el CONSORCIO CALUCAIMA 2022, y cuyo objeto es "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ", durante el periodo comprendido entre el 25 DE MAYO DE 2023 AL 24 DE JUNIO DE 2023, acciones que conllevan con el cumplimiento a las obligaciones previstas contractualmente.

De la misma forma se incluye en el suscrito informe No. 3 de Interventoría, el estado de avance de las obras, contextualizado bajo el cumplimiento de las normas y especificaciones técnicas, administrativas, financieras y presupuestales establecidas por la Entidad, durante el periodo en cuestión, que contribuyen con la correcta ejecución del proyecto dentro de los términos pactados. En él se adjuntan los documentos anexos conforme a los diseños y especificaciones para la intervención del acueducto. De la misma forma se incluye el reporte de los actos técnico – administrativos del contrato que contribuyen con la mejor ejecución del proyecto dentro de los tiempos estipulados contractualmente.

De forma análoga se presenta la labor desarrollada por la Interventoría de acuerdo con los compromisos y necesidades del proyecto, cumpliendo a cabalidad con las obligaciones de control y supervisión a las obras adelantadas por el equipo del

CONSORCIO CALUCAIMA 2022.

En general, este informe está conformado por un Capítulo introductorio, Descripción general del proyecto, condiciones actuales de ejecución de la obra, seguimiento del personal que labora en el proyecto, recomendaciones para toma de decisiones, así como a los trabajos constructivos del acueducto.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Antecedentes

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió el contrato de obra **Nº 001 DEL 03 DE FEBRERO DE 2023** con el consorcio CALUCAIMA 2022. del Contrato cuyo objeto es realizar "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ" a la fecha luego de la suscripción del acta de inicio del 22 de marzo y pasado tres meses; se continua el desarrollo de las actividades programadas para dar cumplimiento a las metas físicas pactadas.

Esta interventoría continúa con el seguimiento, control y vigilancia pertinente a la ejecución del contrato de Obra, citado en el párrafo anterior, tomando las medidas necesarias para dar cumplimiento con las metas proyectadas, garantizando que el proyecto sea entregado dentro de los parámetros de costo, tiempo, calidad y legalidad, conforme a la normatividad vigente.

2.2. Localización del Proyecto

La ubicación del proyecto de la ejecución del contrato de obra se encuentra sobre el barrio Calucaima de la ciudad de Ibagué Tolima.

2.2.1. Localización General del Proyecto

A continuación, se inscribe el mapa de del municipio de Ibagué – Tolima, en el que se exhibe la división geográfica del municipio de Ibagué y el barrio Calucaima, donde se encuentra el sector a intervenir, zona de desarrollo del proyecto.

Contenido

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ 5

INTRODUCCIÓN 5

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6

2.1. Antecedentes 6

2.2. Localización del Proyecto 6

2.2.1. Localización General del Proyecto 6

2.3. Estado e inventario inicial 8

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto 10

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra ... 11

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 11

3.1. Generalidades Contrato de Obra 11

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo: 13

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra 20

3.5. Control diario del personal del contratista de obra 20

3.6. Estado general del tiempo 20

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A. 20

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra. 20

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 20

1. Generalidades Contrato de Interventoría 21

4.2. Actividades Desarrolladas 22

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría 22

4.4. Control diario del personal de la Interventoría. 22

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra. 22

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A 23

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra. 23

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR **24**

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES.....**24**

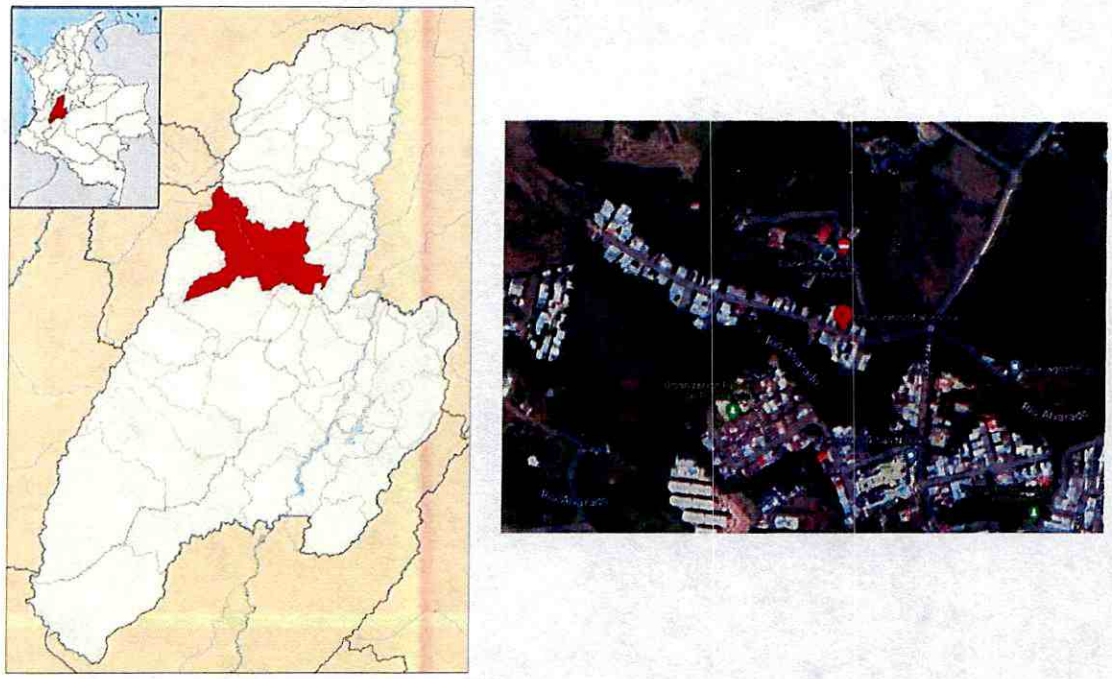


FIGURA 2.3.1. MAPA municipio de Ibagué fuente IGAC-WIKIPEDIA

De la misma forma, se registra en las siguientes imágenes el sector a intervenir, donde se puede observar la topografía general del terreno donde se desarrollan dichas actividades.

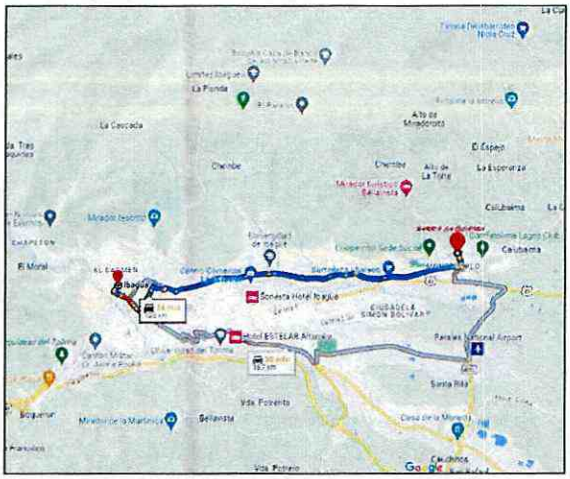


FIGURA 2.3.2. VISTA GENERAL LOCALIZACIÓN



FIGURA 2.3.3. VISTA DETALLADA LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO - BARRIO CALUCAIMA

2.3. Estado e inventario inicial

En el estado inicial del proyecto objeto, ubicado en el barrio Calucaima en Ibagué Tolima.

El sector Calucaima de la ciudad de Ibagué que se encuentra ubicado en el distrito hidrosanitario No. 7 del área de prestación del servicio del IBAL SA. ESP, OFICIAL, se encuentra presentando una problemática de abastecimiento de agua potable dado que la bocatoma Chembe a través de la cual se surte dicha comunidad de aproximadamente 800 habitantes, debido a eventos climatológicos que aumentan los niveles de turbiedad de la fuente y que imposibilitan la captación y posterior potabilización del vital líquido, ha tenido suspendida la captación por aproximadamente un mes. Esta problemática ha generado que el sector se encuentre con bajas presiones para el suministro de agua potable que afectan los indicadores que maneja el IBAL en cuanto a la cobertura del servicio prestado.

continuación, se presenta el registro fotográfico del estado inicial del proyecto.



Zona de ubicación del proyecto



Zona de ubicación del proyecto

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto

El alcance del proyecto, está definido por los PLIEGOS DE CONDICIONES DEFINITIVOS del proceso licitatorio, así:

- El contrato de obra Nº 001 del 03 de febrero del 2023 como contratista el consorcio Calucaima 2022, de los pliegos definitivos del régimen especial No. LP 171-2022.

Una vez revisado el proyecto presentado por la entidad, el cual se hace necesario la revisión y ajuste por parte del contratista del proyecto el cual dentro de sus obligaciones se encuentra dicho ajuste.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNITARIO	VR PARCIAL	CANT PLANOS	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				$ 8.554.690		$ 9.037.283
1,1	Localización y Replanteo Topográfico	ml	50,00	$ 4.000,00	$ 200.000	80,20	$ 320.800
1,2	Campamento en madera	m2	20,00	$ 206.400,00	$ 4.128.000	20,00	$ 4.128.000
1,3	suministro de recebo en zanja compactado c/15 cms medio mecánico	m3 Comp	50,70	$ 54.900,00	$ 2.783.430	55,44	$ 3.043.656
1,4	Cargue y Retiro de Sobrantes Hasta 8 KMTS A Mano	m3 Comp	59,15	$ 24.400,00	$ 1.443.260	63,31	$ 1.544.827
2	**EXCAVACIONES A MANO**				$ 1.466.920		$ 1.207.810
2,1	Excavación en material común	m3	59,15	$ 24.800,00	$ 1.466.920	48,70	$ 1.207.810
3	**CONCRETOS PLACA PARA TANQUE**				$ 23.736.050		$ 22.571.278
3,1	Concreto de 13,8 Mpa (2.000 PSI) Para Solado	m3	8,45	$ 400.000,00	$ 3.380.000	3,38	$ 1.351.200
3,2	Concreto de 27,6 Mpa (4.000 PSI) Estructura	m3	25,35	$ 803.000,00	$ 20.356.050	26,43	$ 21.220.078
4	**ACERO PARA PLACA**				$ 30.420.000		$ 17.914.468
4,1	Acero de refuerzo figurado e instalado A: 60	Kg	3.802,50	$ 8.000,00	$ 30.420.000	2.239,31	$ 17.914.468
5	**CERRAMIENTO**				$ 31.325.000		$ 21.198.000
5,1	CERRAMIENTO EN MURO BLOQUE DE CEMENTO H:2.4m , VIGA DE CIMENTACION (25cmx30cm), VIGA DE CONFINAMIENTO SUPERIOR(25cmx20cm) , COLUMNETA EN CONCRETO CADA 3M (30cmx30cm) y ZAPATA EN CONCRETO (30cmx60cmx60cm) INCLUYE CONCERTINA EN ACERO	ml	50,00	$ 533.000,00	$ 26.650.000	31,00	$ 16.523.000
5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON METALICO 3.0m x 2.5m PARA CERRAMIENTO	Und	1,00	$ 4.675.000,00	$ 4.675.000	1,00	$ 4.675.000

6	TANQUE DE ALMACENAMIENTO 100 M3				$ 209.190.600		$ 345.172.784
6,1	SUMINISTRO E INSTLACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO EN PRFV DE 100 M3.	Und	1,00	$ 160.000.000,00	$ 160.000.000	1,00	$ 160.000.000
6,2	ACOMETIDA Y TABLERO DE CIRCUITOS ELECTRICOS	Glb	1,00	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000	2,00	$ 8.000.000
6,3	SUMINSITRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO PARA INCLUYE HIDROFLOW E INSTALACIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS.	Glb	1,00	$ 45.000.000,00	$ 45.000.000	2,00	$ 90.000.000
6,4	CASETA PARA EQUIPO DE BOMBEO EN MAMPOESTRIA DE 3,5 M X 3,5 X 2.5 M INCLUYE PUERTA METALICA Y CUBIERTA	Glb	1,00	$ 7.600,00	$ 7.600	-	$ -
6,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA PRESION RDE 21 De Diámetro 3"	ml	5,00	$ 36.600,00	$ 183.000	24,00	$ 878.400
SUB TOTAL OBRA CIVIL					$ 304.693.260,00		$ 417.101.623,13
ADMINISTRACIÓN			20%		$ 60.938.652		$ 83.420.325
UTILIDAD			3%		$ 9.140.798,00		$ 12.513.049,00
IMPREVISTOS			5%		$ 15.234.663,00		$ 20.855.081,00
VALOR TOTAL					$ 390.007.373,00		$ 533.890.078,13

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. Generalidades Contrato de Obra

La información general del proyecto correspondiente al Contrato de Obra No. 001 de 03 de febrero del 2023, es la que se presenta a continuación:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO N°	. 001 de 03 de febrero del 2023
OBJETO	OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ
CONTRATISTA	CONSORCIO CALUCAIMA 2022
NIT.	900.263.450-4
REPRESENTANTE LEGAL	SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
CÉDULA CIUDADANÍA	65.815.654
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CALLE 69 No 5-33 Alameda Mz B Torre 1 Apto 403
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Barrio Calucaima municipio de Ibague departamento del Tolima
TELÉFONO	3102269817
E-MAIL	Consorciocalucaima2022@gmail.com
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION
FECHA INICIACIÓN	22 DE MARZO DEL 2023
FECHA TERMINACIÓN	21 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHE DE TERMINACION	N/A
PLAZO TOTAL	(4) MESES

ADICION EN TIEMPO No. 01								
ADICION EN TIEMPO No. 02								
VALOR INICIAL						$00,00		
VALOR ADICIONAL								
VALOR TOTAL DEL CONTRATO						$780.367.050.oo		
AIU PRESUPUESTO INICIAL	A:	20% $60.938.652.o	I:	3% $9.140.798.o	U:	5% $15.234.663.oo	IVA	19% $0.0
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	Valor Basico obras							$ 85.314.113.oo
	Valor IVA							$ 0.o
	Valor Presupuesto Obras Civiles							$ 390.007.373.oo
VALOR TOTAL DEL PROYECTO:						**$ 390.007.373.oo**		
VALOR ADICIONAL								
COSTO DIRECTO TOTAL DEL PROYECTO:						**$ 390.007.373.oo**		
VALOR TOTAL DEL PROYECTO						**$ 390.007.373.oo**		
Observaciones								
CDP y RDP	INICIAL:							

Según el contrato en mención el contratista debe contar con el acompañamiento social necesario, insumos necesarios, y personal profesional según EL PLIEGO DEFINITIVO L.P No 171 de 2022, garantizando su dedicación en obra de la siguiente manera:

PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	DEDICACION EN OBRA
Director de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	50 %
Residente de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	100 %
Especialista hidráulico	Ingeniero civil	50 %
Especialista Ambiental	Ingeniero ambiental y/o ingeniero civil	30%
Asesor sisoma	profesional en seguridad y salud ocupacional o similares	100 %
Topógrafo	Tecnólogo y/o técnico en topografía	50 %

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo:

En el segundo periodo de ejecución, del contrato de obra en mención, comprendido ENTRE 25 DE MAYO DE 2023 AL 24 DE JUNIO DE 2023, se reportan ligeramente las obras y/o actividades desarrolladas en los frentes de trabajo tales como:

Se obtuvo el permiso por parte de la entidad ambiental, por ende, se realizó la tala de árboles que impedían el inicio del proyecto.

