



FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

2021/07/15

VERSIÓN: 01

Página 1 de 4

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Evaluación: Fecha evaluación _____ Reevaluación: Fecha reevaluación: 4/08/2023

Acta Parcial _____ Acta Final

INFORMACIÓN DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 063 DE 06 DE MAYO DE 2021

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL NIT:901.479.007-6

FECHA DE INICIO: 01 DE JUNIO DE 2021

FECHA DE TERMINACION: 07 DE MARZO DE 2023

OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LE EJECUCION DE OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

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	4,1	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	3,89
COBERTURA DEL SERVICIO	4,1	ATENCION DE REQUERIMIENTOS	3,87
TIEMPO DE RESPUESTA A REQUERIMIENTOS	4,1	PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	3,30
CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE TRABAJO	4,0	DISPOSICION DEL SERVICIO	4,11
ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS PRODUCTOS	4,2	ASIGNACION DE REEMPLAZOS	4,11
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	3,5	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	4,19
TOTAL PROMEDIO	4,0	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	3,96
		ENTREGA OPORTUNA DE FACTURA	4,16
		CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	4,4
		TOTAL PROMEDIO	4,00
CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE	EVALUACION TOTAL	4,16
IDONEIDAD DE LA DIRECCIÓN DEL PROYECTO	4,5		
IDONEIDAD DEL EQUIPO DE TRABAJO	5,0		
LOGISTICA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO	4,3		
CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO	4,2		
TOTAL PROMEDIO	4,49		

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION REEVALUACION POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR: A LA FECHA EL CONTRATISTA HA CUMPLIDO CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS Y ESTANDARES GENERADOS POR IBAL SA ESP OFICIAL Y LA NORMATIVA VIGENTE PARA EL CORRECTO DESARROLLO DE LAS OBRAS SOBRE LAS CUALES SE DESARROLLA EL CONTRATO DE INTERVENTORIA



FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

2021/07/15

VERSIÓN: 01

Página 1 de 4

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION REEVALUACION POR PARTE DEL CONTRATISTA:

NINGUNA

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION SI NO

INTERPONE RECURSO DE APELACION SI NO

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

La Suspension a que hace referencia el presente articulo se extendera por igual termino a cada uno de los integrantes de Consortios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluacion hayan obtenido una calificacion 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 NO

CARLOS ANDRÉS MEDINA AREVALO

Líder Gestión Alcantarillado (e)

SUPERVISOR

CARLOS ANDRÉS MEDINA AREVALO

Líder Gestión Acueducto

SUPERVISOR

CONSORCIO INTERVENTORÍA EXTERNA IBAL

R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

Interventor



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

**FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023**

INFORME DE INTERVENTORIA No.15

DE 01-09-2022 A 07-03-2023

**CONTRATO No. 063 DE 06 DE
MAYO DE 2021**

**INTERVENTORIA TECNICA,
ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y
AMBIENTAL PARA LA EJECUCION
DE OBRAS DE REHABILITACION
Y/O RECUPERACION Y/O
REPOSICION DE LAS REDES DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
PARA GARANTIZARLA
CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN
LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL
PERIMETRO HIDROSANITARIO
DEL IBALS.A. E.S.P OFICIAL EN LA
CIUDAD DE IBAGUE.**

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

Contenido

1.	INFORMACION GENERAL.....	4
1.1.	SEGUIMIENTO TÉCNICO, ADMINISTRATIVO, FINANCIERO Y AMBIENTAL.....	5
2.	CONTROL Y SEGUIMIENTO TECNICO, ADMINISTRATIVO, FINANCIERO Y AMBIENTAL A CONTRATOS DE OBRA EJECUTADOS POR IBAL S.A E.S.P OFICIAL.....	6
2.1.	DISTRITO HIDRÁULICO No. 1 y 2 CONTRATO DE OBRA No. 092 DEL 29 DE JUNIO DE 2021.....	6
2.1.1.	Información general del contrato.....	6
2.1.2.	Tramos intervenidos en el presente contrato.....	7
2.1.3.	Seguimiento a garantías contractuales.....	8
2.1.4.	Avance financiero.....	9
2.1.5.	Balance del contrato.....	9
2.2.	DISTRITO HIDRÁULICO No. 3. CONTRATO DE OBRA No. 041 DEL 07 DE ABRIL DE 2021.....	10
2.2.1.	Información general del contrato.....	10
2.2.2.	Tramos intervenidos en el presente contrato.....	11
2.2.3.	Seguimiento a garantías contractuales.....	12
2.2.4.	Avance financiero.....	12
2.3.	DISTRITO HIDRÁULICO No. 4. CONTRATO DE OBRA No. 069 DEL 14 DE MAYO DE 2021.....	13
2.3.1.	Información general del contrato.....	13
2.3.2.	Tramos intervenidos en el presente contrato.....	14
2.3.3.	Seguimiento de garantías contractuales.....	14
2.3.4.	Avance Físico.....	15
2.3.5.	Avance Financiero.....	15
2.3.6.	Balance del Contrato.....	15
2.4.	DISTRITOS HIDRÁULICOS No. 5 – 5ª Y 8 CONTRATO DE OBRA No. 113 DEL 11 DE AGOSTO DE 2021. 16	
2.4.1.	Información general del contrato.....	16
2.4.2.	Tramos intervenidos en el presente contrato.....	17
2.4.3.	Seguimiento a garantías contractuales.....	18
2.4.4.	Avance Financiero.....	18
2.4.5.	Balance del Contrato.....	18
2.4.6.	Gestión de las comunicaciones.....	19



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.4.7.	Información relacionada con los ensayos de Laboratorio.....	19
2.4.8.	Dificultades en la ejecución de los proyectos.....	19
2.5.	DISTRITO HIDRÁULICO No. 6 CONTRATO DE OBRA No. 089 DEL 18 DE JUNIO DE 2021.....	20
2.5.1.	Información general del contrato.....	20
2.5.2.	Tramos intervenidos en el presente Contrato.....	21
2.5.3.	Seguimiento a garantías contractuales	22
2.5.4.	Avance Financiero.....	22
2.5.5.	Balance del Contrato	22
2.6.	DISTRITO HIDRÁULICO No. 7 CONTRATO DE OBRA No. 062 DEL 06 DE MAYO DE 2021.....	23
2.6.1.	Información general del contrato.....	23
	TRAMOS INTERVENIDOS.....	24
2.6.2.	Estado inicial de los tramos intervenidos en el presente mes.....	25
2.6.3.	Seguimiento a garantías contractuales:	39
2.6.4.	Avance Financiero.....	39
2.6.5.	Balance del Contrato	39
2.7.	DISTRITO HIDRÁULICO No. 9 y 10 CONTRATO DE OBRA No. 093 DEL 29 DE JULIO DE 2021	40
2.7.1.	Información general del contrato.....	40
2.7.2.	Avance Financiero.....	41
2.7.3.	Balance del Contrato	41
3.	INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....	42
3.1.	Información general del contrato.....	42
3.2.	Control del equipo de la Interventoría	43
3.3.	Control del personal de Interventoría	43
3.4.	Trabajo de campo y actividades realizadas	44
3.5.	Informes técnicos mensuales	45
3.6.	Estado contrato interventoría	45
3.7.	Información financiera del Interventor	46
3.8.	Balance del Contrato de Interventoría.....	46
3.9.	Información financiera contrato de interventoría.....	48
3.10.	Informe de Inversión y buen manejo del anticipo.....	48
3.11.	Seguimiento a garantías contractuales	49



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

1. INFORMACION GENERAL

INFORME	PERIÓDICO: <u> x </u> UNICO :	No. 15 ✓
PERÍODO DE EJECUCIÓN:	Desde 01/09/2022 hasta 07/03/2023 ✓	
INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO		
TIPO CONTRATO:	CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No. Y FECHA:	063 DE 06 DE MAYO DE 2021 ✓	
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL Rep. Leg. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ ✓	
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DEACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE. ✓	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	MIL TREINTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$1.038.941.400,00). ✓	
ADICION No. 1	CUATROCIENTOS SESENTA MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS PESOS MCTE (\$460.565.700,00) – FECHA 28/01/2022 ✓	
ADICION No. 2	TRECIENTOS VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL DOCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$329.838.250) – FECHA 29/04/2022 ✓	
ADICION No. 03	CIENTO OCHENTA Y DOS MILLONES CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$182.190.950) – FECHA 26/08/2022 ✓	
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	DOS MIL ONCE MILLONES QUINIENTOS CUARENTA MIL TRECIENTOS PESOS MCTE (\$2.011.540.300) ✓	
PLAZO INICIAL:	DOSCIENTOS DIEZ (210) DIAS ✓	
PRORROGA No. 1	NOVENTA (90) DIAS – FECHA 28/01/2022 ✓	
PRORROGA No. 2	SETENTA Y CINCO (75) DIAS – FECHA 29/04/2022 ✓	
PRORROGA No. 3	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS – FECHA 26/08/2022 ✓	
PRORROGA No. 4	TREINTA (30) DIAS ✓	
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO:	CUATROCIENTOS CINCUENTA (450) DIAS ✓	
ACTA DE INICIO	01 DE JUNIO DE 2021 ✓	
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1	23 DE DICIEMBRE DE 2021 ✓	
FECHA DE PRORROGA No. 1 A LA SUSPENSIÓN No. 01	07 DE ENERO DE 2022 - (13 DIAS MAS DE SUSPENSION) ✓	
FECHA DE REINICIO No. 01	24 DE ENERO DE 2022 ✓	