Enseguida se realiza el cerramiento con polisombra de la toda zona donde se ejecutará la obra, esto para la protección del proyecto en todas sus etapas y/o crear una barrera para contener escombros o residuos.

Se realiza la excavación y fundida correspondiente para la zapata del muro de contención, de igual forma se realiza la excavación de las vigas de contrapiso esto siguiendo las referencias y medidas ya establecidas en el diseño.

Una vez instalado el solado, se procede a hacer la instalación de los aceros para el muro de contención y posterior a ello la fundida de la misma.

Posterior a esto se elabora y se plasma correctamente la formaleta para el muro de contención y poder verter el concreto.

El contratista en compañía de sus profesionales realiza el respectivo control y supervisión que el proyecto que esté cumpliendo a cabalidad de acuerdo con los diseños ya plasmados.

Por último, se realiza la excavación de las zapatas para las columnas faltantes, a cada excavación se le elabora un solado de 10 cm de espesor, esto, para no tener contacto directo con la tierra y proteger el amarre de acero para las columnas.

A continuación, el registro fotográfico de cada actividad realizada en este periodo de tiempo:



Instalación de concretos muros



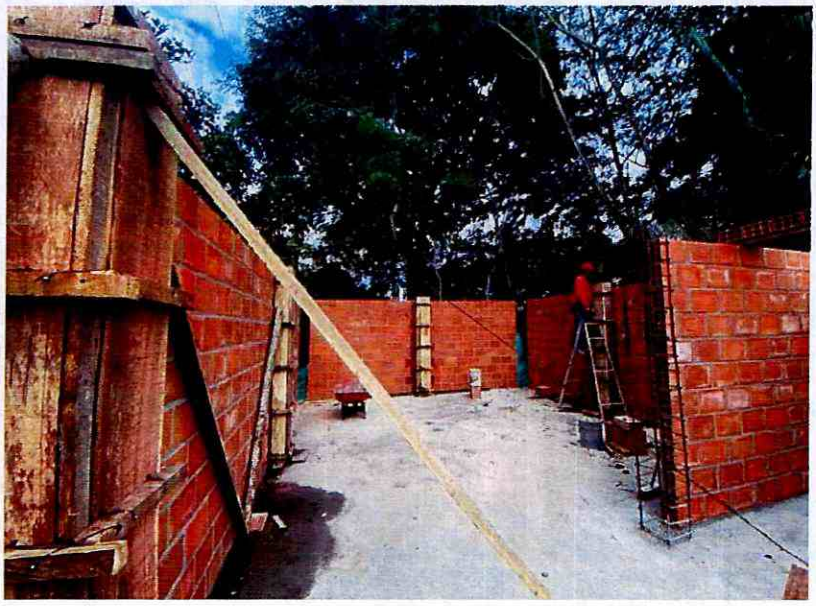
- Instalación de aceros placas piso





- Instalación de muros en bloque





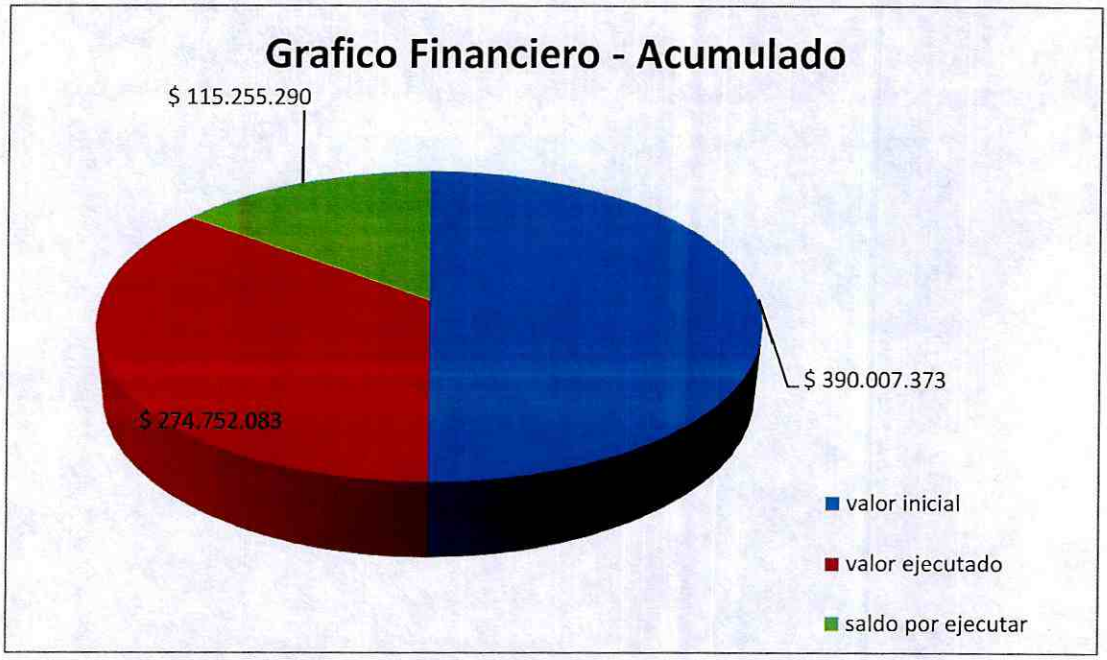


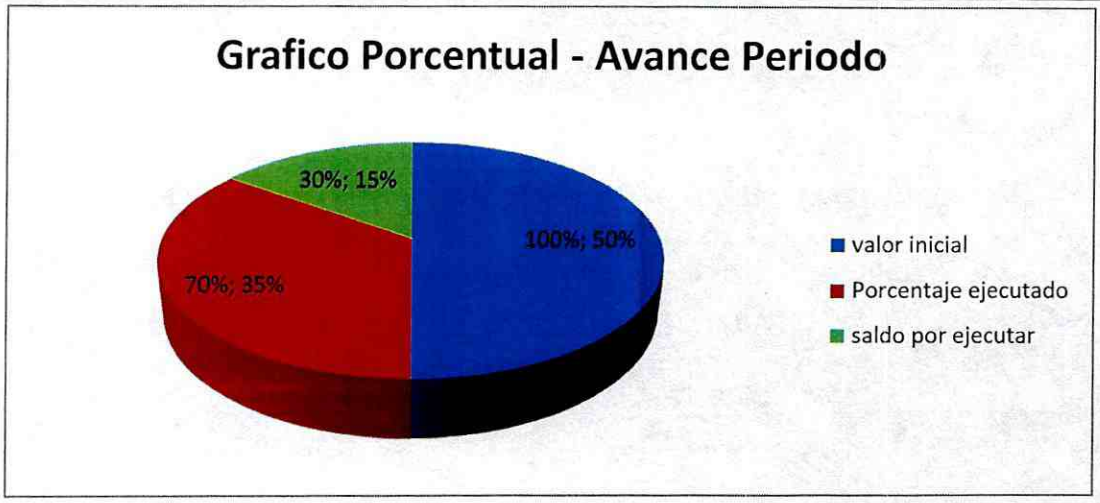


3.3. Ejecución de Obra

EJECUTADO EN EL PERIODO 01 Anticipo concedido 40 %	EJECUTADO EN EL PERIODO 02	EJECUTADO EN EL PERIODO 03	EJECUTADO EN EL PERIODO 04		SALDO DEL CONTRATO
$ 0.oo	$	$ 274.752.083,03			$ 274.752.083,03
00%	0%	70%	%		70 %
30 DÍAS	60 DIAS	90 DIAS			30 DÍAS

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:			$ 390.007.373, oo
VALOR ADICIONAL:			$0.0
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:			$ 390.007.373, oo







De los gráficos anteriores podemos inferir en el tema financiero que, por la especificación del contrato, este el 3er mes se evidencia el adelanto que se ha realizado referente a la localización y replanteo, excavaciones, construcción de solados e instalación de aceros- instalación de concretos, construcción de muros en bloque, es importante comentar que el ítem de suministro e instalación de tanque de almacenamiento ya se encuentra en sitio de obra.

Transcurrido 90 días, se ha avanzado un noventa por ciento (90%) del tiempo pactado inicialmente de ciento veinte (120) días, de lo cual en dicho periodo se han

avanzado con actividades propias de localización, replanteos, revisión de estudios y diseños, instalación de aceros, instalación de concretos, construcción de muros y construcción de tanque.

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra

En el **Anexo N° 01**, se presenta el control del equipo del contratista en obra.

3.5. Control diario del personal del contratista de obra

En el **Anexo N° 02**, se presenta el control diario del personal del contratista en obra.

3.6. Estado general del tiempo

El **Anexo N° 03**, Registra a diario el estado del tiempo presentado en la obra. (soportes de estado tiempo en periódicos locales)

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A.

En el **Anexo N° X**, No se incluyen los ensayos de laboratorio. No aplica para este informe No 01.

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra.

En el **Anexo N° 04**, se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Al igual que el contrato de Obra, el contrato de interventoría fue objeto de convocatoria que fue otorgada a el ingeniero Willington Díaz Montiel, contrato No. 014 de 14 de febrero de 2023 con objeto "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS

NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".

1. Generalidades Contrato de Interventoría

De forma análoga y de acuerdo con la necesidad de realizar el seguimiento y control de la obra de construcción del sistema de almacenamiento y sistema de bombeo para abastecer de agua potable a los habitantes del barrio Calucaima, se suscribió el Contrato de Interventoría No. 014 de 14 de febrero del 2023; a continuación, nos permitimos citar la información general del contrato aludido, en la que se hace referencia en la parte técnica, financiera, administrativa y ambiental:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
CONTRATO Nº	014 de 14 de febrero del 2023	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.	
CONTRATISTA	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	
REPRESENTANTE LEGAL		
NIT.	13.992.955	
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CARRERA 7 #6-100 BARRIO BELEN	
TELÉFONO	2785294	
E-MAIL	wilintongdm@hotmail.com	
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION	
FECHA INICIACIÓN	22 de marzo de 2023	
FECHA TERMINACIÓN	21 de julio de 2023	
NUEVA FECHA DE TERMINACION	N/A	
PLAZO TOTAL	(4) MESES	
ADICION TIEMPO .01		
ADICION TIEMPO .02.		
VALOR INICIAL	$ 77.199.703.oo	
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	COSTO TOTAL	$ 64.873.700.oo
	IVA 19%	$ 12.326.003,oo
	VALOR TOTAL	$ 77.199.703.oo
CDP	INICIAL:	

4.2. Actividades Desarrolladas

En el presente periodo de ejecución se observan las actividades desarrolladas en el frente de trabajo, localización y replanteo, excavaciones, construcción de solados, instalación de aceros, instalación de concretos, construcción de muros y construcción de tanque, revisión de proyecto de construcción, revisión de cumplimiento de cronograma, solicitud de información de acuerdo al anexo técnico1.

Levantamiento topográfico

- Instalación de mojones y levantamiento topográfico del sector.

Construcción tanque de almacenamiento

- El contratista junto con el proveedor inicia la construcción del tanque.

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría

En el **Anexo N° 05**, se presenta el control del equipo de la interventoría.

4.4. Control diario del personal de la Interventoría.

En el **Anexo N° 06,** se presenta el control diario del personal de la interventoría.

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra.

La Interventoría relaciona a continuación el control y seguimiento del avance de la obra y de los temas relevantes del contrato y de las actividades que se desarrollan en el tercer periodo durante la ejecución de las labores adelantadas por el contratista de obra.
Durante el presente periodo se realizaron las siguientes actividades por parte de la Interventoría:

- Verificación del programa de ejecución de obras.
- Revisión de la señalización preventiva, elementos necesarios de seguridad para

cada uno de las personas que laboran en los diferentes frentes, tanto de la mano de obra calificada y no calificada, para cada una de las actividades o ítems del contrato.

- Verificación de los ítems desarrollados por el Contratista y necesarios para la ejecución del proyecto.
- Se verifica que el Contratista cumpla con las normas y especificaciones técnicas establecidas por la Entidad.
- Controlar e inspeccionar diariamente la calidad de la obra y equipos.
- Revisar el cronograma de trabajo y realizar las observaciones que así se consideran necesarias.
- Controlar el personal del Contratista durante la permanencia en obra.
- Llevar permanentemente el libro de obra y consignar los aspectos más relevantes sucedidos en obra.
- Revisar y suscribir las actas de obra de acuerdo a las cantidades ejecutadas.
- Solución de los problemas técnicos en obra.

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A

En el **Anexo N° x** , para este periodo no se hace necesario la toma de muestras. N/A

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra.

En el **Anexo N° 07,** Se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR

En el **Anexo N° 08**, se presenta la relación de la correspondencia enviada como recibida, la cual incluye copia de los documentos pertinentes.

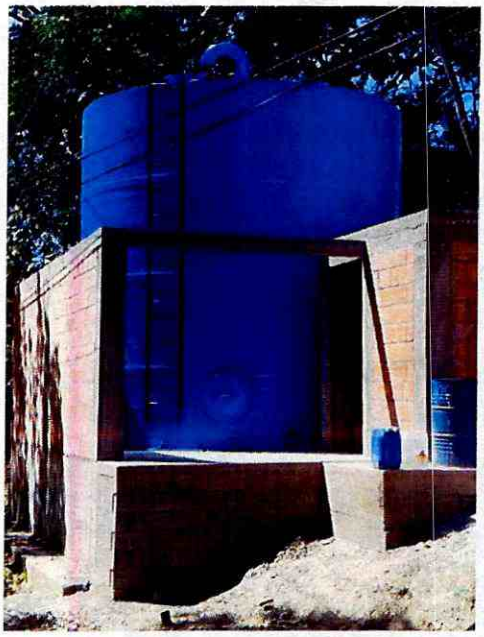
6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

- El contrato se ha ejecutado de acuerdo a las especificaciones técnicas de la entidad.
- Se ha realizado seguimiento al personal de obra, maquinaria y equipos.
- Se observa que las obras ejecutadas a la fecha se están ejecutando dentro de las normas específicas del diseño.
- Las obras ejecutadas se ajustan al presupuesto proyectado por la entidad, en el cual la interventoría balanceo de forma minuciosa las cantidades necesarias para cumplir con el objeto contractual
- Se recomienda al contratista presentar un balance en donde plasme los cambios y cantidades adicionales que se puedan presentar en la obra.

Firma al inicio del documento.

INGENIERÍA Y CONSULTORÍA
WILLINGTON DIAZ MONTIEL
Especialista en patología de la construcción universidad Santo Tomas

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO 2023



INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA A OBRA N° 4

25 DE JUNIO DE 2023 AL 27 DE JUNIO DE 2023
DEL 09 DE OCTUBRE AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2023

(V1.0)

IBAGUÉ, TOLIMA
NOVIEMBRE 2023

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

Versión 1.0

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO DE 2023

PERIODO: 25 DE JUNIO DE 2023 AL 27 DE JUNIO DE 2023 DEL 09 DE OCTUBRE AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2023

MUNICIPIO DE IBAGUE, TOLIMA
NOVIEMBRE, 2023

ELABORÓ: JULIANA GARAY DUQUE Cargo: RESIDENTE INTERVENTORÍA Firma: Juliana Garay Fecha: JUNIO -NOVIEMBRE DE 2023	WILL-ING-ENIERIA	APROBÓ: Nombre: Ing. WILLINGTON DIAZ M Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORIA Firma: Fecha: JUNIO – NOVIEMBRE DE 2023

Contenido

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.....5

INTRODUCCIÓN.....5

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6

2.1. Antecedentes.....6

2.2. Localización del Proyecto 6

2.2.1. Localización General del Proyecto 6

2.3. Estado e inventario inicial.....8

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto.....10

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra ...12

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA.....12

3.1. Generalidades Contrato de Obra 12

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo:.....14

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra 20

3.5. Control diario del personal del contratista de obra.....20

3.6. Estado general del tiempo.....20

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A. 21

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra. 21

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 21

1. Generalidades Contrato de Interventoría.....21

4.2. Actividades Desarrolladas.....22

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría.....22

4.4. Control diario del personal de la Interventoría. 22

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra. 23

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A 24

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra. 24

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR **24**

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES.....**24**

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

INTRODUCCIÓN

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió con el Ingeniero Willington Díaz Montiel el contrato Nº 014 del 14 de febrero de 2023 cuyo objeto es la INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

La interventoría en mención, se permite establecer en el presente documento, el seguimiento de las actividades enmarcadas en el contrato de Obra **Nº 001 del 03 de febrero de 2023,** ejecutado por el CONSORCIO CALUCAIMA 2022, y cuyo objeto es "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ", durante el periodo comprendido entre el 25 DE JUNIO DE 2023 AL 27 DE JUNIO DE 2023 Y 09 DE OCTUBRE AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2023, acciones que conllevan con el cumplimiento a las obligaciones previstas contractualmente.

De la misma forma se incluye en el suscrito informe No. 4 de Interventoría a ejecución de obra, el estado de avance de las obras, contextualizado bajo el cumplimiento de las normas y especificaciones técnicas, administrativas, financieras y presupuestales establecidas por la Entidad, durante el periodo en cuestión, que contribuyen con la correcta ejecución del proyecto dentro de los términos pactados. En él se adjuntan los documentos anexos conforme a los diseños y especificaciones para la intervención del acueducto. De la misma forma se incluye el reporte de los actos técnico – administrativos del contrato que contribuyen con la mejor ejecución del proyecto dentro de los tiempos estipulados contractualmente.

De forma análoga se presenta la labor desarrollada por la Interventoría de acuerdo

con los compromisos y necesidades del proyecto, cumpliendo a cabalidad con las obligaciones de control y supervisión a las obras adelantadas por el equipo del CONSORCIO CALUCAIMA 2022.

En general, este informe está conformado por un Capítulo introductorio, Descripción general del proyecto, condiciones actuales de ejecución de la obra, seguimiento del personal que labora en el proyecto, recomendaciones para toma de decisiones, así como a los trabajos constructivos del acueducto.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Antecedentes

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió el contrato de obra **Nº 001 DEL 03 DE FEBRERO DE 2023** con el consorcio CALUCAIMA 2022. del Contrato cuyo objeto es realizar "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ" a la fecha luego de la suscripción del acta de inicio del 22 de marzo y pasado cuatro meses; se continua el desarrollo de las actividades programadas para dar cumplimiento a las metas físicas pactadas.

Esta interventoria continúa con el seguimiento, control y vigilancia pertinente a la ejecución del contrato de Obra, citado en el párrafo anterior, tomando las medidas necesarias para dar cumplimiento con las metas proyectadas, garantizando que el proyecto sea entregado dentro de los parámetros de costo, tiempo, calidad y legalidad, conforme a la normatividad vigente.

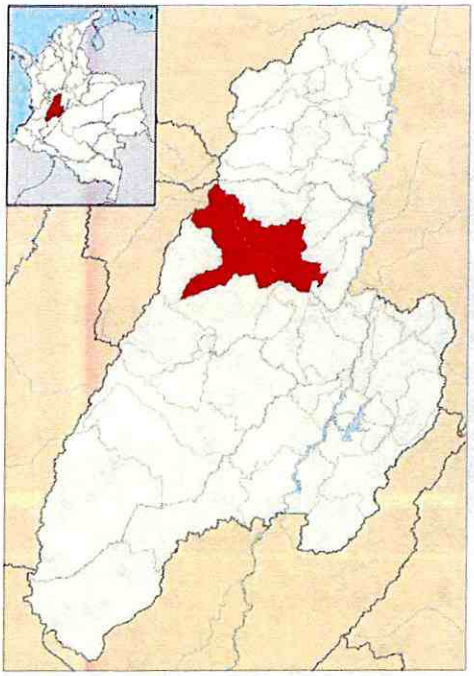
2.2. Localización del Proyecto

La ubicación del proyecto de la ejecución del contrato de obra se encuentra sobre el barrio Calucaima de la ciudad de Ibagué Tolima.

2.2.1. Localización General del Proyecto

A continuación, se inscribe el mapa de del municipio de Ibagué – Tolima, en el que

se exhibe la división geográfica del municipio de Ibagué y el barrio Calucaima, donde se encuentra el sector a intervenir, zona de desarrollo del proyecto.



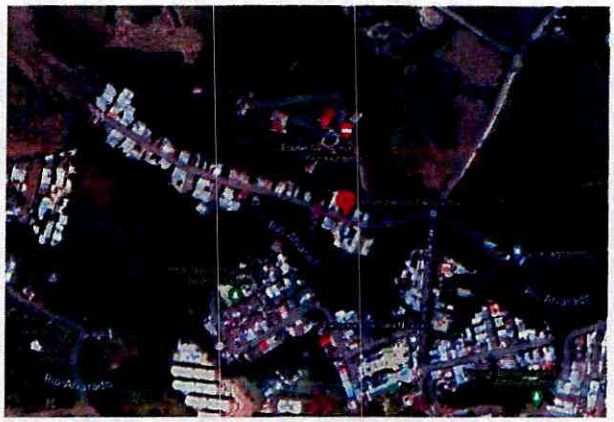


FIGURA 2.3.1. MAPA municipio de Ibagué fuente IGAC-WIKIPEDIA

De la misma forma, se registra en las siguientes imágenes el sector a intervenir, donde se puede observar la topografía general del terreno donde se desarrollan dichas actividades.

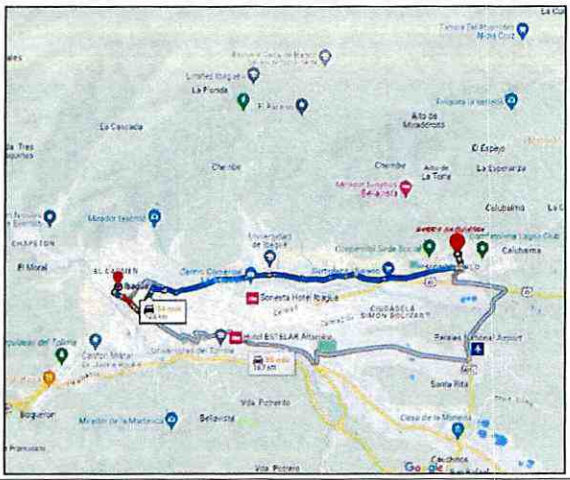


FIGURA 2.3.2. VISTA GENERAL LOCALIZACIÓN



FIGURA 2.3.3. VISTA DETALLADA LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO - BARRIO CALUCAIMA

2.3. Estado e inventario inicial

En el estado inicial del proyecto objeto, ubicado en el barrio Calucaima en Ibagué Tolima.

El sector Calucaima de la ciudad de Ibagué que se encuentra ubicado en el distrito hidrosanitario No. 7 del área de prestación del servicio del IBAL SA. ESP, OFICIAL, se encuentra presentando una problemática de abastecimiento de agua potable dado que la bocatoma Chembe a través de la cual se surte dicha comunidad de aproximadamente 800 habitantes, debido a eventos climatológicos que aumentan los niveles de turbiedad de la fuente y que imposibilitan la captación y posterior potabilización del vital líquido, ha tenido suspendida la captación por

aproximadamente un mes. Esta problemática ha generado que el sector se encuentre con bajas presiones para el suministro de agua potable que afectan los indicadores que maneja el IBAL en cuanto a la cobertura del servicio prestado.

continuación, se presenta el registro fotográfico del estado inicial del proyecto.



Zona de ubicación del proyecto



Zona de ubicación del proyecto

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto

El alcance del proyecto, está definido por los PLIEGOS DE CONDICIONES DEFINITIVOS del proceso licitatorio, así:

- El contrato de obra Nº 001 del 03 de febrero del 2023 como contratista el consorcio Calucaima 2022, de los pliegos definitivos del régimen especial No. LP 171-2022.

Una vez revisado el proyecto presentado por la entidad, el cual se hace necesario la revisión y ajuste por parte del contratista del proyecto el cual dentro de sus obligaciones se encuentra dicho ajuste.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNITARIO	VR PARCIAL	CANT PLANOS	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				$ 8.554.690		$ 9.037.283
1,1	Localización y Replanteo Topográfico	ml	50,00	$ 4.000,00	$ 200.000	80,20	$ 320.800
1,2	Campamento en madera	m2	20,00	$ 206.400,00	$ 4.128.000	20,00	$ 4.128.000
1,3	suministro de recebo en zanja compactado c/15 cms medio mecánico	m3 Comp	50,70	$ 54.900,00	$ 2.783.430	55,44	$ 3.043.656
1,4	Cargue y Retiro de Sobrantes Hasta 8 KMTS A Mano	m3 Comp	59,15	$ 24.400,00	$ 1.443.260	63,31	$ 1.544.827
2	EXCAVACIONES A MANO				$ 1.466.920		$ 1.207.810
2,1	Excavación en material común	m3	59,15	$ 24.800,00	$ 1.466.920	48,70	$ 1.207.810
3	CONCRETOS PLACA PARA TANQUE				$ 23.736.050		$ 22.571.278
3,1	Concreto de 13,8 Mpa (2.000 PSI) Para Solado	m3	8,45	$ 400.000,00	$ 3.380.000	3,38	$ 1.351.200
3,2	Concreto de 27,6 Mpa (4.000 PSI) Estructura	m3	25,35	$ 803.000,00	$ 20.356.050	26,43	$ 21.220.078
4	ACERO PARA PLACA				$ 30.420.000		$ 17.914.468
4,1	Acero de refuerzo figurado e instalado A: 60	Kg	3.802,50	$ 8.000,00	$ 30.420.000	2.239,31	$ 17.914.468
5	CERRAMIENTO				$ 31.325.000		$ 21.198.000
5,1	CERRAMIENTO EN MURO BLOQUE DE CEMENTO H:2.4m , VIGA DE CIMENTACION (25cmx30cm), VIGA DE CONFINAMIENTO SUPERIOR(25cmx20cm) , COLUMNETA EN CONCRETO CADA 3M (30cmx30cm) y ZAPATA EN CONCRETO (30cmx60cmx60cm) INCLUYE CONCERTINA EN ACERO	ml	50,00	$ 533.000,00	$ 26.650.000	31,00	$ 16.523.000
5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON METALICO 3.0m x 2.5m PARA CERRAMIENTO	Und	1,00	$ 4.675.000,00	$ 4.675.000	1,00	$ 4.675.000

6	TANQUE DE ALMACENAMIENTO 100 M3				$ 209.190.600		$	345.172.784
6,1	SUMINISTRO E INSTLACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO EN PRFV DE 100 M3.	Und	1,00	$ 160.000.000,00	$ 160.000.000	1,00	$	160.000.000
6,2	ACOMETIDA Y TABLERO DE CIRCUITOS ELECTRICOS	Glb	1,00	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000	2,00	$	8.000.000
6,3	SUMINSITRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO PARA INCLUYE HIDROFLOW E INSTALACIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS.	Glb	1,00	$ 45.000.000,00	$ 45.000.000	2,00	$	90.000.000
6,4	CASETA PARA EQUIPO DE BOMBEO EN MAMPOESTRIA DE 3,5 M X 3,5 X 2.5 M INCLUYE PUERTA METALICA Y CUBIERTA	Glb	1,00	$ 7.600,00	$ 7.600	-	$	-
6,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA PRESION RDE 21 De Diámetro 3"	ml	5,00	$ 36.600,00	$ 183.000	24,00	$	878.400
SUB TOTAL OBRA CIVIL					$ 304.693.260,00		$	417.101.623,13
ADMINISTRACIÓN			20%		$ 60.938.652		$	83.420.325
UTILIDAD			3%		$ 9.140.798,00		$	12.513.049,00
IMPREVISTOS			5%		$ 15.234.663,00		$	20.855.081,00
VALOR TOTAL					$ 390.007.373,00		$	533.890.078,13