	INFORME DE INTERVENTORIA No. 15	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
	CONTRATO No. 063 DE 2021	FECHA INFORME: 20/07/2022 PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

FECHA DE SUSPENSION No. 2	06 DE JULIO DE 2022 ✓
FECHA DE PRORROGA No. 3 A LA SUSPENSION No. 02	02 DE AGOSTO DE 2022 ✓
FECHA DE PRORROGA No. 3 A LA SUSPENSION No. 02	05 DE AGOSTO DE 2022 ✓
FECHA DE PRORROGA No. 3 A LA SUSPENSION No. 02	12 DE AGOSTO DE 2022 ✓
FECHA DE REINICIO NO. 02	23 DE AGOSTO DE 2022 ✓
FECHA DE SUSPENSIÓN NO. 3	06 DE OCTUBRE DE 2022 ✓
FECHA DE PRORROGA NO. 1 A LA SUSPENSIÓN NO. 3	10 DE NOVIEMBRE DE 2022 ✓
FECHA DE REINICIO NO. 3	30 DE NOVIEMBRE DE 2022 ✓
FECHA DE SUSPENSIÓN NO. 4	01 DE DICIEMBRE DE 2022 ✓
PRORROGA NO. 1 A LA SUSPENSIÓN NO. 4	30 DE DICIEMBRE DE 2022 ✓
PRORROGA NO. 2 A LA SUSPENSIÓN NO. 4	13 DE ENERO DE 2023 ✓
FECHA DE REINICIO NO. 4	30 DE ENERO DE 2023 ✓
FECHA PREVISTA DE TERMINACIÓN	07 DE MARZO DE 2023 ✓

1.1. SEGUIMIENTO TÉCNICO, ADMINISTRATIVO, FINANCIERO Y AMBIENTAL

Como contratista del contrato de interventoría No. 063 de 06 de Mayo de 2021, cuyo objeto es INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE, presento el siguiente informe de interventoría No. 15 .

Que el presente informe de interventoría No. 15, donde se describe las actividades llevadas a cabo por los contratistas de obra de los distintos distritos hidráulicos el perímetro urbano de la Ciudad de Ibagué y la interventoría en los ámbitos técnicos, administrativos, financieros y ambientales durante el periodo comprendido entre el 01 de Septiembre de 2022 y el 07 de Marzo 2023.

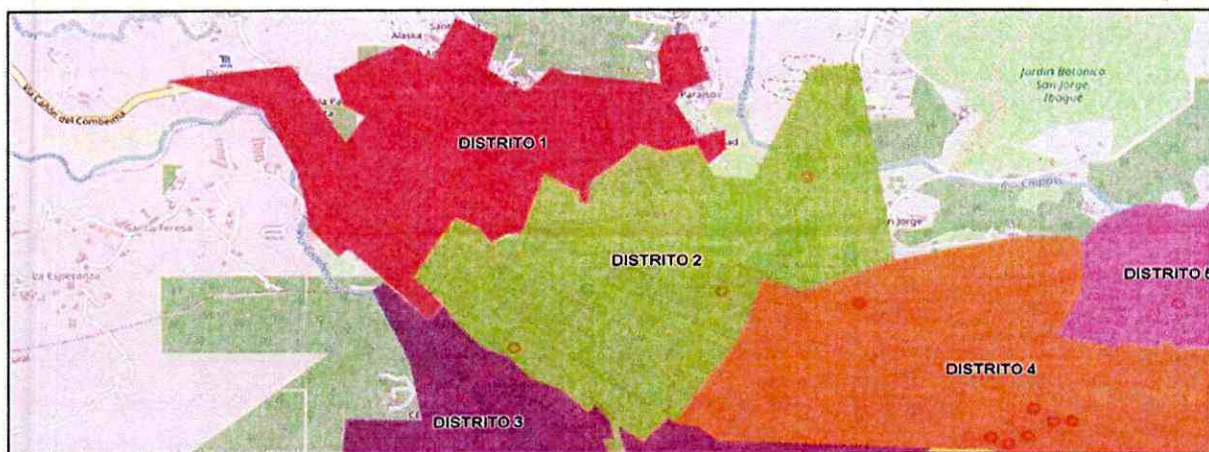
DISTRITO HIDRAULICO/CONTRATO	PORCENTAJE DE FACTURACION	PORCENTAJE EJECUTADO	ESTADO DEL CONTRATO	OBSERVACIONES
DISTRITO No. 1 y 2/CTO 092 de 29 de Junio de 2021.	100% ✓	100% ✓	LIQUIDADO ✓	
DISTRITO No. 3/CTO 041 de 07 de Abril de 2021.	100% ✓	100% ✓	LIQUIDADO ✓	
DISTRITO No. 4/CTO 069 de 14 de Mayo de 2021.	100% ✓	100% ✓	LIQUIDADO ✓	

	INFORME DE INTERVENTORIA No. 15	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
	CONTRATO No. 063 DE 2021	FECHA INFORME: 20/07/2022 PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

DISTRITO No. 5, 5A Y 8/ SIN NUMERO.	98.54% /	100% /	LIQUIDADO	
DISTRITO No. 6/ CTO 089 de 18 de Junio de 2021.	98.83% /	100% /	LIQUIDADO	
DISTRITO No. 7/CTO 062 de 06 de Mayo de 2021.	100% /	100% /	LIQUIDADO	
DISTRITO No. 9 Y 10 CTO 093 de 29 de Junio de 2021.	98.70% /	100% /	LIQUIDADO	

2. CONTROL Y SEGUIMIENTO TECNICO, ADMINISTRATIVO, FINANCIERO Y AMBIENTAL A CONTRATOS DE OBRA EJECUTADOS POR IBAL S.A E.S.P OFICIAL

2.1. DISTRITO HIDRÁULICO No. 1 y 2 CONTRATO DE OBRA No. 092 DEL 29 DE JUNIO DE 2021.



2.1.1. Información general del contrato.

CONTRATO No	092
FECHA	29 DE JUNIO DE 2021
CONTRATISTA	CONSORCIO IC DISTRITO 1 R.L. EDGAR AUGUSTO VELASQUEZ PEÑUELA /
CLASE	OBRA /
VALOR INICIAL	SETECIENTOS DIEZ MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL CIENTO DOS PESOS MCTE (\$710.581.102) /
VALOR ADICIONAL	CIENTO OCHENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS CON NOVENTA Y UN CENTAVOS (\$183.286.354,91) /



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

VALOR TOTAL	OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS CON NOVENTA Y UN CENTAVOS MCTE (\$893.867.456,91) ✓
PLAZO INICIAL	CIENTO OCHENTA (180) DIAS ✓
PLAZO ADICIONAL	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS ✓
PLAZO TOTAL	DOSCIENTOS VEINTICINCO (225) DIAS ✓
FECHA DE INICIO	8 DE JULIO DE 2021 ✓
SUSPENSIÓN No.1	23 DE DICIEMBRE DE 2021 ✓
PRORROGA 1 SUSPENSION 1	11 DE ENERO DE 2022 ✓
REINICIACION 1	24 DE ENERO DE 2022 ✓
SUSPENSIÓN No. 2	02 DE FEBRERO DE 2022 ✓
PRORROGA No. 1 SUSPENSION 2	02 DE ABRIL DE 2022 ✓
PRORROGA No. 2 SUSPENSION 2	17 DE MAYO DE 2022 ✓
FECHA DE REINICIO No 02	21 DE JUNIO DE 2022 ✓
FECHA DE SUSPENSION No. 03	06 DE JULIO DE 2022 ✓
FECHA DE PRORROGA NoL. 01 A LA SUSPENSION No. 03	03 DE AGOSTO DE 2022 ✓
FECHA DE REINICIO No.03	24 DE AGOSTO DE 2022 ✓
FECHA DE TERMINACION	25 DE SEPTIEMBRE DE 2022 ✓
OBJETO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 1 y 2 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE. ✓

2.1.2. Tramos intervenidos en el presente contrato

	Dirección	BARRIO	Detalle	Long Alcantarillado	Long Acueducto
1	CALLE 4 D ENTRE CRA 11 B Y 12 (INCLUIDA)	SAN DIEGO ✓	AC+ALC	162,97 ✓	152,00 ✓
2	Calle 12 entre Cras. 13 y 15	20 de Julio ✓	AC+ALC	146,66 ✓	150,00 ✓
3	Calle 9 entre carreras 10 y 11	Belén ✓	AC+ALC	71,54 ✓	86,40 ✓



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

4	CARRERA 3A ENTRE CALLES 14 y 15; CALLE 14A ENTRE CARRERAS 3 y 3A	Centro	ALC + AC	125,17 ✓	132,60 ✓
5	Calle 13 entre Carreras 1 y 1 Sur Callejón - Barranco	Centro ✓	AC	0,00	73,00 ✓
6	CALLE 1B ENTRE CARRERAS 11 A BIS Y 12	ALASKA ✓	AC		91,00 ✓
7	CARRERA 12 ENTRE CALLES 1 Y 1 A	ALASKA ✓	AC		108,00 ✓
TOTAL				506,34 ✓	765,92 ✓

2.1.3. Seguimiento a garantías contractuales

A continuación, se relaciona la información de las pólizas contractuales aprobadas por el IBAL SA ESP Oficial mediante Aprobación de Garantías para pago de Acta de Liquidación.