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. Generalidades Contrato de Obra

La información general del proyecto correspondiente al Contrato de Obra No. 001 de 03 de febrero del 2023, es la que se presenta a continuación:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO N°	. 001 de 03 de febrero del 2023
OBJETO	OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ
CONTRATISTA	CONSORCIO CALUCAIMA 2022
NIT.	900.263.450-4
REPRESENTANTE LEGAL	SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
CÉDULA CIUDADANÍA	65.815.654
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CALLE 69 No 5-33 Alameda Mz B Torre 1 Apto 403
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Barrio Calucaima municipio de Ibague departamento del Tolima
TELÉFONO	3102269817
E-MAIL	Consorciocalucaima2022@gmail.com
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION
FECHA INICIACIÓN	22 DE MARZO DEL 2023
FECHA TERMINACIÓN	21 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHE DE TERMINACION	N/A
PLAZO TOTAL	(4) MESES

ADICION EN TIEMPO No. 01								
ADICION EN TIEMPO No. 02								
VALOR INICIAL				$00,00				
VALOR ADICIONAL								
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$780.367.050.oo				
AIU PRESUPUESTO INICIAL	A:	20% $60.938.652.o	I:	3% $9.140.798.o	U:	5% $15.234.663.oo	IVA	19% $0.0
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	Valor Basico obras							$ 85.314.113.oo
	Valor IVA							$ 0.o
	Valor Presupuesto Obras Civiles							$ 390.007.373.oo
VALOR TOTAL DEL PROYECTO:				**$ 390.007.373.oo**				
VALOR ADICIONAL								
COSTO DIRECTO TOTAL DEL PROYECTO:				**$ 390.007.373.oo**				
VALOR TOTAL DEL PROYECTO				**$ 390.007.373.oo**				
Observaciones								
CDP y RDP	INICIAL:							

Según el contrato en mención el contratista debe contar con el acompañamiento social necesario, insumos necesarios, y personal profesional según EL PLIEGO DEFINITIVO L.P No 171 de 2022, garantizando su dedicación en obra de la siguiente manera:

PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	DEDICACION EN OBRA
Director de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	50 %
Residente de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	100 %
Especialista hidráulico	Ingeniero civil	50 %
Especialista Ambiental	Ingeniero ambiental y/o ingeniero civil	30%
Asesor sisoma	profesional en seguridad y salud ocupacional o similares	100 %

Topógrafo	Tecnólogo y/o técnico en topografía	50 %

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo:

En el segundo periodo de ejecución, del contrato de obra en mención, comprendido ENTRE 25 DE JUNIO DE 2023 AL 27 DE JUNIO DE 2023 Y 09 DE OCTUBRE AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2023, se reportan ligeramente las obras y/o actividades desarrolladas en los frentes de trabajo tales como:

Se obtuvo el permiso por parte de la entidad ambiental, por ende, se realizó la tala de árboles que impedían el inicio del proyecto.

Enseguida se realiza el cerramiento con polisombra de la toda zona donde se ejecutará la obra, esto para la protección del proyecto en todas sus etapas y/o crear una barrera para contener escombros o residuos.

Se realiza la excavación y fundida correspondiente para la zapata del muro de contención, de igual forma se realiza la excavación de las vigas de contrapiso esto siguiendo las referencias y medidas ya establecidas en el diseño.

Una vez instalado el solado, se procede a hacer la instalación de los aceros para el muro de contención y posterior a ello la fundida de la misma.

Posterior a esto se elabora y se plasma correctamente la formaleta para el muro de contención y poder verter el concreto.

El contratista en compañía de sus profesionales realiza el respectivo control y supervisión que el proyecto que esté cumpliendo a cabalidad de acuerdo con los diseños ya plasmados.

Realiza la excavación de las zapatas para las columnas faltantes, a cada excavación se le elabora un solado de 10 cm de espesor, esto, para no tener contacto directo con la tierra y proteger el amarre de acero para las columnas.

Realiza, la construcción columnas y vigas y construcción de muros perimetrales

De igual forma se construye la caseta de cuarto de máquinas, con su respectiva placa cubierta.

Se realiza la instalación y armado de tanque de almacenamiento, al igual que la instalación de accesorios y tuberías de entradas y salidas de la red de acueducto

Se construye bypass, caja accesorios y demás elementos para control de red

Se suministra e instala el sistema de automatización y control del sistema de bombeo presurizado a la red con variadores de velocidad y de frecuencia, válvulas, medidores de presión, según estudio de modelación hidráulica.

Se instala todo el componente de puertas del proyecto.

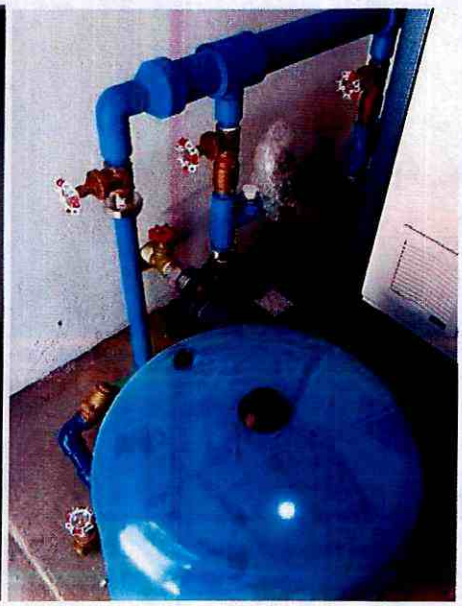
Puesta en marcha del sistema de abastecimiento y distribución del proyecto.

A continuación, el registro fotográfico de cada actividad realizada en este periodo de tiempo:

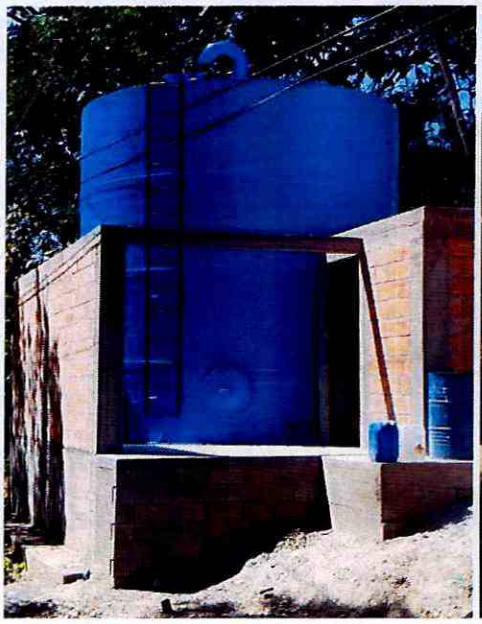


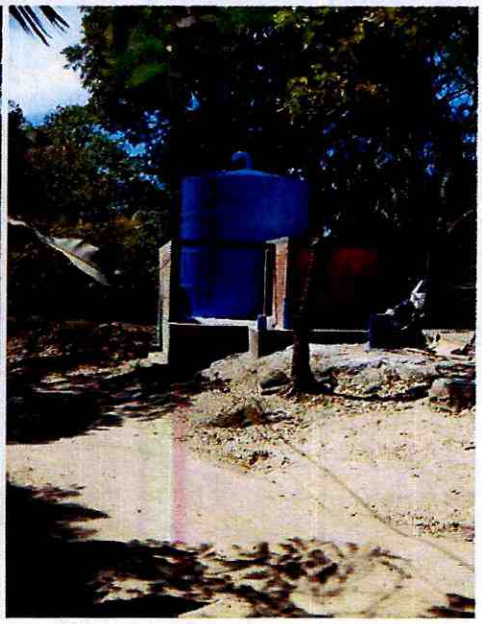
SISTEMA DE BOMBEO





- Sistema De Automatización





Tanque de Almacenamiento



- Instalación de puertas y portones



Instalación de concertina perimetral



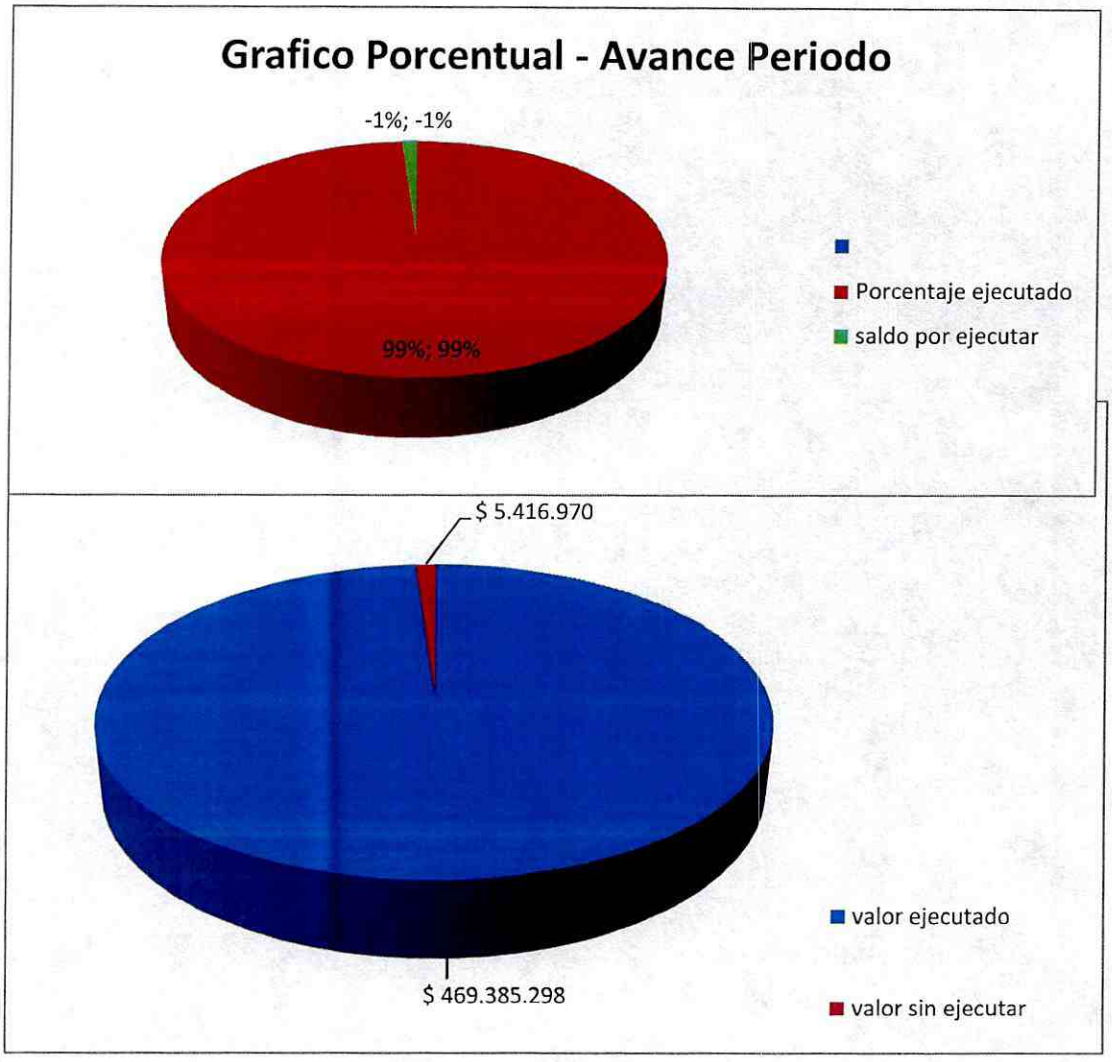
Tuberías accesorios y bypass

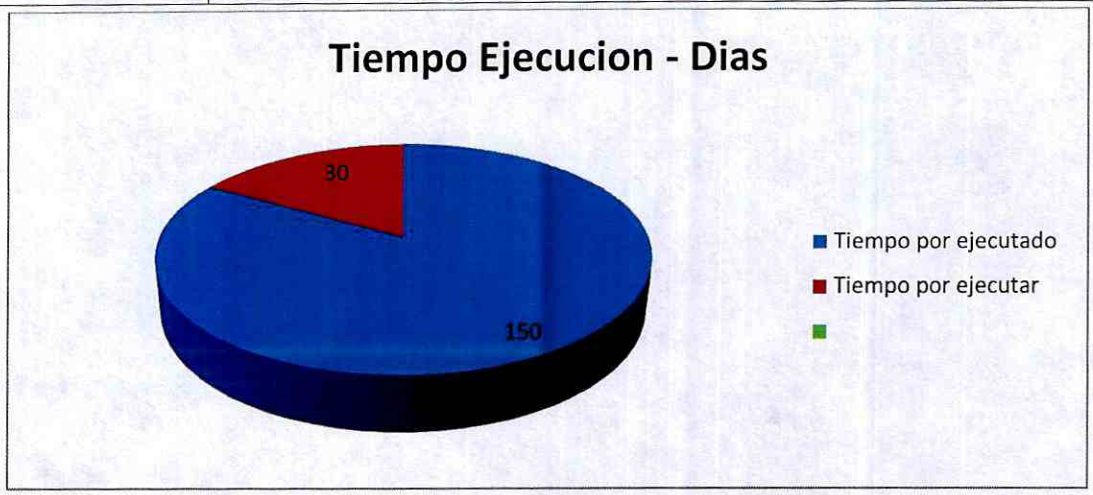
3.3. Ejecución de Obra

EJECUTADO EN EL PERIODO 01 Anticipo concedido	EJECUTADO EN EL PERIODO 02	EJECUTADO EN EL PERIODO 03	EJECUTADO EN EL PERIODO 04		SALDO DEL CONTRATO
$ 0.oo	$	$ 274.752.083,03	$ 194.633.214.99		$ 5.416.969,98
00%	0%	57.87%	40.99%		1.14 %
30 DÍAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS		30 DÍAS

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:			$ 390.007.373, oo $84.794.895.00

VALOR ADICIONAL: VALOR TOTAL DEL CONTRATO:			$ 474.802.268, oo





De los gráficos anteriores podemos inferir en el tema financiero que, el contrato es ejecutado de acuerdo al objeto y obligaciones del contrato, de igual forma es ejecutado en un porcentaje de 99 % quedando un 1% que en realidad no se ejecutó, no por no existir obra si no que sobraron dichos recursos.