CONTRATO DE OBRA NO. 092 DE 2021					
NO.	ASEGURADORA	AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO	OBSERVACIONES
I-100005471	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	CUMPLIMIENTO	24/08/2022 12/05/2023	\$178.773.491,38	
I-100005471	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	SALARIOS Y PRESTACIONES	24/08/2022 12/11/2025	\$178.773.491,38	
I-100005471	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	CALIDAD DEL SERVICIO	24/08/2022 12/11/2023	\$178.773.491,38	
I-100005471	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	ESTABILIDAD	12/11/2022 12/11/2027	\$178.773.491,38	
I-100001297	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	AMPARO BASICO – predios, labores y operaciones	08/07/2021 26/09/2023	\$268.160.237,07	
I-100001297	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	PATRONAL	28/07/2021 26/09/2023	\$268.160.237,07	
I-100001297	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	28/07/2021 26/09/2023	\$268.160.237,07	
I-100001297	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	28/07/2021 26/09/2023	\$268.160.237,07	



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.1.4. Avance financiero

Durante el presente período se suscribió y pagó el Acta de Liquidación por un valor del 10% del valor del contrato y sus adiciones, con la cual se alcanza una ejecución acumulada de \$893.867.456,91, que corresponde al 100% del valor total del contrato. No obstante, lo anterior, el avance físico del contrato a la fecha es del 100%.

2.1.5. Balance del contrato

VALOR CONTRATADO	\$710.581.102 ✓	
VALOR ADICIONAL	\$183.286.354,91 ✓	
VALOR EJECUTADO		\$893.867.456,91 ✓
VALOR POR EJECUTAR		\$ 0,00 ✓
SUMAS IGUALES	\$893.867.456,91 ✓	\$893.867.456,91 ✓

PORCENTAJE DE EJECUCION



■ VALOR SIN EJECUTAR ■ VALOR EJECUTADO



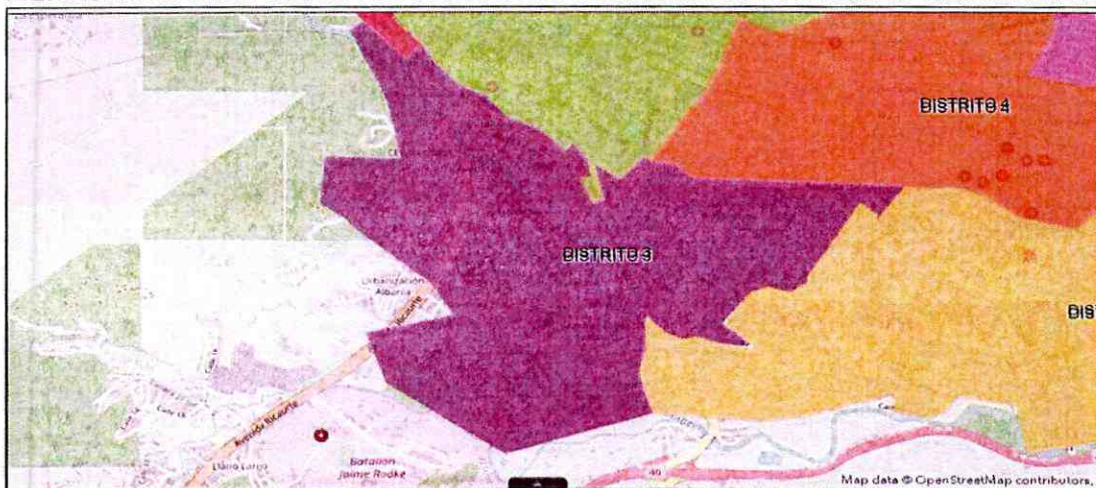
**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.2. DISTRITO HIDRÁULICO No. 3. CONTRATO DE OBRA No. 041 DEL 07 DE ABRIL DE 2021



2.2.1. Información general del contrato.

CONTRATO No	041
FECHA	07 DE ABRIL DE 2021
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL AGUAS 2021 R.L. ANDRES EDUARDO TRUJILLO ARANGO
CLASE	OBRA
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	TRES MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO MILLONES CIENTO CINCUENTA Y CUATRO MIL TREINTA Y SIETE PESOS MCTE (\$3.528.154.037)
ADICIONAL No. 1	CIENTO CINCUENTA MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIDOS MIL SEICIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS CON ONCE CENTAVOS MCTE (\$ 150.822.679,11)
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	TRES MIL SEICIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS DIECISEIS PESOS CON ONCE CENTAVOS MCTE (\$3.678.976.716,11)
PLAZO INICIAL	CIENTO OCHENTA (180) DIAS
PRORROGA 1	NOVENTA DIAS (90)
PRORROGA 2	TREINTA DIAS (30)
PRORROGA 3	SESENTA DIAS (60)
PRORROGA 4	TREINTA DIAS (30)
PLAZO TOTAL	TRECIENTOS NOVENTA (390) DIAS
FECHA DE INICIO	02 DE JUNIO DE 2021
SUSPENSIÓN 1	23 DE DICIEMBRE DE 2021
PRORROGA 1 SUSPENSIÓN 1	11 DE ENERO DE 2022

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.
Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

REINICIACION 1	24 DE ENERO DE 2022
FECHA DE SUSPENSION No. 2	6 DE JULIO DE 2022
FECHA DE REINICIO No. 2	25 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINACION	17 DE SEPTIEMBRE DE 2022
OBJETO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 3 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

2.2.2. Tramos intervenidos en el presente contrato

Dirección	BARRIO	Long Alcantarillado	Long Acueducto
CALLE 20A ENTRE CRA 11 B SUR y 11 C SUR	RICAURTE ✓	81,35	85
CALLE 20A SUR ENTRE CARRERAS 11C y 12 / SUR	RICAURTE ✓	63,72	78,3
CRA 11 C SUR ENTRE CALLES 20 B - 20 A Y 20 /	RICAURTE ✓	166,89	153,56
CRA 12 SUR ENTRE 21 Y 22 y CRA 12 SUR ENTRE 21 Y AUTOPISTA SUR	RICAURTE ✓	238,1	294,6
CALLE 21A ENTRE CARRERAS 13 Y 14 SUR ✓	RICAURTE ✓	69,25	85
CALLE 23 ENTRE CARRERAS 11 SUR Y 12 SUR ✓	RICAURTE ✓	81,8	91
CARRERA 10 SUR ENTRE CALLES 24 Y 27 ✓	VILLA CLAUDIA ✓	673,55	684
CALLE 24 CON CARRERA 1 Y 2 SUR (HASTA LA FABRICA DE LICORES) ✓	LAS FERIAS ✓	394,58	344
CALLE 23 B ENTRE CARRERAS 12 SUR Y 13 SUR / VILLA LUCES	VILLA LUCES ✓	197,4	188,79
CALLE 23 C ENTRE CARRERA 12 SUR Y 13 A SUR / VILLA LUCES	VILLA LUCES ✓		
CARRERA 12 ENTRE CALLES 23 C Y 23 B VILLA LUCES	VILLA LUCES ✓		
CALLE 17B ENTRE CRAS 8 SUR Y 9 SUR O / ENTRE MANZANAS A Y C	GALAN ✓	76,61	91,5
CRA 10 A SUR ENTRE CALLES 11D Y 12 ✓	PRIMAVERA SUR ✓		110,5
CRA 10B SUR ENTRE CALLES 12 Y 11C ✓	PRIMAVERA SUR ✓		72,1
MANZANAS I y J ✓	PRADERAS DEL SUR ✓	117,65	54
		2160,90	2408,00

	INFORME DE INTERVENTORIA No. 15	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL FECHA INFORME: 20/07/2022 PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023
	CONTRATO No. 063 DE 2021	

2.2.3. Seguimiento a garantías contractuales

A continuación, se relaciona la información de las pólizas contractuales aprobadas por el IBAL SA ESP Oficial mediante Aprobación de Garantías para acta de liquidación.

Contrato de Obra No. 041 de 2021					
No.	Aseguradora	Amparo	Vigencia	Valor Asegurado	Observaciones
I-100004333	SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO	25/08/2022 18/03/2024	\$735.795.343,22	ACTA FINAL
I-100004333	SEGUROS MUNDIAL	SALARIOS Y PRESTACIONES	25/08/2022 18/09/2026	\$735.795.343,22	ACTA FINAL
I-100004333	SEGUROS MUNDIAL	CALIDAD DEL SERVICIO	25/08/2022 18/09/2026	\$735.795.343,22	ACTA FINAL
I-100004333	SEGUROS MUNDIAL	ESTABILIDAD	28/09/2022 28/09/2027	\$735.795.343,22	ACTA FINAL
I-100001109	SEGUROS MUNDIAL	Predios, labores y operaciones	02/06/2021 18/09/2024	\$1.103.693.014,83	ACTA FINAL
I-100001109	SEGUROS MUNDIAL	PATRONAL	02/06/2021 18/09/2024	\$1.103.693.014,83	ACTA FINAL
I-100001109	SEGUROS MUNDIAL	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	02/06/2021 18/09/2024	\$1.103.693.014,83	ACTA FINAL
I-100001109	SEGUROS MUNDIAL	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	02/06/2021 18/09/2024	\$1.103.693.014,83	ACTA FINAL

2.2.4. Avance financiero

Durante el presente período se suscribieron actas de obra Final y Acta de Liquidación, por tanto el valor acumulado al presente informe es de \$ 3.678.976.716,11 equivalente al 100% del valor total del contrato y sus adiciones que corresponde a la suma de \$3.678.976.716,11. No obstante lo anterior, el avance físico del contrato a la fecha es del 100%.

VALOR CONTRATADO	\$3.528.154.037,00	
VALOR ADICIONAL	\$ 150.822.679,11	
VALOR EJECUTADO		\$3.678.976.716,11
VALOR POR EJECUTAR		\$ 0,00
SUMAS IGUALES	\$3.678.976.716,11	\$3.678.976.716,11

PORCENTAJE DE EJECUCION



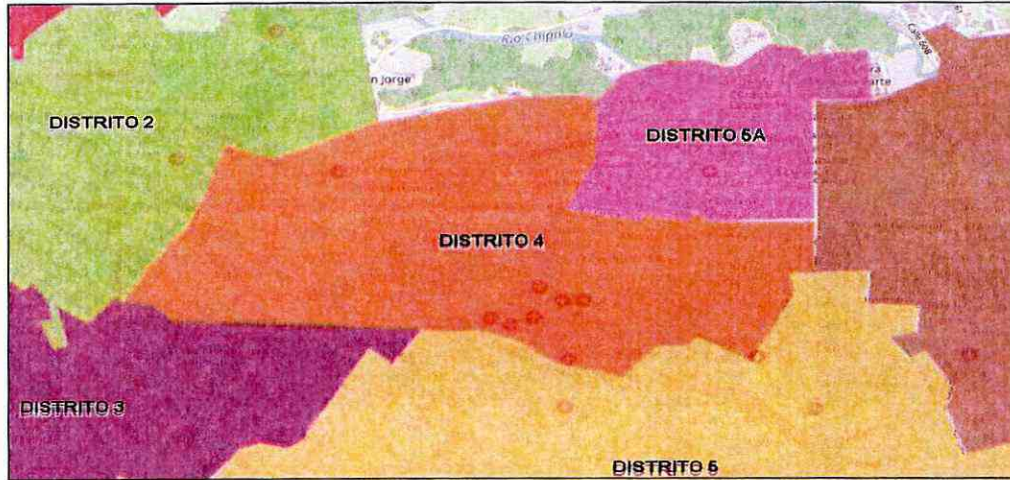
■ VALOR SIN EJECUTAR ■ VALOR EJECUTADO



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.3. DISTRITO HIDRÁULICO No. 4. CONTRATO DE OBRA No. 069 DEL 14 DE MAYO DE 2021.



2.3.1. Información general del contrato.

CONTRATO No.	069
FECHA	14 DE MAYO DE 2021
CONTRATISTA	CONSORCIO DISTRITO 4 2021 R.L. DAVID FERNANDO MARTINEZ GARZON
CLASE	OBRA
VALOR INICIAL	MIL TRESCIENTOS NUEVE MILLONES CUATROCIENTOSTREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS MCTE (\$1.309.436.775,00)
VALOR ADICION No. 01	QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS NUEVE MIL SETENTA Y DOS PESOS MCTE (\$ 549.409.072)
VALOR TOTAL	MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS MCTE (\$1.858.845.847)
PLAZO INICIAL	CIENTO OCHENTA (180) DIAS
PLAZO ADICIONAL No. 01	SESENTA (60) DIAS
PLAZO TOTAL	DOSCIENTOS CUARENTA (240) DIAS
FECHA DE INICIO	06 DE JULIO DE 2021
FECHA DE SUSPENSION No. 1	21 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA DE PRORROGA No. 1 A SUSPENSION No. 1	10 DE ENERO DE 2022
FECHA DE REINICIO No. 1	15 DE MARZO DE 2022
FECHA DE SUSPENSION No. 2	16 DE MARZO DE 2022
FECHA DE REINICIO No. 2	16 DE MAYO DE 2022
FECHA DE TERMINACION	25 DE JULIO DE 2022
ESTADO ACTUAL	LIQUIDADO
OBJETO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARAGARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 4 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15
CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023**

2.3.2. Tramos intervenidos en el presente contrato.

Dirección	VR. ACUEDUCTO	VR. ACUEDUCTO ACTUALIZADO	VR. ALCANTARILLADO	VR. ALCANTARILLADO ACTUALIZADO	TOTAL PROYECTADO	TOTAL ACTUALIZADO
Cll 22 entre Carreras 7 y 8	\$ 19.061.148	\$ 17.575.802	\$ 32.202.612	\$ 28.104.102	\$ 51.263.760	\$ 45.679.905
CALLE 22 ENTRE CRA 4 TAMANAY 4 ESTADIO	\$ 40.178.436	\$ 56.950.597	\$ 141.560.063	\$ 185.236.221	\$ 181.738.499	\$ 242.186.818
CALLE 27 ENTRE AV GUABINAL Y AMBRIA	\$ 34.888.050	\$ 48.868.227	\$ 71.835.663	\$ 168.453.398	\$ 106.723.713	\$ 217.321.625
CALLE 28 ENTRE AV GUABINAL Y AMBRIA	\$ 30.522.180	\$ 54.761.032	\$ 21.695.188	\$ 38.396.057	\$ 52.217.368	\$ 93.157.089
CARRERA 9A ENTRE CALLES 31 Y 32	\$ 33.468.095	\$ 54.511.035,36	\$ 80.312.135		\$ 113.780.230	\$ 54.511.035
CARRERA 12 B ENTRE CALLES 32 Y CASA 33 104	\$ 41.188.310	\$ 54.749.402			\$ 41.188.310	\$ 54.749.402
Carrera 7 Calle 39 y 40	\$ 32.861.510	\$ 56.000.000	\$ 43.220.856	\$ 135.929.052	\$ 76.082.366	\$ 191.929.052
Cra. 6B entre Cl 39 y 39 B	\$ 41.123.786	\$ 28.567.604			\$ 41.123.786	\$ 28.567.604
CALLE 39 B ENTRE CARRERA 6 A Y 7	\$ 42.910.090				\$ 42.910.090	\$ -
Diagonal 42 entre carrera 6A y calle 44 (Tram o sin pavimento y con alcantarillado cambiado)	\$ 40.927.553	\$ 36.925.767,36			\$ 40.927.553	\$ 36.925.767
CARRERA 6A ENTRE CALLES 42 Y 43	\$ 61.900.488	\$ 128.321.730,00	\$ 170.108.867	\$ 365.426.614,01	\$ 232.009.355	\$ 293.748.344
CALLE 28 ENTRE AVS Y 4 H (PLAZA)	\$ 52.350.254	\$ 85.927.230	\$ 145.597.039	\$ 167.791.596	\$ 197.947.293	\$ 253.718.826
CALLE 39 ENTRE CARRERA 5 Y 4 H	\$ 22.394.227	\$ 22.628.684	\$ 94.178.757	\$ 34.162.928,30	\$ 116.572.984	\$ 56.791.613