Transcurrido 120 días, se ha avanzado un cien por ciento (10%) del tiempo pactado inicialmente de ciento veinte (120) días, el lo que respecta al cronograma pactado fue el tiempo suficiente para la ejecución del proyecto,

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra

En el **Anexo N° 01**, se presenta el control del equipo del contratista en obra.

3.5. Control diario del personal del contratista de obra

En el **Anexo N° 02**, se presenta el control diario del personal del contratista en obra.

3.6. Estado general del tiempo

El **Anexo N° 03**, Registra a diario el estado del tiempo presentado en la obra. (soportes de estado tiempo en periódicos locales)

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A.

En el **Anexo N° X**, No se incluyen los ensayos de laboratorio. No aplica para este informe No 01.

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra.

En el **Anexo N° 04,** se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Al igual que el contrato de Obra, el contrato de interventoría fue objeto de convocatoria que fue otorgada a el ingeniero Willington Díaz Montiel, contrato No. 014 de 14 de febrero de 2023 con objeto "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".

1. Generalidades Contrato de Interventoría

De forma análoga y de acuerdo con la necesidad de realizar el seguimiento y control de la obra de construcción del sistema de almacenamiento y sistema de bombeo para abastecer de agua potable a los habitantes del barrio Calucaima, se suscribió el Contrato de Interventoría No. 014 de 14 de febrero del 2023; a continuación, nos permitimos citar la información general del contrato aludido, en la que se hace referencia en la parte técnica, financiera, administrativa y ambiental:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO N°	014 de 14 de febrero del 2023
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS

	HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.	
CONTRATISTA	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	
REPRESENTANTE LEGAL		
NIT.	13.992.955	
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CARRERA 7 #6-100 BARRIO BELEN	
TELÉFONO	2785294	
E-MAIL	wilintongdm@hotmail.com	
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION	
FECHA INICIACIÓN	22 de marzo de 2023	
FECHA TERMINACIÓN	21 de julio de 2023	
NUEVA FECHA DE TERMINACION	N/A	
PLAZO TOTAL	(4) MESES	
ADICION TIEMPO .01	1 MES	
ADICION TIEMPO .02.		
VALOR INICIAL	$ 77.199.703.oo	
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	COSTO TOTAL	$ 64.873.700.oo
	IVA 19%	$ 12.326.003,oo
	VALOR TOTAL	$ 77.199.703.oo
CDP	INICIAL:	

4.2. Actividades Desarrolladas

En el presente periodo de ejecución se observan las actividades desarrolladas en el frente de trabajo, terminación de construcción de tanque, instalación de equipos en cuarto de máquina, puesta en marcha de los componentes de cuarto de máquinas revisión de proyecto de construcción, revisión de cumplimiento de cronograma.

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría

En el **Anexo N° 05**, se presenta el control del equipo de la interventoría.

4.4. Control diario del personal de la Interventoría.

En el **Anexo N° 06,** se presenta el control diario del personal de la interventoría.

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra.

La Interventoría relaciona a continuación el control y seguimiento del avance de la obra y de los temas relevantes del contrato y de las actividades que se desarrollan en el cuarto periodo durante la ejecución de las labores adelantadas por el contratista de obra.
Durante el presente periodo se realizaron las siguientes actividades por parte de la Interventoría:

- Verificación del programa de ejecución de obras.
- Revisión de la señalización preventiva, elementos necesarios de seguridad para cada uno de las personas que laboran en los diferentes frentes, tanto de la mano de obra calificada y no calificada, para cada una de las actividades o ítems del contrato.
- Verificación de los ítems desarrollados por el Contratista y necesarios para la ejecución del proyecto.
- Se verifica que el Contratista cumpla con las normas y especificaciones técnicas establecidas por la Entidad.
- Controlar e inspeccionar diariamente la calidad de la obra y equipos.
- Revisar el cronograma de trabajo y realizar las observaciones que así se consideran necesarias.
- Controlar el personal del Contratista durante la permanencia en obra.
- Llevar permanentemente el libro de obra y consignar los aspectos más relevantes sucedidos en obra.
- Revisar y suscribir las actas de obra de acuerdo a las cantidades ejecutadas.
- Solución de los problemas técnicos en obra.
- Recibo final de cantidades de obra
- Inicio de liquidación del proyecto

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A

En el **Anexo N° x** , para este periodo no se hace necesario la toma de muestras. N/A

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra.

En el **Anexo N° 07,** Se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR

En el **Anexo N° 08**, se presenta la relación de la correspondencia enviada como recibida, la cual incluye copia de los documentos pertinentes.

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

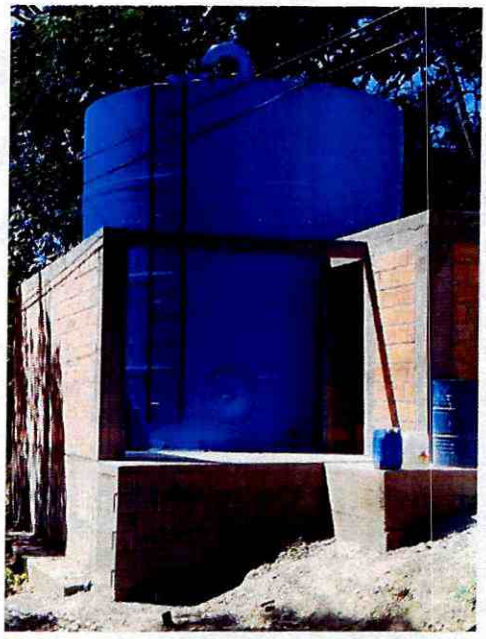
- El contrato se ha ejecutado de acuerdo a las especificaciones técnicas de la entidad.
- Se ha realizado seguimiento al personal de obra, maquinaria y equipos.
- Se observa que las obras ejecutadas a la fecha se están ejecutando dentro de las normas específicas del diseño.
- Las obras ejecutadas se ajustan al presupuesto proyectado por la entidad, en el cual la interventoría balanceo de forma minuciosa las cantidades necesarias para cumplir con el objeto contractual
- Se recomienda al contratista presentar capacitaciones y Manuel de mantenimiento de los equipos.

Firma al inicio del documento.

INGENIERÍA Y CONSULTORÍA
WILLINGTON DIAZ MONTIEL
Especialista en patología de la construcción universidad Santo Tomas

WILL-ING-ENIERIA

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO 2023



INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA A OBRA N° 5

06 DE NOVIEMBRE AL 03 DE DICIEMBRE DE 2023

(V1.0)

IBAGUÉ, TOLIMA
DICIEMBRE 2023

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

Versión 1.0

CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO DE 2023

PERIODO: 06 DE NOVIEMBRE AL 03 DE DICIEMBRE DE 2023

MUNICIPIO DE IBAGUE, TOLIMA
DICIEMBRE, 2023

ELABORÓ: JULIANA GARAY DUQUE Cargo: RESIDENTE INTERVENTORÍA Firma: Fecha: NOVIEMBRE -DICIEMBRE DE 2023		APROBÓ: Nombre: Ing. WILLINGTON DIAZ M Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORIA Firma: Fecha: NOVIEMBRE -DICIEMBRE DE 2023

Contenido

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.....5

INTRODUCCIÓN.....5

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6

2.1. Antecedentes 6

2.2. Localización del Proyecto 6

2.2.1. Localización General del Proyecto 6

2.3. Estado e inventario inicial.....8

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto.....10

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra ...11

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA.....11

3.1. Generalidades Contrato de Obra 11

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo:.....13

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra 19

3.5. Control diario del personal del contratista de obra 19

3.6. Estado general del tiempo.....19

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A. 20

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra. 20

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 20

1. Generalidades Contrato de Interventoría 20

4.2. Actividades Desarrolladas.....21

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría 21

4.4. Control diario del personal de la Interventoría. 21

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra. 22

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A 23

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra. 23

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR **23**

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES.....**23**

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

INTRODUCCIÓN

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió con el Ingeniero Willington Díaz Montiel el contrato Nº 014 del 14 de febrero de 2023 cuyo objeto es la INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

La interventoría en mención, se permite establecer en el presente documento, el seguimiento de las actividades enmarcadas en el contrato de Obra **Nº 001 del 03 de febrero de 2023,** ejecutado por el CONSORCIO CALUCAIMA 2022, y cuyo objeto es "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ", durante el periodo comprendido entre el NOVIEMBRE - DICIEMBRE DE 2023, acciones que conllevan con el cumplimiento a las obligaciones previstas contractualmente.

De la misma forma se incluye en el suscrito informe No. 5 de Interventoría a ejecución de obra, el estado de avance de las obras, contextualizado bajo el cumplimiento de las normas y especificaciones técnicas, administrativas, financieras y presupuestales establecidas por la Entidad, durante el periodo en cuestión, que contribuyen con la correcta ejecución del proyecto dentro de los términos pactados. En él se adjuntan los documentos anexos conforme a los diseños y especificaciones para la intervención del acueducto. De la misma forma se incluye el reporte de los actos técnico – administrativos del contrato que contribuyen con la mejor ejecución del proyecto dentro de los tiempos estipulados contractualmente.

De forma análoga se presenta la labor desarrollada por la Interventoría de acuerdo con los compromisos y necesidades del proyecto, cumpliendo a cabalidad con las obligaciones de control y supervisión a las obras adelantadas por el equipo del

CONSORCIO CALUCAIMA 2022.

En general, este informe está conformado por un Capítulo introductorio, Descripción general del proyecto, condiciones actuales de ejecución de la obra, seguimiento del personal que labora en el proyecto, recomendaciones para toma de decisiones, así como a los trabajos constructivos del acueducto.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Antecedentes

La empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL, suscribió el contrato de obra **Nº 001 DEL 03 DE FEBRERO DE 2023** con el consorcio CALUCAIMA 2022. del Contrato cuyo objeto es realizar "OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ" a la fecha luego de la suscripción del acta de inicio del 22 de marzo y pasado quinto meses; se continua el desarrollo de las actividades programadas para dar cumplimiento a las metas físicas pactadas.

Esta interventoría continúa con el seguimiento, control y vigilancia pertinente a la ejecución del contrato de Obra, citado en el párrafo anterior, tomando las medidas necesarias para dar cumplimiento con las metas proyectadas, garantizando que el proyecto sea entregado dentro de los parámetros de costo, tiempo, calidad y legalidad, conforme a la normatividad vigente.

2.2. Localización del Proyecto

La ubicación del proyecto de la ejecución del contrato de obra se encuentra sobre el barrio Calucaima de la ciudad de Ibagué Tolima.

2.2.1. Localización General del Proyecto

A continuación, se inscribe el mapa de del municipio de Ibagué – Tolima, en el que se exhibe la división geográfica del municipio de Ibagué y el barrio Calucaima, donde se encuentra el sector a intervenir, zona de desarrollo del proyecto.

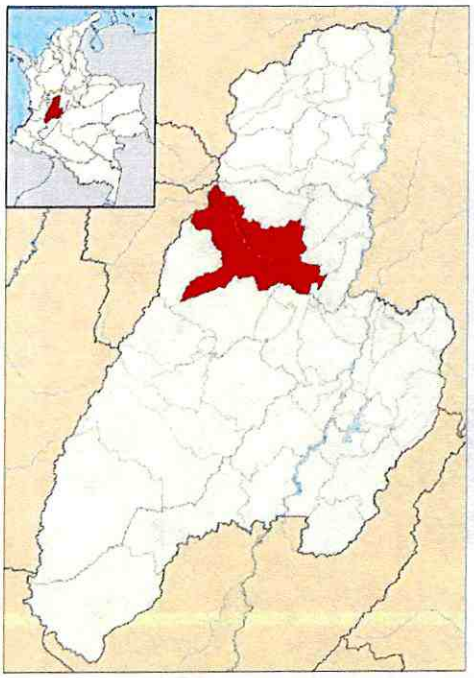




FIGURA 2.3.1. MAPA municipio de Ibagué fuente IGAC-WIKIPEDIA

De la misma forma, se registra en las siguientes imágenes el sector a intervenir, donde se puede observar la topografía general del terreno donde se desarrollan dichas actividades.

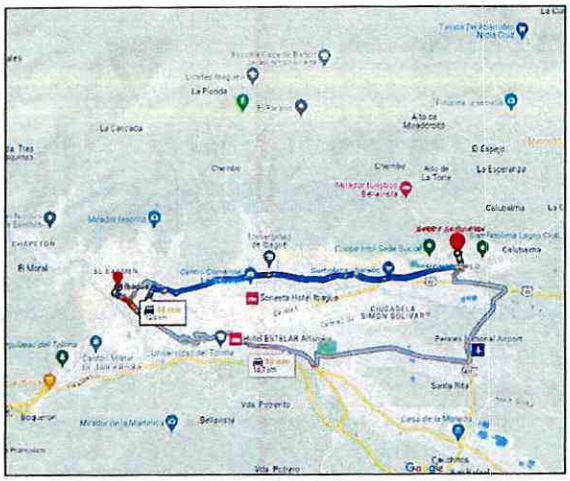


FIGURA 2.3.2. VISTA GENERAL LOCALIZACIÓN



FIGURA 2.3.3. VISTA DETALLADA LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO - BARRIO CALUCAIMA

2.3. Estado e inventario inicial

En el estado inicial del proyecto objeto, ubicado en el barrio Calucaima en Ibagué Tolima.

El sector Calucaima de la ciudad de Ibagué que se encuentra ubicado en el distrito hidrosanitario No. 7 del área de prestación del servicio del IBAL SA. ESP, OFICIAL, se encuentra presentando una problemática de abastecimiento de agua potable dado que la bocatoma Chembe a través de la cual se surte dicha comunidad de aproximadamente 800 habitantes, debido a eventos climatológicos que aumentan los niveles de turbiedad de la fuente y que imposibilitan la captación y posterior potabilización del vital líquido, ha tenido suspendida la captación por aproximadamente un mes. Esta problemática ha generado que el sector se encuentre con bajas presiones para el suministro de agua potable que afectan los indicadores que maneja el IBAL en cuanto a la cobertura del servicio prestado.

continuación, se presenta el registro fotográfico del estado inicial del proyecto.