2.3.3. Seguimiento de garantías contractuales

Contrato de Obra No. 069 de 2021					
No.	Aseguradora	Amparo	Vigencia	Valor Asegurado	Observaciones
1140101041619	SEGUROS ESTADO S.A	CUMPLIMIENTO	06/07/2021 26/01/2023	\$371.769.169,40	ACTA FINAL
1140101041619	SEGUROS ESTADO S.A	CALIDAD DEL SERVICIO	06/07/2021 26/07/2023	\$371.769.169,40	ACTA FINAL
1140101041619	SEGUROS ESTADO S.A	SALARIOS Y PRESTACIONES	06/07/2021 27/07/2025	\$371.769.169,40	ACTA FINAL
1140101041619	SEGUROS ESTADO S.A	ESTABILIDAD	06/01/2022 06/01/2027	\$371.769.169,40	ACTA FINAL
1145101103547	SEGUROS ESTADO S.A	Predios, labores y operaciones	06/07/2021 26/07/2023	\$ 557.653.754,10	ACTA FINAL
1145101103547	SEGUROS ESTADO S.A	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	06/07/2021 26/07/2023	\$ 55.765.375,41	ACTA FINAL
1145101103547	SEGUROS ESTADO S.A	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	06/07/2021 26/07/2023	\$ 39.283.103,25	ACTA FINAL

Póliza de garantía n. 1145101103547 Cumplimiento y 1140101041619 responsabilidad civil expedida por la compañía seguros del estado, aprobadas según acta final.



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.3.4. Avance Físico

A la fecha del presente informe se evidencia el siguiente avance:

CUADRO COMPARATIVO DE ACTIVIDADES								
MESES	1	2	3	4	5	6	7 ADICIO	8
PROGRAMADO	10%	10%	20%	20%	10%	10%	10%	10
EJECUTADO	0,8%	10%	22%	10%	10%	10%	16%	14%
EJECUTADO acumulado	11%	23%	50%	70%	80%	90%	86%	100%



2.3.5. Avance Financiero

A la fecha del presente informe el contrato se encuentra terminado y se ha facturado un valor total de \$ 1.858.845.827 equivalente al 100.0% del valor del contrato de \$1.858.845.827. El contratista ejecutó un valor de \$ 1884.264.599,84 lo que representa un valor de \$ 25.418.772,84 a ser reconocidos como mayores cantidades de obra en acta de liquidación.

2.3.6. Balance del Contrato

VALOR CONTRATADO	\$1.309.436.775	
VALOR ADICIONAL	\$ 549.409.052	
VALOR EJECUTADO		\$1.858.845.827
VALOR POR EJECUTAR		\$ 0.00
SUMAS IGUALES	\$1.858.845.827	\$1.858.845.827
VALOR MAYORES CANTIDADES DE OBRA		\$ 25.418.772,84
TOTALES	\$1.858.845.827	\$ 1.884.264.599,84

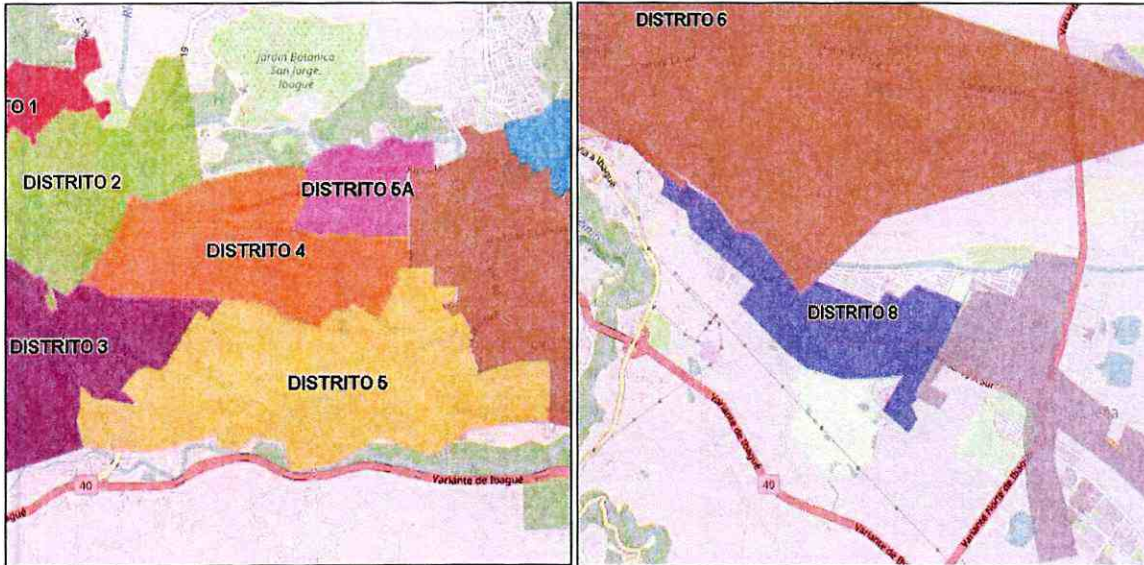


**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.4. DISTRITOS HIDRÁULICOS No. 5 – 5ª Y 8 CONTRATO DE OBRA No. 113 DEL 11 DE AGOSTO DE 2021.



2.4.1. Información general del contrato.

CONTRATO No	113
FECHA	11 DE AGOSTO DE 2021
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL RB INGENIEROS R.L. DUVAN RAMIREZ BAYONA
CLASE	OBRA
VALOR INICIAL	MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS MCTE (\$1.843.886.333)
ADICIONAL 1	DOS CIENTOS MILLONES DOS CIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CIENTO VEINTE PESOS MCTE (\$ 200.234.120)
VALOR TOTAL	DOS MIL CUARENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO VEINTE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS MCTE (\$2.044.120.452)
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	CIENTO OCHENTA (180) DIAS
PRORROGA No. 01	SESENTA (60) DIAS – 8 DE ABRIL DE 2022
PRORROGA No. 02	TREINTA (30) DIAS – 26 DE AGOSTO DE 2022
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO	DOS CIENTOS SETENTA (270) DIAS
FECHA DE INICIO	09 DE SEPTIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSION No. 01	23 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA DE REINICIO No. 01	24 DE ENERO DE 2022
FECHA DE SUSPENSION No. 02	07 DE JUNIO DE 2022

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

FECHA DE PRORROGA No. 1 A LA SUSPENSION No. 2	01 DE JULIO DE 2022
FECHA DE REINICIO No. 02	26 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINACION	23 DE SEPTIEMBRE DE 2022
OBJETO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA LOS DISTRITOS HIDRAULICOS No. 5, 5A Y 8 UBICADOS DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

2.4.2. Tramos intervenidos en el presente contrato.

Dirección
Carrera 12 entre Calles 39 y 39A B/Gaitán ✓
Calle 39A entre Carreras 9A y 10 B/Gaitán ✓
CARRERA 12 ENTRE CALLES 45 Y 46 San Luís Y Castilla (Límite) ✓
Calle 108 entre Av Mirolindo y Tv 48 sur B/Aparco ✓
Tv 48Sur entre CII 108 y 109 B/Aparco ✓
Calle 109 entre Carrera 48 Sur y Av Mirolindo B /Aparco ✓
Carrera 4B Bis entre Calles 31 y 32 B/Francia ✓
Calle 32 entre Av Ferrocarril y Carrera 4D B/Francia ✓
Calle 33 entre Carreras 1A y 2 B/América ✓
Calle 32 entre Carreras 1A y 1 B/América ✓
Carrera 1A Sur entre calles 33 y 32 B/ America ✓
Calle 109 entre calles 48 sur y Conjunto Trapiche House del B/ Aparco San Francisco ✓
Carrera 4G entre calles 37 y 38 Sector Magisterio ✓
Carrera 9B entre calles 39 y 39C B/Gaitan ✓

	INFORME DE INTERVENTORIA No. 15	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL FECHA INFORME: 20/07/2022 PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023
	CONTRATO No. 063 DE 2021	

2.4.3. Seguimiento a garantías contractuales

A continuación, se relaciona la información de las pólizas contractuales aprobadas por el IBAL SA ESP Oficial mediante Aprobación de Garantías

Contrato de Obra No. 113 de 2021					
No.	Aseguradora	Amparo	Vigencia	Valor Asegurado	Observaciones
I - 100006204	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	CUMPLIMIENTO	28/11/2022 30/03/2023	\$ 368.777.266,60	ACTA FINAL
I - 100006204	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	SALARIOS Y PRESTACIONES	28/11/2022 30/09/2025	\$ 368.777.266,60	ACTA FINAL
I - 100006204	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	CALIDAD DEL SERVICIO	28/11/2022 30/09/2023	\$ 368.777.266,60	ACTA FINAL
I - 100006204	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	ESTABILIDAD	28/11/2022 30/09/2023	\$ 368.777.266,60	ACTA FINAL
RCE I-100001440	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	AMPARO BASICO – predios, labores y operaciones	09/09/2021 30/09/2023	\$553.165.899,90	ACTA FINAL
RCE I-100001440	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	PATRONAL	09/09/2021 30/09/2023	\$165.949.769,00	ACTA FINAL
RCE I-100001440	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	09/09/2021 30/09/2023	\$165.949.769,00	ACTA FINAL
RCE I-100001440	COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	09/09/2021 30/09/2023	\$165.949.769,00	ACTA FINAL

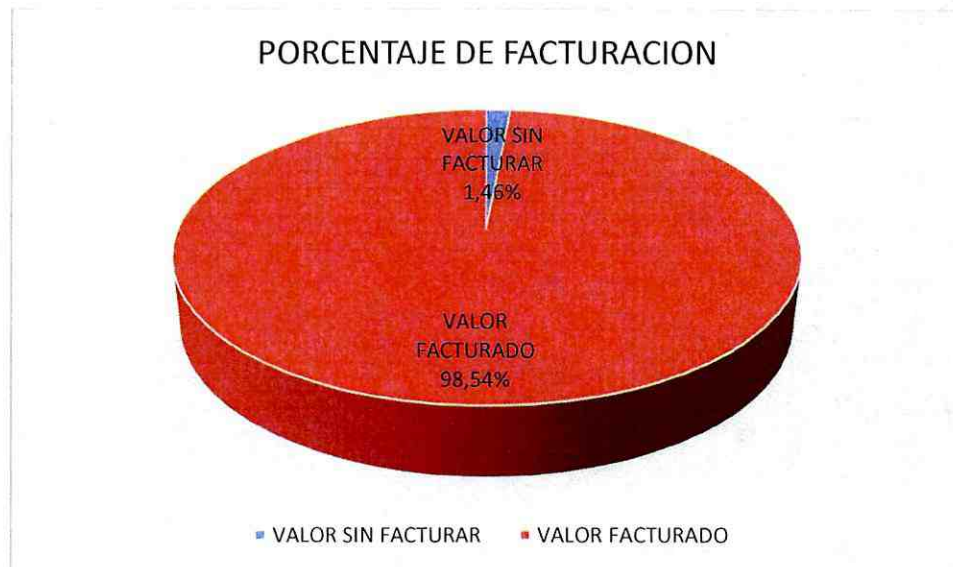
2.4.4. Avance Financiero

De acuerdo a las actividades realizadas durante el presente periodo el contratista a ejecutado un porcentaje del 100% del contrato y se ha facturado un total de \$ 2.014.321.498,00.

2.4.5. Balance del Contrato

VALOR CONTRATADO	\$1.843.886.333	
VALOR ADICIONAL	\$ 200.234.120	
VALOR EJECUTADO		\$2.014.321.498,00
VALOR POR EJECUTAR		\$ 29.798.954
SUMAS IGUALES	\$2.044.120.452	\$2.044.120.452

PORCENTAJE DE FACTURACION



2.4.6. Gestión de las comunicaciones

CORRESPONDENCIA DEL DISTRITO

2.4.7. Información relacionada con los ensayos de Laboratorio.

Se anexan resultados de ensayos de laboratorio realizados durante el periodo del presente informe.

2.4.8. Dificultades en la ejecución de los proyectos

Inconveniente	Solución	Proceso / Avance a fecha de corte de este informe
No se tenía prevista la presencia de tubería de acueducto de 6" en el sector del barrio América.	Balance de mayores y menores cantidades	

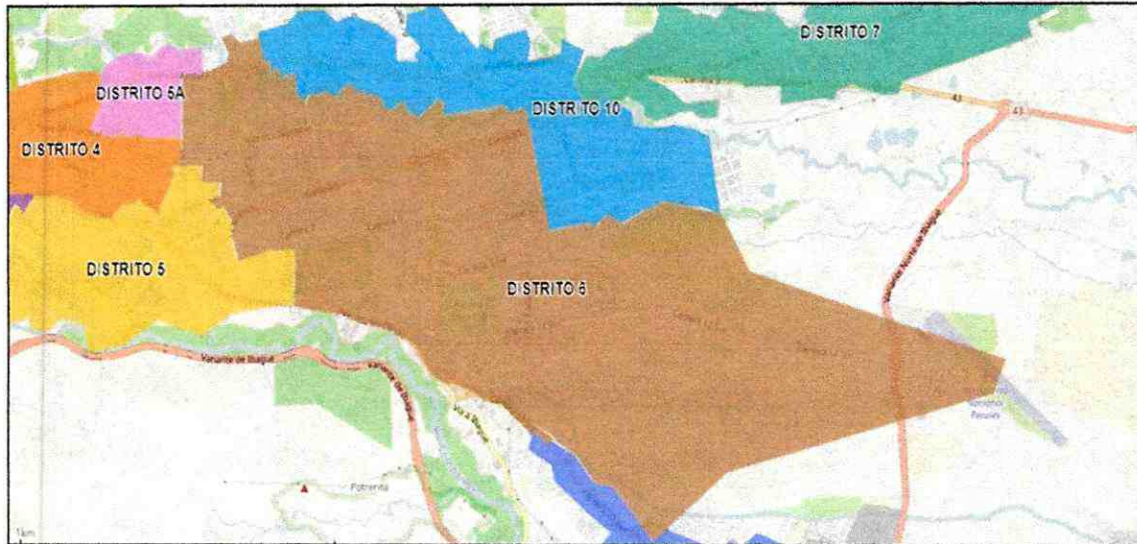


**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.5. DISTRITO HIDRÁULICO No. 6 CONTRATO DE OBRA No. 089 DEL 18 DE JUNIO DE 2021.



2.5.1. Información general del contrato.

CONTRATO No	089 /
FECHA	18 DE JUNIO DE 2021 /
CONTRATISTA	CONSORCIO SECTOR 6 R.L. JHON JAIRO PEÑA SERRATO /
CLASE	OBRA /
VALOR	DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS MCTE (\$2.784.659.942) /
PLAZO INICIAL	CIENTO OCHENTA (180) DIAS /
PRORROGA No. 1	SETENTA Y NUEVE (79) DIAS /
PRORROGA No. 2	TREINTA (30) DIAS /
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO	DOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE (289) DIAS /
FECHA DE INICIO	12 DE JULIO DE 2021 /
FECHA DE SUSPENSION No. 1	23 DE DICIEMBRE DE 2021 /
PRORROGA No. 1 A LA SUSPENSION No. 1	10 DE ENERO DE 2022 /
FECHA DE REINICIO No. 1	24 DE ENERO DE 2022 /
FECHA DE SUSPENSION No. 2	01 DE ABRIL DE 2022 /
FECHA DE REINICIO No. 2	22 DE ABRIL DE 2022 /
FECHA DE SUSPENSION No. 3	16 DE MAYO DE 2022 /
FECHA DE REINICIO No. 3	31 DE MAYO DE 2022 /
FECHA DE SUSPENSION No. 4	22 DE JUNIO DE 2022 /
PRORROGA No. 1 A LA SUSPENSION No. 4	22 DE JULIO DE 2022 /

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com

	INFORME DE INTERVENTORIA No. 15	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
	CONTRATO No. 063 DE 2021	FECHA INFORME: 20/07/2022 PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

PRORROGA No. 2 A LA SUSPENSION No. 4	05 DE AGOSTO DE 2022 ✓
PRORROGA No. 3 A LA SUSPENSION No. 4	18 DE AGOSTO DE 2022 ✓
REINICIO No. 4	24 DE AGOSTO DE 2022 ✓
FECHA DE SUSPENSION No. 5	01 DE SEPTIEMBRE DE 2022 ✓
PRORROGA No. 1 A LA SUSPENSION No. 5	16 DE SEPTIEMBRE DE 2022 ✓
FECHA DE REINICIO No. 05	30 DE SEPTIEMBRE DE 2022 ✓
FECHA DE TERMINACION	05 DE OCTUBRE DE 2022 ✓
FECHA DE ACTA FINAL	18 DE ENERO DE 2023 ✓
OBJETO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 6 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE. ✓