Zona de ubicación del proyecto



Zona de ubicación del proyecto

2.4. Características técnicas y alcance del proyecto

El alcance del proyecto, está definido por los PLIEGOS DE CONDICIONES DEFINITIVOS del proceso licitatorio, así:

- El contrato de obra Nº 001 del 03 de febrero del 2023 como contratista el consorcio Calucaima 2022, de los pliegos definitivos del régimen especial No. LP 171-2022.

Una vez revisado el proyecto presentado por la entidad, el cual se hace necesario la revisión y ajuste por parte del contratista del proyecto el cual dentro de sus obligaciones se encuentra dicho ajuste.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNITARIO	VR PARCIAL	CANT PLANOS	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				$ 8.554.690		$ 9.037.283
1,1	Localización y Replanteo Topográfico	ml	50,00	$ 4.000,00	$ 200.000	80,20	$ 320.800
1,2	Campamento en madera	m2	20,00	$ 206.400,00	$ 4.128.000	20,00	$ 4.128.000
1,3	suministro de recebo en zanja compactado c/15 cms medio mecánico	m3 Comp	50,70	$ 54.900,00	$ 2.783.430	55,44	$ 3.043.656
1,4	Cargue y Retiro de Sobrantes Hasta 8 KMTS A Mano	m3 Comp	59,15	$ 24.400,00	$ 1.443.260	63,31	$ 1.544.827
2	EXCAVACIONES A MANO				$ 1.466.920		$ 1.207.810
2,1	Excavación en material común	m3	59,15	$ 24.800,00	$ 1.466.920	48,70	$ 1.207.810
3	CONCRETOS PLACA PARA TANQUE				$ 23.736.050		$ 22.571.278
3,1	Concreto de 13,8 Mpa (2.000 PSI) Para Solado	m3	8,45	$ 400.000,00	$ 3.380.000	3,38	$ 1.351.200
3,2	Concreto de 27,6 Mpa (4.000 PSI) Estructura	m3	25,35	$ 803.000,00	$ 20.356.050	26,43	$ 21.220.078
4	ACERO PARA PLACA				$ 30.420.000		$ 17.914.468
4,1	Acero de refuerzo figurado e instalado A: 60	Kg	3.802,50	$ 8.000,00	$ 30.420.000	2.239,31	$ 17.914.468
5	CERRAMIENTO				$ 31.325.000		$ 21.198.000
5,1	CERRAMIENTO EN MURO BLOQUE DE CEMENTO H:2.4m , VIGA DE CIMENTACION (25cmx30cm), VIGA DE CONFINAMIENTO SUPERIOR(25cmx20cm) , COLUMNETA EN CONCRETO CADA 3M (30cmx30cm) y ZAPATA EN CONCRETO (30cmx60cmx60cm) INCLUYE CONCERTINA EN ACERO	ml	50,00	$ 533.000,00	$ 26.650.000	31,00	$ 16.523.000
5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON METALICO 3.0m x 2.5m PARA CERRAMIENTO	Und	1,00	$ 4.675.000,00	$ 4.675.000	1,00	$ 4.675.000

6	TANQUE DE ALMACENAMIENTO 100 M3				$ 209.190.600		$ 345.172.784
6,1	SUMINISTRO E INSTLACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO EN PRFV DE 100 M3.	Und	1,00	$ 160.000.000,00	$ 160.000.000	1,00	$ 160.000.000
6,2	ACOMETIDA Y TABLERO DE CIRCUITOS ELECTRICOS	Glb	1,00	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000	2,00	$ 8.000.000
6,3	SUMINSITRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO PARA INCLUYE HIDROFLOW E INSTALACIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS.	Glb	1,00	$ 45.000.000,00	$ 45.000.000	2,00	$ 90.000.000
6,4	CASETA PARA EQUIPO DE BOMBEO EN MAMPOESTRIA DE 3,5 M X 3,5 X 2.5 M INCLUYE PUERTA METALICA Y CUBIERTA	Glb	1,00	$ 7.600,00	$ 7.600	-	$ -
6,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA PRESION RDE 21 De Diámetro 3"	ml	5,00	$ 36.600,00	$ 183.000	24,00	$ 878.400
SUB TOTAL OBRA CIVIL					$ 304.693.260,00		$ 417.101.623,13
ADMINISTRACIÓN			20%		$ 60.938.652		$ 83.420.325
UTILIDAD			3%		$ 9.140.798,00		$ 12.513.049,00
IMPREVISTOS			5%		$ 15.234.663,00		$ 20.855.081,00
VALOR TOTAL					$ 390.007.373,00		$ 533.890.078,13

2.4.1. Cantidades de obra, balance actual y presupuesto total del contrato de obra

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. Generalidades Contrato de Obra

La información general del proyecto correspondiente al Contrato de Obra No. 001 de 03 de febrero del 2023, es la que se presenta a continuación:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO Nº	. 001 de 03 de febrero del 2023
OBJETO	OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ
CONTRATISTA	CONSORCIO CALUCAIMA 2022
NIT.	900.263.450-4
REPRESENTANTE LEGAL	SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
CÉDULA CIUDADANÍA	65.815.654
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CALLE 69 No 5-33 Alameda Mz B Torre 1 Apto 403
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Barrio Calucaima municipio de Ibague departamento del Tolima
TELÉFONO	3102269817
E-MAIL	Consorciocalucaima2022@gmail.com
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION
FECHA INICIACIÓN	22 DE MARZO DEL 2023
FECHA TERMINACIÓN	21 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHE DE TERMINACION	N/A
PLAZO TOTAL	(4) MESES

ADICION EN TIEMPO No. 01								
ADICION EN TIEMPO No. 02								
VALOR INICIAL								
VALOR ADICIONAL								
VALOR TOTAL DEL CONTRATO								
AIU PRESUPUESTO INICIAL	A:	20% $60.938.652.o	I:	3% $9.140.798.o	U:	5% $15.234.663.oo	IVA	19% $0.0
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	Valor Basico obras							$ 85.314.113.oo
	Valor IVA							$ 0.o
	Valor Presupuesto Obras Civiles							$ 390.007.373.oo
VALOR TOTAL DEL PROYECTO:								**$ 390.007.373.oo**
VALOR ADICIONAL								**$ 84.794.895.oo**
COSTO DIRECTO TOTAL DEL PROYECTO:								**$ 474.802.268.oo**
VALOR TOTAL DEL PROYECTO								**$ 474.802.268.oo**
Observaciones								
CDP y RDP	INICIAL:							

Según el contrato en mención el contratista debe contar con el acompañamiento social necesario, insumos necesarios, y personal profesional según EL PLIEGO DEFINITIVO L.P No 171 de 2022, garantizando su dedicación en obra de la siguiente manera:

PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	DEDICACION EN OBRA
Director de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	50 %
Residente de Obra	Ingeniero Civil – y/o sanitario	100 %
Especialista hidráulico	Ingeniero civil	50 %
Especialista Ambiental	Ingeniero ambiental y/o ingeniero civil	30%
Asesor sisoma	profesional en seguridad y salud ocupacional o similares	100 %
Topógrafo	Tecnólogo y/o técnico en topografía	50 %

3.2. Resumen actividades desarrolladas durante el periodo:

En el segundo periodo de ejecución, del contrato de obra en mención, comprendido ENTRE 06 DE NOVIEMBRE AL 03 DE DICIEMBRE DE 2023, se reportan ligeramente las obras y/o actividades desarrolladas en los frentes de trabajo tales como:

Se obtuvo el permiso por parte de la entidad ambiental, por ende, se realizó la tala de árboles que impedían el inicio del proyecto.

Enseguida se realiza el cerramiento con polisombra de la toda zona donde se ejecutará la obra, esto para la protección del proyecto en todas sus etapas y/o crear una barrera para contener escombros o residuos.

Se realiza la excavación y fundida correspondiente para la zapata del muro de contención, de igual forma se realiza la excavación de las vigas de contrapiso esto siguiendo las referencias y medidas ya establecidas en el diseño.

Una vez instalado el solado, se procede a hacer la instalación de los aceros para el muro de contención y posterior a ello la fundida de la misma.

Posterior a esto se elabora y se plasma correctamente la formaleta para el muro de contención y poder verter el concreto.

El contratista en compañía de sus profesionales realiza el respectivo control y supervisión que el proyecto que esté cumpliendo a cabalidad de acuerdo con los diseños ya plasmados.

Realiza la excavación de las zapatas para las columnas faltantes, a cada excavación se le elabora un solado de 10 cm de espesor, esto, para no tener contacto directo con la tierra y proteger el amarre de acero para las columnas.

Realiza, la construcción columnas y vigas y construcción de muros perimetrales

De igual forma se construye la caseta de cuarto de máquinas, con su respectiva placa cubierta.
Se realiza la instalación y armado de tanque de almacenamiento, al igual que la instalación de accesorios y tuberías de entradas y salidas de la red de acueducto

Se construye bypass, caja accesorios y demás elementos para control de red

Se suministra e instala el sistema de automatización y control del sistema de bombeo presurizado a la red con variadores de velocidad y de frecuencia, válvulas, medidores de presión, según estudio de modelación hidráulica.

Se instala todo el componente de puertas del proyecto.

Puesta en marcha del sistema de abastecimiento y distribución del proyecto.

Inicio control, seguimiento y liquidación del contrato de obra.

A continuación, el registro fotográfico de cada actividad realizada en este periodo de tiempo:

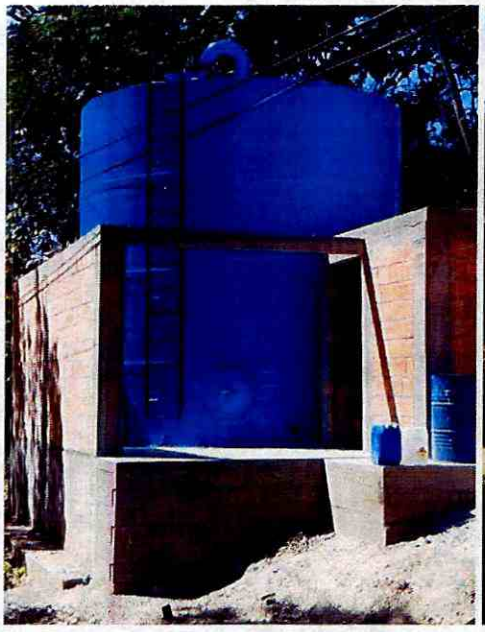


SISTEMA DE BOMBEO





- Sistema De Automatización





Tanque de Almacenamiento



- Instalación de puertas y portones



Instalación de concertina perimetral

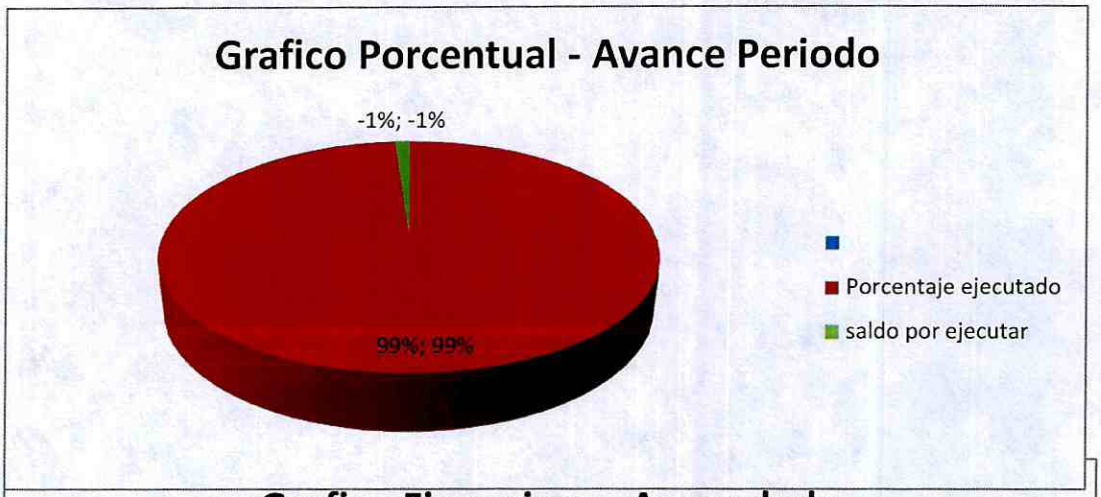


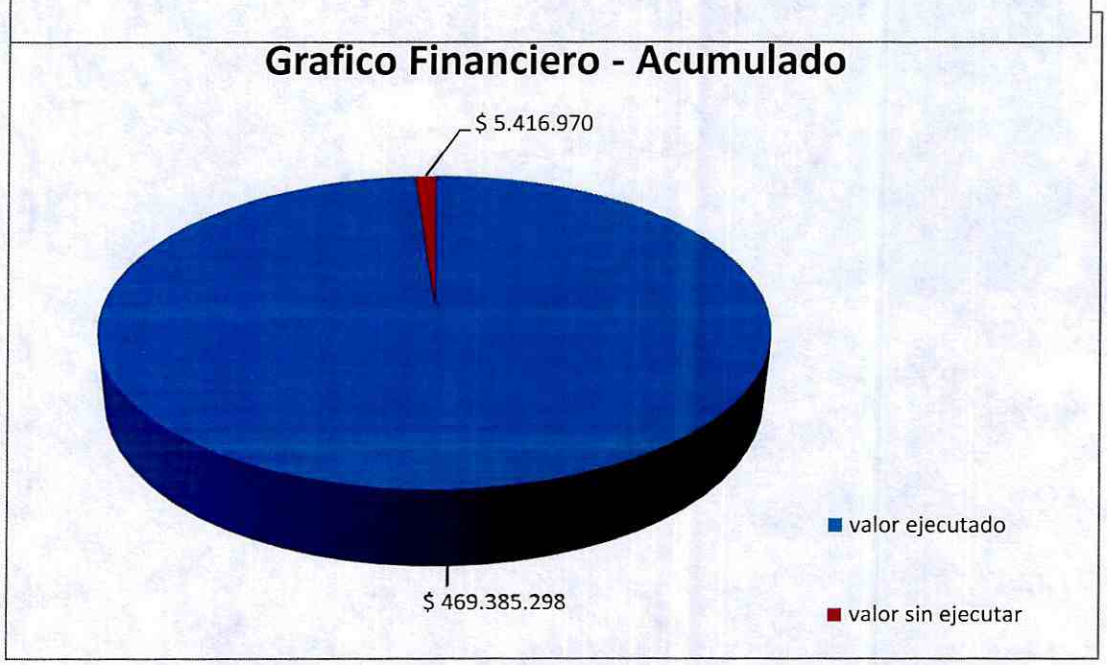
Tuberías accesorios y bypass

3.3. Ejecución de Obra

EJECUTADO EN EL PERIODO 01 Anticipo concedido	EJECUTADO EN EL PERIODO 02	EJECUTADO EN EL PERIODO 03	EJECUTADO EN EL PERIODO 04	SALDO DEL CONTRATO
$ 0.oo	$	$ 274.752.083,03	$ 194.633.214.99	$ 5.416.969,98
00%	0%	57.87%	40.99%	1.14 %
30 DÍAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	30 DÍAS

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: VALOR ADICIONAL: VALOR TOTAL DEL CONTRATO:			$ 390.007.373, oo $84.794.895.00 $ 474.802.268, oo


Grafico Porcentual - Avance Periodo
-1%; -1%
99%; 99%
Porcentaje ejecutado
saldo por ejecutar


Grafico Financiero - Acumulado
$ 5.416.970
$ 469.385.298
valor ejecutado
valor sin ejecutar



De los gráficos anteriores podemos inferir en el tema financiero que, el contrato es ejecutado de acuerdo al objeto y obligaciones del contrato, de igual forma es ejecutado en un porcentaje de 99 % quedando un 1% que en realidad no se ejecutó, no por no existir obra si no que sobraron dichos recursos.