2.5.2. Tramos intervenidos en el presente Contrato.

Dirección
CARRERA 8 ENTRE CALLES 44 Y 46 CALARCÁ ✓
CALLE 68 Y TRANSVERSAL 11 ENTRE CALLES 67 Y 69 EDÉN Y JORDAN 9 ET ✓
CARRERA 11 BIS ENTRE CALLES 70 Y 69C JORDÁN 7 ET
CARRERA 10D ENTRE CALLES 67 Y 68 O ENTRE MANZANAS U y T JORDAN 9 ET ✓
CARRERA 11 ENTRE CALLES 67 Y 68 O ENTRE MANZANAS T y Y JORDAN 9 ET ✓
CALLE 57 DESDE LA CASA CON PLACA ·22-02 HASTA la 21-07 EL SISTEMA EXISTENTE DESPUES DEL PUENTE - BARRIO SAN ANTONIO ✓
CALLE 88 ENTRE CARRERA 3A Y 4 JARDIN ATOLSURE ✓
CARRERA 4A BIS ENTRE CALLES 87 A Y 88. JARDIN ATOLSURE ✓
CARRERA 4 ENTRE CALLES 86 Y 87 JARDIN ATOLSURE ✓
CARRERA 3 ENTRE CALLES 50 Y 59 HACIENDA PIEDRAPINTADA (ALCANTARILLADO HASTA LA 58) ✓
Calle 59 entre 1 A y 2 HACIENDA PIEDRAPINTADA (FLORESTA) ✓
Carrera 2 desde calle 56 a 60 (ALCANTARILLADO HASTA LA 58A) HACIENDA PIEDRAPINTADA ✓
CARRERA 4B ENTRE CALLES 74A Y 76 Ó ENTRE MANZANAS 32,36 Y PARQUE - JORDÁN 3 ET ✓
CALLE 76 ENTRE CARRERAS 4 Y 4B - JORDAN 3 ET ARKANIZA ✓
CARRERA 7A SUR ENTRE CALLES 75 Y 77 - VILLA CAFÉ ✓
CALLE 52 ENTRE CARRERA 5 Y CARRERA 4 HACIENDA PIEDRAPINTADA ✓

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.5.3. Seguimiento a garantías contractuales

A continuación, se relaciona la información de las pólizas contractuales aprobadas por el IBAL SA ESP Oficial mediante Aprobación de Garantías para acta de Liquidación.

Contrato de Obra No. 089 de 2021					
No.	Aseguradora	Amparo	Vigencia	Valor Asegurado	Observ.
25451010388 25	SEGUROS DEL ESTADO SA	CUMPLIMIENTO	12/07/2021 10/01/2023	\$556.931.988,40	ACTA FINAL
25451010388 25	SEGUROS DEL ESTADO SA	SALARIOS Y PRESTACIONES	12/07/2021 10/07/2025	\$556.931.988,40	ACTA FINAL
25451010388 25	SEGUROS DEL ESTADO SA	CALIDAD DEL SERVICIO	12/07/2021 10/07/2023	\$556.931.988,40	ACTA FINAL
25451010388 25	SEGUROS DEL ESTADO SA	ESTABILIDAD	12/07/2021 28/02/2027	\$556.931.988,40	ACTA FINAL
RCE 25401010416 55	SEGUROS DEL ESTADO SA	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	12/07/2021 11/07/2023	\$835.397.982,60	ACTA FINAL

2.5.4. Avance Financiero

De acuerdo a las actividades realizadas durante el presente periodo el contratista ha facturado un valor de \$ 2.751.941.105,00 del valor del contrato de \$2.784.659.942.

2.5.5. Balance del Contrato

VALOR CONTRATADO	\$2.784.659.942.	
VALOR ADICIONAL		
VALOR EJECUTADO		\$ 2.751.941.105,00
VALOR POR EJECUTAR		\$ 32.718.837
SUMAS IGUALES	\$2.784.659.942.	\$2.784.659.942.

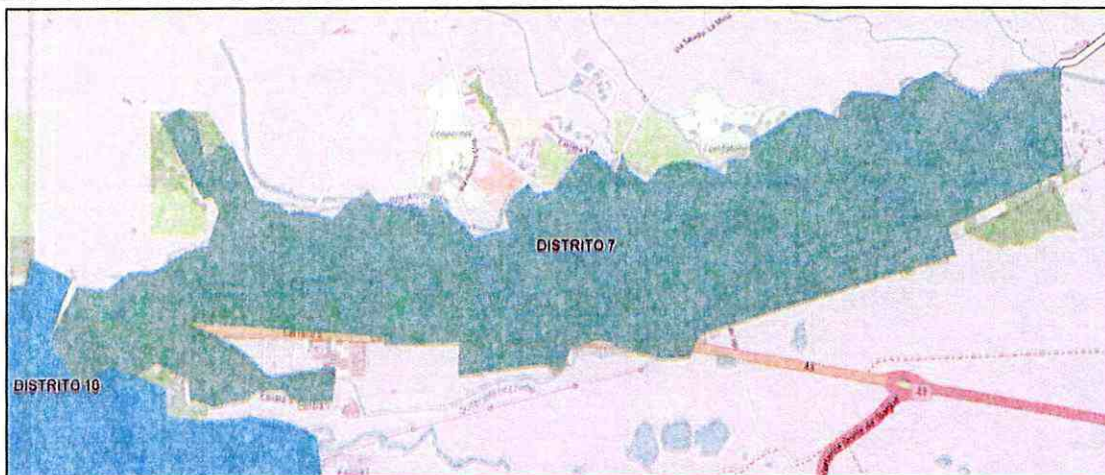




**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

2.6. DISTRITO HIDRÁULICO No. 7 CONTRATO DE OBRA No. 062 DEL 06 DE MAYO DE 2021.



2.6.1. Información general del contrato.

CONTRATO No.	062
FECHA	06 DE MAYO DE 2021
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CLASE	OBRA
VALOR INICIAL	TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE (\$3.947.940.553)
VALOR ADICIONAL	CIENTO OCHENTA Y TRES MILLONES TRECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CIENTO OCHENTA Y TRES PESOS CON TRECE CENTAVOS (\$181.383.183,13)
VALOR TOTAL	CUATRO MIL CIENTO VEINTINUEVE MILLONES TRECIENTOS VEINTITRES MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON TRECE CENTAVOS (\$4.129.323.736,13)
PLAZO	CIENTO OCHENTA (180) DIAS
PRORROGA 1	CIENTO VEINTE (120) DIAS
PRORROGA 2	SESENTA (60) DIAS
PRORROGA 3	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS
PRORROGA 4	TREINTA (30) DIAS
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO	CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO (435) DIAS
FECHA DE INICIO	01 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE SUSPENSION No. 1	23 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA DE REINICIO No. 1	28 DE ENERO DE 2022



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

FECHA DE SUSPENSION No. 2	06 DE JULIO DE 2022
FECHA DE PRORROGA No. 1 A LA SUSPENSION No. 2	03 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE REINICIO 2	23 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE SUSPENSION 3	28 DE SEPTIEMBRE DE 2022
FECHA DE PRORROGA 1 A SUSPENSION 3	06 DE OCTUBRE DE 2022
FECHA DE REINICIO 3	30 DE NOVIEMBRE DE 2022
FECHA DE SUSPENSION 4	01 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE PRORROGA 1 DE SUSPENSION 4	30 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE REINICIO	30 DE ENERO DE 2023
FECHA DE TERMINACION	06 DE MARZO DE 2023
OBJETO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

TRAMOS INTERVENIDOS

- CALLE 115 HASTA LA 119 ENTRECARRERAS 13 B **BARRIO LA CABAÑA – CANTABRIA**
- CALLE 115 ENTRE 17 Y 20 **BARRIO TIERRA FIRME**
- CARRERA 16 A ENTRE 121 Y 122 **PRADERAS DEL NORTE**
- CARRERA 15 ENTRE 121 Y 121A **PRADERAS DEL NORTE**
- CARRERA 11 ENTRE CALLE 120 Y 121A **BARRIO LA FLORESTA**
- CALLE 121A CON CARRERA 13 **BARRIO CANTABRIA Y VILLA CINDY**
- CARRERA 13 ENTRE 125 Y 126 O ENTRE LA MANZANA C Y EL CEMENTERIO LA MILAGROSA
BARRIO ALBERTO LLERAS
- CALLE 129 ENTRE CARRERAS 9 Y 10 **BARRIO MONTECARLO BARRIO**
- CARRERA 8 E BIS ENTRE CALLES 131ª Y 132 **BARRIO SANLUCAS**
- CALLE 145 CON CARRERA 8I **BARRIO SALADO**
- CARRERA 8B ENTRE CALLE 145 Y 147 **BARRIO MIRADOR DE LOS ALPES BARRIO SALADO**
- CALLE 138 ENTRE CARRERA 8 Y CARRERA 8ª **BARRIO CEIBA NORTE**
- CALLE 139 ENTRE CRA 8 Y CRA 8B **BARRIO CEIBA NORTE**
- CALLE 140 ENTRE CARRERAS 8A Y 8B **BARRIO CEIBA NORTE**