Transcurrido 150 días, se ha avanzado un cien por ciento (100%) del tiempo pactado inicialmente de ciento veinte (120) días, el lo que respecta al cronograma pactado fue el tiempo suficiente para la ejecución del proyecto,

3.4. Control diario de maquinaria y equipos del contratista en obra

En el **Anexo N° 01**, se presenta el control del equipo del contratista en obra.

3.5. Control diario del personal del contratista de obra

En el **Anexo N° 02,** se presenta el control diario del personal del contratista en obra.

3.6. Estado general del tiempo

El **Anexo N° 03**, Registra a diario el estado del tiempo presentado en la obra. (soportes de estado tiempo en periódicos locales)

3.7. Ensayos de laboratorio por el contratista de obra N/A.

En el **Anexo N° X**, No se incluyen los ensayos de laboratorio. No aplica para este informe No 01.

3.8. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscal del contratista de obra.

En el **Anexo N° 04,** se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Al igual que el contrato de Obra, el contrato de interventoría fue objeto de convocatoria que fue otorgada a el ingeniero Willington Díaz Montiel, contrato No. 014 de 14 de febrero de 2023 con objeto "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".

1. Generalidades Contrato de Interventoría

De forma análoga y de acuerdo con la necesidad de realizar el seguimiento y control de la obra de construcción del sistema de almacenamiento y sistema de bombeo para abastecer de agua potable a los habitantes del barrio Calucaima, se suscribió el Contrato de Interventoría No. 014 de 14 de febrero del 2023; a continuación, nos permitimos citar la información general del contrato aludido, en la que se hace referencia en la parte técnica, financiera, administrativa y ambiental:

INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO Nº	014 de 14 de febrero del 2023
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOMBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA

	COMUNA SIETE DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.	
CONTRATISTA	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	
REPRESENTANTE LEGAL		
NIT.	13.992.955	
DIRECCIÓN PRINCIPAL	CARRERA 7 #6-100 BARRIO BELEN	
TELÉFONO	2785294	
E-MAIL	wilintongdm@hotmail.com	
ESTADO ACTUAL CONTRATO	EN EJECUCION	
FECHA INICIACIÓN	22 de marzo de 2023	
FECHA TERMINACIÓN	21 de julio de 2023	
NUEVA FECHA DE TERMINACION	N/A	
PLAZO TOTAL	(4) MESES	
ADICION TIEMPO .01	1 MES	
ADICION TIEMPO .02.		
VALOR INICIAL	$ 77.199.703.oo	
VALOR INICIAL DEL PROYECTO	COSTO TOTAL	$ 64.873.700.oo
	IVA 19%	$ 12.326.003,oo
	VALOR TOTAL	$ 77.199.703.oo
	VALOR ADICIONAL	$14.321.650,oo
	VALOR TOTAL	$ 91.521.353,oo
CDP	INICIAL:	

4.2. Actividades Desarrolladas

En el presente periodo final de ejecución se observan las actividades desarrolladas en el frente de trabajo, seguimiento de la puesta en marcha, solicitud de correcciones a equipos, solicitud de manual y capacitación de equipos, solicitud de paz y salvos, revisión y firma de acta final y memorias de cantidades, inicio y liquidación de contrato de obra, revisión.

4.3. Control diario de equipo de la Interventoría

En el **Anexo N° 05**, se presenta el control del equipo de la interventoría.

4.4. Control diario del personal de la Interventoría.

En el **Anexo N° 06,** se presenta el control diario del personal de la interventoría.

4.5. Informes Mensuales de Avance de Obra.

La Interventoría relaciona a continuación el control y seguimiento del avance de la obra y de los temas relevantes del contrato y de las actividades que se desarrollan en el los periodos durante la ejecución de las labores adelantadas por el contratista de obra.
Durante el presente periodo se realizaron las siguientes actividades por parte de la Interventoría:

- Verificación del programa de ejecución de obras.
- Revisión de la señalización preventiva, elementos necesarios de seguridad para cada uno de las personas que laboran en los diferentes frentes, tanto de la mano de obra calificada y no calificada, para cada una de las actividades o ítems del contrato.
- Verificación de los ítems desarrollados por el Contratista y necesarios para la ejecución del proyecto.
- Se verifica que el Contratista cumpla con las normas y especificaciones técnicas establecidas por la Entidad.
- Controlar e inspeccionar diariamente la calidad de la obra y equipos.
- Revisar el cronograma de trabajo y realizar las observaciones que así se consideran necesarias.
- Controlar el personal del Contratista durante la permanencia en obra.
- Llevar permanentemente el libro de obra y consignar los aspectos más relevantes sucedidos en obra.
- Revisar y suscribir las actas de obra de acuerdo a las cantidades ejecutadas.
- Solución de los problemas técnicos en obra.
- Recibo final de cantidades de obra

- Liquidación del proyecto

4.6. Ensayos de laboratorio de la Interventoría. N/A

En el **Anexo N° x** , para este periodo no se hace necesario la toma de muestras. N/A

4.7. Verificación de pago de aportes de seguridad social y parafiscales del contratista de obra.

En el **Anexo N° 07,** Se anexan los pagos de la seguridad social, y parafiscales del personal del contratista de obra.

5. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR

En el **Anexo N° 08**, se presenta la relación de la correspondencia enviada como recibida, la cual incluye copia de los documentos pertinentes.

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

- El contrato se ha ejecutado de acuerdo a las especificaciones técnicas de la entidad.
- Se ha realizado seguimiento al personal de obra, maquinaria y equipos.
- Se observa que las obras ejecutadas a la fecha se están ejecutando dentro de las normas específicas del diseño.
- Las obras ejecutadas se ajustan al presupuesto proyectado por la entidad, en el cual la interventoría balanceo de forma minuciosa las cantidades necesarias para cumplir con el objeto contractual
- Se cumple con las capacitaciones y Manuales de mantenimiento de los equipos.
- Se cumple con los paz y salvos solicitados por la entidad contratante.

Este informe se firma el día 08 de marzo de 2024 – siendo soporte para liquidación del contrato de obra e interventoría

Firma al inicio del documento.

WILLINGTON DIAZ MONTIEL INTERVENTORIA EXTERNA IBAL CONTRATO 014 DEL 14 DE FEBRERO DE 2023 NIT 13,992,955-1							
INFORMACION PERSONAL		SEGURIDAD SOCIAL INFORME No 1-2-3-4-5					
NOMBRE	CARGO	1/03/2023	1/04/2023	1/05/2023	1/06/2023	1/10/2023	1/11/2023
WILLINGTON DIAZ MONTIEL	contratista	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	oct-23	nov-23

PLANILLA NRO. 25935016 Tipo I 2023 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAS MONTIEL			UNICO	0	0	2023-03	2023-03	25935016		PRIVADA	I	14-23	86
DIRECCIÓN		CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO		ACTIVIDAD ECONÓMICA		VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN		IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDMB@HOTMAIL.COM		7112		0	1	2023-04-12	2023-04-17

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	250000	0	0	0	0	0	250000	0	0	0	250000	0	0	0	0	250000	1

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
230301	800224808	320000	0	0	0	0	0	0	320000	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	0	0	10500	0	0	0	10500

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
SINCCF	0	0	0	0	0	1

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	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	0

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA	
PENSIONES	320000
SALUD	250000
RIESGOS LABORALES	10500
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	580500

PAGADO

PLANILLA NRO. 26167941 Tipo I 2023 04 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAS MONTIEL	ÚNICO	0	0	2023-04	2023-04	26167941		PRIVADA	I	14-23	86

DIRECCIÓN	CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN	IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDM@HOTMAIL.COM	7112	0	1	2023-05-16	2023-05-12

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	250000	0	0	0	0	0	250000	4	1200	0	251200	0	0	0	0	251200	1

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	320000	0	0	0	4	1600	0	321600	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	4	100	10600	0	0	105	10600

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
SINCCF	0	0	0	0	0	0

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	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	1

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA

PENSIONES	321600
SALUD	251200
RIESGOS LABORALES	10600
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	583400

PAGADO

PLANILLA NRO. 26499627 Tipo I 2023 05 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
CC	13992956	WILLINGTON DIAS MONTIEL	ÚNICO	0	0	2023-05	2023-05	26499627		PRIVADA	I	14-23	86

DIRECCIÓN	CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN	IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDMB@HOTMAIL.COM	7112	0	1	2023-06-20	2023-06-14

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	250000	0	0	0	0	0	250000	6	1800	0	251800	0	0	0	0	251800	1

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	320000	0	0	0	6	2300	0	322300	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	6	100	10600	0	0	106	10600

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	6	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	6	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
SIBCCF	0	0	6	0	0	1

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	6	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	6	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS	
PENSIONES	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	0

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA	
PENSIONES	322300
SALUD	251800
RIESGOS LABORALES	10600
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	584700

PAGADO

PLANILLA NRO. 27249642 Tipo E 2023 06 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAS MONTIEL	ÚNICO	0	0	2023-06	2023-07	27249642		PRIVADA	I	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
CRA 7 NO6 109 BELEN	IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDM@HOTMAIL.COM	7112	7600000	6	2023-08-03	2023-07-14

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	46400	0	0	0	0	0	46400	20	1100	0	47500	0	0	0	0	47500	1
EPS037	900156264	46400	0	0	0	0	0	46400	20	1100	0	47500	0	0	0	0	47500	1
EPS002	900130907	164800	0	0	0	0	0	164800	20	3800	0	168600	0	0	0	0	168600	3
EPS005	800251440	46400	0	0	0	0	0	46400	20	1100	0	47500	0	0	0	0	47500	1

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	185600	0	0	0	20	4300	0	189900	1
231001	800227940	185600	0	0	0	20	4300	0	189900	1
230301	800224808	473600	0	0	0	20	10900	0	484500	2
230201	800229739	371200	0	0	0	20	8600	0	379800	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	860903790	529300	0	0	0	529300	20	12200	541500	0	0	0	541500

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	20	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	20	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
CCF50	890700148	304000	20	7000	311000	6

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	20	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	20	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS

PENSIONES	4
SALUD	4
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	1

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA

PENSIONES	1244100
SALUD	311100
RIESGOS LABORALES	541500
CAJAS COMPENSACIÓN	311000
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	2407700

PLANILLA NRO. 27275985 Tipo I 2023 07 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	ÚNICO	0	0	2023-07	2023-07	27275985		PRIVADA	I	14-23	86

DIRECCIÓN	CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN	IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDM@HOTMAIL.COM	7112	0	1	2023-08-15	2023-08-14

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	250000	0	0	0	0	0	250000	1	300	0	250300	0	0	0	0	250300	1

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	320000	0	0	0	1	400	0	320400	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	1	100	10600	0	0	106	10600

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	1	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	1	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
SINCCF	0	0	1	0	0	1

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	1	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	1	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS	
PENSIONES	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	0

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA	
PENSIONES	320400
SALUD	250300
RIESGOS LABORALES	10600
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	581300

PAGADO

PLANILLA NRO. 27393332 Tipo I 2023 08 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAS MONTIEL			UNICO	0	0	2023-08	2023-08	27393332		PRIVADA	I	14-23	86
DIRECCIÓN		CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO		ACTIVIDAD ECONÓMICA		VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN		IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDM@HOTMAIL.COM		7112		0	1	2023-09-21	2023-09-13

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	250000	0	0	0	0	0	250000	8	2200	0	252200	0	0	0	0	252200	1

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	320000	0	0	0	9	2900	0	322900	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	8	100	10600	0	0	106	10600

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	8	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	8	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
SINCCF	0	0	8	0	0	1

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	8	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	8	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS	
PENSIONES	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	0

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA	
PENSIONES	322900
SALUD	252200
RIESGOS LABORALES	10600
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	585700

PAGADO

PLANILLA NRO. 27726186 Tipo I 2023 09 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	UNICO	0	0	2023-09	2023-09	27726186		PRIVADA	I	14-23	86

DIRECCIÓN	CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN	IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDM@HOTMAIL.COM	7112	0	1	2023-10-23	2023-10-12

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	250000	0	0	0	0	0	250000	11	2900	0	252900	0	0	0	0	252900	1

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	320000	0	0	0	11	3700	0	323700	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	11	200	10700	0	0	107	10700

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	11	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	11	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
ZINCCF	0	0	11	0	0	1

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF				
VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	11	0	0	0

SENA				
VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	11	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS	
PENSIONES	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	0

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA	
PENSIONES	323700
SALUD	252900
RIESGOS LABORALES	10700
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	587300

PAGADO

PLANILLA NRO. 28015473 Tipo I 2023 10 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	UNICO	0	0	2023-10	2023-10	28015473		PRIVADA	I	14-23	86

DIRECCIÓN	CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN	IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONDIMB@GTMAIL.COM	7112	0	1	2023-11-14	2023-11-15

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	250000	0	0	0	0	0	250000	0	0	0	250000	0	0	0	0	250000	1

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	320000	0	0	0	0	0	0	320000	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	0	0	10500	0	0	0	10500

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
SINCCF	0	0	0	0	0	1

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	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	0

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA

PENSIONES	320000
SALUD	250000
RIESGOS LABORALES	10500
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	580500

PAGADO

PLANILLA NRO. 28225090 Tipo I 2023 11 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
CC	13992955	WILLINGTON DIAZ MONTIEL			UNICO	0	0	2023-11	2023-11	28225090		PRIVADA	I	14-23	86
DIRECCIÓN		CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO		ACTIVIDAD ECONÓMICA		VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CRA 7 NO6 100 BELEN		IBAGUE	1	TOLIMA	73	2785294	0	WILLINGTONEMBIOTMAIL.COM		7112		0	1	2023-12-21	2023-12-14

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	250000	0	0	0	0	0	250000	7	1700	0	251700	0	0	0	0	251700	1

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	320000	0	0	0	7	2200	0	322200	1

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
14-23	860011153	10500	0	0	0	10500	7	100	10600	0	0	106	10600

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	7	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	7	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
SINCCF	0	0	7	0	0	1

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	7	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	7	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS	
PENSIONES	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	0
TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA	
PENSIONES	322200
SALUD	251700
RIESGOS LABORALES	10600
CAJAS COMPENSACIÓN	0
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	584500

PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA



DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 13992955	0	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	I	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	7112	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
73-1	CRA 7 NO6 100 BELEN		2785294		WILLINGTONDM@HOTMAIL.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
2023-11	2023-12	8628655825	E	2024-01-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	572.700	15.400	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8628655825	2024-01-12	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 1110500938	GARAY DUQUE JULIANA	1.800.000	I																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.800.000	288.000	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	1.800.000	72.000	COMFENALCO-CCF50	1.800.000	72.000	1.800.000	125.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	557.300	S	5429001

RESUMEN PLANILLA PAGADA



DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 13992955	0	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	I	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	7112	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
73-1	CRA 7 NO6 100 BELEN		2785294		WILLINGTONDM@HOTMAIL.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
2023-11	2023-12	8628655825	E	2024-01-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	572.700	15.400	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8628655825	2024-01-12	Pagada							

TOTALES IBC

IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	288.000	0	7.900	0	295.900
PORVENIR	230301	800224808	8	1	288.000	0	7.900	0	295.900
EPS(Administradoras: 1)				1	72.000	0	2.000	0	74.000
SALUD TOTAL	EPS002	800130907	4	1	72.000	0	2.000	0	74.000
ARP(Administradoras: 1)				1	125.300	0	3.500	0	128.800
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	125.300	0	3.500	0	128.800
CCF(Administradoras: 1)				1	72.000	0	2.000	0	74.000
COMFENALCO-TOLIMA	CCF50	890700148	4	1	72.000	0	2.000	0	74.000
Gran Total					557.300	0	15.400	0	572.700

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 13992955	0	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	I	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	7112	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
73-1	CRA 7 NO6 100 BELEN		2785294			WILLINGTONDM@HOTMAIL.COM		S

ASOPAGOS s.a.

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
2023-11	2023-12	8628655825	E	2024-01-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	572.700	15.400	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8628655825	2024-01-12	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				Exento de Parafiscales	Actividad Económica
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.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total		
1	CC 1110590938	GARAY DUQUE JULIANA	1.800.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.800.000	288.000	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	1.800.000	72.000	COMFENALCO-CCF50	1.800.000	72.000	1.800.000	125.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	557.300	S	5429001

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 13992955	0	WILLINGTON DIAZ MONTIEL	I	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	7112	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
73-1	CRA 7 NO6 100 BELEN		2785294			WILLINGTONDM@HOTMAIL.COM		S

ASOPAGOS s.a.

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
2023-11	2023-12	8628655825	E	2024-01-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	572.700	15.400	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8628655825	2024-01-12	Pagada							

TOTALES IBC

IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	288.000	0	7.900	0	295.900
PORVENIR	230301	800224808	8	1	288.000	0	7.900	0	295.900
EPS(Administradoras: 1)				1	72.000	0	2.000	0	74.000
SALUD TOTAL	EPS002	800130907	4	1	72.000	0	2.000	0	74.000
ARP(Administradoras: 1)				1	125.300	0	3.500	0	128.800
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	125.300	0	3.500	0	128.800
CCF(Administradoras: 1)				1	72.000	0	2.000	0	74.000
COMFENALCO-TOLIMA	CCF50	890700148	4	1	72.000	0	2.000	0	74.000
Gran Total					557.300	0	15.400	0	572.700

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Trabajo

No. Radicado: 08SE2024747300100001867
Fecha: 2024-03-19 04:45:07 pm
Remitente: Sede: D. T. TOLIMA
Depen: DESPACHO DIRECCIÓN TERRITORIAL
Destinatario WILLINGTON DIAZ MONTIEL
Anexos: 0 Folios: 1
08SE2024747300100001867

EL SUSCRITO DIRECTOR TERRITORIAL DEL MINISTERIO DE TRABAJO TERRITORIAL TOLIMA

CERTIFICA QUE,

Una vez verificada la base de datos de reclamaciones, investigaciones administrativas laborales en la **DIRECCIÓN TERRITORIAL TOLIMA DEL MINISTERIO DE TRABAJO**, se evidencio que la empresa y/o persona natural identificada de la siguiente manera,

NOMBRE Y/O RAZON SOCIAL	WILLINGTON DIAZ MONTIEL
IDENTIFICACION NIT Y/O CEDULA	13.992.955
No. RADICADO Y FECHA	05EE2024747300100000931 DEL 12-03-2024

NO REGISTRA INVESTIGACIONES NI QUERELLAS ADMINISTRATIVAS, NO REGISTRA SANCIONES EN SU CONTRA.

La presente certificación corresponde de **marzo de 2023 hasta el 15 de marzo de 2024** y su validez se extiende al Departamento del Tolima y sus respectivas Jurisdicciones, lo anterior es de acuerdo con Numeral 19 Art. 1 de la Resolución 2143 de 2014.

El presente certificado se expide en la ciudad de Ibagué, a los diecinueve (19) días del mes de marzo de 2024.

Para verificar la validez de este documento escaneé el código QR, el cual lo redireccionará al repositorio de evidencia digital de Mintrabajo.

JORGE MARIO CALDERÓN SUAZA
Director Territorial Tolima

Elaboró: Ma Giovanna M.G.
Revisó: Ma. Giovanna M.G.
Aprobó: J.M. Calderón

	FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-056 FECHA VIGENCIA: 2021/07/15 VERSIÓN: 01 Página 1 de 4

Evaluación: [X] Fecha evaluación: 04 de marzo del 2024 Reevaluación: Fecha reevaluación:

Acta Parcial N° : Acta Final: X

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 013 2023	
NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: WILLINGTON DIAZ MONTIEL	NIT: C.C. 13.992.955
FECHA DE INICIO: 24 DE MARZO DEL 2023	FECHA DE TERMINACION: 04 DE DICIEMBRE DEL 2023

OBJETO DEL CONTRATO:INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA 7 EN LA CUIDAD DE IBAGUÉ.

CLASE DE CONTRATO	1. PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION	
	2. SUMINISTRO Y ADQUISICION	
	3. ARRENDAMIENTO	
	4. CONSULTORIA E INTERVENTORIA	X
	5. SERVICIO	
	6. SEGUROS	
	7. INTERMEDIARIO DE SEGUROS	
	8. OBRA PUBLICA	

ASPECTOS A EVALUAR DEL CONTRATISTA

PUNTAJE	2= MALO	3= REGULAR	4= BUENO	5= EXCELENTE

4. CONTRATO DE CONSULTORÍA E INTERVENTORIA

CRITERIOS CUMPLIMIENTO Y OPORTUNIDAD	PUNTAJE	CRITERIOS EN LA EJECUCION DEL CONTRATO	PUNTAJE
OPORTUNIDAD EN LA ENTREGA DE LOS PRODUCTOS	4.7	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	4.7
COBERTURA DEL SERVICIO	4.7	ATENCION DE REQUERIMIENTOS	4.7
TIEMPO DE RESPUESTA A REQUERIMIENTOS	4.7	PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	4.7
CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE TRABAJO	4.7	DISPOSICION DEL SERVICIO	4.7
ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS PRODUCTOS	4.7	ASIGNACION DE REEMPLAZOS	4.7
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	4.7	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	4.7
TOTAL PROMEDIO	4.7	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	4.7
		ENTREGA OPORTUNA DE FACTURA	4.7
		CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	4.7
		TOTAL PROMEDIO	4.7

CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE		
IDONEIDAD DE LA DIRECCIÓN DEL PROYECTO	4.7		
IDONEIDAD DEL EQUIPO DE TRABAJO	4.7		
LOGISTICA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO	4.7	EVALUACION TOTAL	4.7
CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO	4.7		
TOTAL PROMEDIO	4.7		

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION _X_ REEVALUACION___ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este criterio debe ser diligenciado por los dos, en sus respectivas calidades):

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION_X_ REEVALUACION ___ POR PARTE DEL CONTRATISTA:

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION	SI		NO	X
INTERPONE RECURSO DE APELACION	SI		NO	X

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) De conformidad con el articulo 7 de la resolucion que reglamenta el procedimiento para la evaluación y reevaluación de proveedores la calificacion de la reevaluación de proveedores, tendra los siguientes efectos: El contratista o Proveedor que obtenga como resultado de la reevaluación puntaje de 3 o superior, será tenido en cuenta para contratar con el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL. El contratista que en el proceso de reevaluación obtenga un promedio de calificación inferior a tres (3), será suspendido por un término igual al plazo total del contrato ejecutado. En todo caso el término de suspensión no podrá ser inferior a seis (6) meses. Durante el término de la suspensión el contratista no se podrá presentar a participar como proponente individual o plural (Consorcio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de selección que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

La Suspensión a que hace referencia el presente artículo se extenderá por igual termino a cada uno de los integrantes de Consorcios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluación hayan obtenido una calificación inferior a tres (3).

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion.	SI	x	NO	

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este documento debe ser firmado por los dos, en sus respectivas calidades)

JORGE ELMER DIAZ MORALES
SUPERVISOR

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL CONTRATISTA

WILLINGTON DIAZ MONTIEL
CONTRATISTA

	FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-056 FECHA VIGENCIA: 2021/07/15 VERSIÓN: 01 Página 1 de 4

Evaluación: [ ] Fecha evaluación: Reevaluación: [X] Fecha reevaluación: 04 marzo del 2024

Acta Parcial N° : Acta Final: X

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 013 2023

NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: WILLINGTON DIAZ MONTIEL	NIT: C.C. 13.992.955
FECHA DE INICIO: 24 DE MARZO DEL 2023	FECHA DE TERMINACION: 04 DE DICIEMBRE DEL 2023

OBJETO DEL CONTRATO:INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SISTEMA DE BOBEO PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DEL BARRIO CALUCAIMA EN LA COMUNA 7 EN LA CUIDAD DE IBAGUÉ.

CLASE DE CONTRATO	1. PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION	
	2. SUMINISTRO Y ADQUISICION	
	3. ARRENDAMIENTO	
	4. CONSULTORIA E INTERVENTORIA	X
	5. SERVICIO	
	6. SEGUROS	
	7. INTERMEDIARIO DE SEGUROS	
	8. OBRA PUBLICA	

ASPECTOS A EVALUAR DEL CONTRATISTA

PUNTAJE	2= MALO	3= REGULAR	4= BUENO	5= EXCELENTE

4. CONTRATO DE CONSULTORÍA E INTERVENTORIA

CRITERIOS CUMPLIMIENTO Y OPORTUNIDAD	PUNTAJE	CRITERIOS EN LA EJECUCION DEL CONTRATO	PUNTAJE
OPORTUNIDAD EN LA ENTREGA DE LOS PRODUCTOS	4.7	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	4.7
COBERTURA DEL SERVICIO	4.7	ATENCION DE REQUERIMIENTOS	4.7
TIEMPO DE RESPUESTA A REQUERIMIENTOS	4.7	PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	4.7
CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE TRABAJO	4.7	DISPOSICION DEL SERVICIO	4.7
ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS PRODUCTOS	4.7	ASIGNACION DE REEMPLAZOS	4.7
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	4.7	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	4.7
TOTAL PROMEDIO	4.7	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	4.7
		ENTREGA OPORTUNA DE FACTURA	4.7
		CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	4.7
		TOTAL PROMEDIO	4.7

CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE		
IDONEIDAD DE LA DIRECCIÓN DEL PROYECTO	4.7		
IDONEIDAD DEL EQUIPO DE TRABAJO	4.7		
LOGISTICA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO	4.7	EVALUACION TOTAL	4.7
CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO	4.7		
TOTAL PROMEDIO	4.7		

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION ____ REEVALUACION x POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este criterio debe ser diligenciado por los dos, en sus respectivas calidades):

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION ____ REEVALUACION_x_ POR PARTE DEL CONTRATISTA:

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION	SI		NO	X
INTERPONE RECURSO DE APELACION	SI		NO	X

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) De conformidad con el articulo 7 de la resolucion que reglamenta el procedimiento para la evaluación y reevaluación de proveedores la calificacion de la reevaluación de proveedores, tendra los siguientes efectos: El contratista o Proveedor que obtenga como resultado de la reevaluación puntaje de 3 o superior, será tenido en cuenta para contratar con el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL. El contratista que en el proceso de reevaluación obtenga un promedio de calificación inferior a tres (3), será suspendido por un término igual al plazo total del contrato ejecutado. En todo caso el término de suspensión no podrá ser inferior a seis (6) meses. Durante el término de la suspensión el contratista no se podrá presentar a participar como proponente individual o plural (Consorcio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de selección que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

La Suspensión a que hace referencia el presente artículo se extenderá por igual termino a cada uno de los integrantes de Consorcios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluación hayan obtenido una calificación inferior a tres (3).

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion.	SI	X	NO	

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este documento debe ser firmado por los dos, en sus respectivas calidades)

JORGE ELMER DIAZ MORALES
SUPERVISOR

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL CONTRATISTA

WILLINGTON DIAZ MONTIEL
CONTRATISTA