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

**FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023**

- CALLE 141 CARRERA 8A – 8B BARRIO CEIBA NORTE
- CALLE 141 CARRERA 8A – 8I BARRIO CEIBA NORTE
- CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 C BIS Y TRANSVERSAL 8 BARRIO OVIEDO
- CARRERA 8A ENTRE CALLE 138 Y 141 BARIO CEIBA NORTE
- CARRERA 8B ENTRE TRANVERSAL 8 CLL 139 BARRIO CEIBA NORTE
- CARRERA 8B ENTRE CLL 139 CLL 140 BARRIO CEIBA NORTE
- CARRERA 8B ENTRE CALLE 140 Y 141 BARIO CEIBA NORTE
- CARRERA 8B ENTRE CLL 141 COLEGIO CARLOS LLERAS RESTREPO BARRIO CEIBA NORTE
- CALLE 144-141 CON CARRERA 8 BARRIO SALADO
- CALLE 141 A ENTRE CARRERA 9 Y TRANSVERSAL 10 BARRIO SAN LUCAS 2
- CALLE 142 ENTRE CARRERAS 10 Y TRANSVERSAL 10 BARRIO LOS OCOBOS 2
- CALLE 140 CARRERA 9 – COLECTOR ALVARADO
- CALLE 144 CON CARRERA 18 BARRIO CALUCAIMA

2.6.2. Estado inicial de los tramos intervenidos en el presente mes.

CALLE/TRAMO	ESTADO INICIAL
CALLE 144 CON CARRERA 18 BARRIO CALUCAIMA	VIA CON ESTRUCTURA EN BALASTRO CONSTRUCCION RED DE AGUAS RESIDUALES DE 8" PLASTICA, CONSTRUCCION POZOS INICIALES CON DOMICILIARIAS DE 6", CAJAS DE INSPECCION
LOCALIZACIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS OBRAS A EJECUTAR
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Zanja para tubería de 8" con anchos de 0,60 metros ➤ Zanja para tubería de 6" de ancho 0,50 metros respectivamente ➤ Instalación de silla YEE para red domiciliaria ➤ Construcción de cajas de inspección para cada vivienda ➤ Llenos en recebo compactado hasta rasante de vía. ➤ Excavaciones para cajas de inspección 0,80m x 0,80m X 1:00

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023



**DESCRIPCIÓN RESUMIDA DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS DEL
01 DE SEPTIEMBRE AL 31 SEPTIEMBRE**

SEMANA (1-3 SEPTIEMBRE)

Limpieza mecánica con mini cargador en el tramo s7al s8 drenaje de agua con bomba sumergible del tramo s8 al s9 se instala red central con tubería de 8" en el tramo s5 a s22, nivelación topográfica , hechura del s21

Se retoma la instalación de sillas yee en el tramo s5 a s22, se hace excavación manual para red domiciliaria del tramo s5 al s22, limpieza mecánica del tramo s6 al s7, excavación mecánica al tramo s8 al s21, entibado metálico tramo s8 al s9

Se replantean los tramos del s9 al s20, alistado de piso para cañuela del s20, se instala red domiciliaria en las casas 1,7,3 de la manzana c y b, tramo desde el s5 al s22, lleno en recebo a media zanja hasta la rasante de la vía compactado con saltarín

SEMANA (5-10 SEPTIEMBRE)

Se realiza nivelación topográfica para instalación de tubería de 8" en red central del tramo s9 al s10, y se continúa con la excavación mecánica

Instalación de sillas yee para red domiciliaria

Se realiza limpieza mecánica del tramo s5 al s2, se replantea s9 al s10, se compacta el tramo s2 al s7

Se vierte triturado sobre tramo s9 al s20 se hace lleno hasta rasante de vía en el tramo s7 al s21

Se instala tubería de 8" en el tramo s10 – s20

Se hace limpieza mecánica con minicargador en el tramo s8 s9 s10, continua excavación mecánica del tramo s9 al s10, se hace excavación manual en el cruce s10 para ubicar la red de acueducto

SEMANA (12-17 SEPTIEMBRE)

Se compacta recebo del tramo s9 al s10 a media zanja, se hace demolición de roca en el tramo s10 ,y se drena el agua manualmente en los tramo s10 y s20, se replanteo ubicación de sillas yee del tramo s9 al tramo s20

Se extrae tubería que se desplazo por lluvias, se instala nuevamente en el tramo s9 al s19 , con su respectiva capa en triturado para nivelación y recebo para su compactación

Se instala entibado en madera y se hace replanteo y limpieza mecánica en el tramo s10 al s20 y se inicia excavación mecánica

Se procede a la demolición de roca con compresor el tramo s10 y se inicia excavación para red domiciliaria del tramo s9 al s19

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**
**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**
FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023

Se instala lecho en triturado para instalación de tubería de 8 pulgadas en el tramo s9 s10, se hace piso para cañuelas del s20 y se hace perforación de roca para tiro con pólvora en el s10
Demolición de roca con pólvora en el tramo s10

SEMANA (19-24 SEPTIEMBRE)

Continua excavación mecánica en tramo s10 y s11, se hace lleno en recebo del tramo s9 s10, se replantea tramo del s10 al s2, se hace verificación topográfica de la instalación de tubería
Se funde cañuela de s9, se continua con la terminación de cilindro para pozo y cono reductor del s11

Se instala tubería de 8" con sus respectivas sillas yee del tramo s10 al s11, se hace excavación mecánica del s9

Se funde piso para cañuela del pozo s9

SEMANA (26-31 SEPTIEMBRE)

Se adelanta limpieza mecánica y manual en los tramos s9 y s11, se culmina la ejecución del pozo s9 y se inicia fundido de cañuela

Se hace limpieza mecánica del tramo s8 y s9 se hace demolición de roca en el s10 con pólvora

Se hace retiro de roca procedente del s10 y se inicia pañete del s11

Se hace replante del s9 al s10 y se instala tubería de 8 " con su respectivo lecho en triturado y se instala recebo hasta rasante vía

Verificación topográfica con nivel de precisión en el tramo s9 al s10 y ws10 al s19, se instala cámara de caída en el s20

**DESCRIPCIÓN RESUMIDA DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS DEL
01 DE FEBRERO AL 6 MARZO**

SEMANA (1-4 FEBRERO)

Se continua con la construcción de cilindro de S10 y se hace limpieza mecánica con retroexcavadora

Se culmina cilindro y reductor de pozo s10

Se instala aro tapa y se hace lleno en recebo hasta rasante de la vía del s9 al s10 y s20 al s19, se hace limpieza mecánica,

Se hace instalación de cerramiento en poli sombra permitiendo el paso vehicular

SEMANA (6-11 FEBRERO)

Se hacen apique para identificar sillas yee instaladas

En horas de la mañana el día 5 de febrero se genera un plantón por parte de la comunidad manifestando las inconformidades con las actividades por lo cual cesan las labores y en horas de la tarde se pronuncia el ibal dando el apoyo a la comunidad y revaluando la situación se retoman actividades

Continúan actividades de apiques para localización de sillas yee y se procede a excavaciones de red para instalación de tubería

Se hace la instalación de poli sombra en el frente de trabajo y se continúan actividades de excavación para instalación de red domiciliaria

Se procede a la demolición de cajas de inspección que no cumplan con las medidas establecidas y el material correspondiente

SEMANA (13-18 FEBRERO)

Continúan actividades de excavación para red domiciliaria

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com



**INFORME DE
INTERVENTORIA No. 15**

**CONTRATO No. 063 DE
2021**

**CONSORCIO INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

**FECHA INFORME: 20/07/2022
PERIODO: 01/09/2022 – 07/03/2023**

Se hacen apiques para identificar cajas de inspección

Se hacen llenos en recebo compactado

Se inician fundidos de cajas de inspección

En el transcurso de la semana se actividades de excavación apiques e instalación de red domiciliaria de 6"

SEMANA (20-25 FEBRERO)

Continúan actividades de excavación manual para red domiciliaria apiques para identificar cajas de inspección y sillas yee, instalación de tubería de 6" para red domiciliaria y llenos y compactación de recebo para red, se instala poli sombra en cada frente de trabajo y se instala entibado en caso de requerirlo, se funden cajas de inspección

SEMANA (27 FEBRERO 6 MARZO)

Se realiza excavación mecánica entre pozo s11 y s12 para posterior instalación de red de 8" principal, se realizan actividades de excavación manual para red domiciliaria apiques para identificar cajas de inspección y sillas yee, instalación de tubería de 6" para red domiciliaria y llenos y compactación de recebo para red, y se instala entibado en caso de requerirlo, se funden cajas de inspección con sus resanes correspondientes y, se culminan actividades de instalación de red sanitaria con sus respectivas redes domiciliarias se hace limpieza en el frente de trabajo

ACTIVIDADES

➤ Inicio de actividades de excavación



➤ Instalación de tubería principal



➤ Construcción de pozos

Dirección: Centro Comercial Arroyuelos, Local 6, Ibagué, Tolima.

Teléfono: 300 556 1508 - Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com