	SOLICITUD DE MODIFICACIONES, ADICIONES Y/O PRÓRROGAS SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-037
		FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
		VERSIÓN: 00
		Página 1 de 4

FECHA DE LA SOLICITUD		29 de junio de 2022	
1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO			
TIPO DE CONTRATO		Contrato de Obra	
N° Y FECHA DEL CONTRATO		Contrato No. 0062 del 06 de mayo de 2021.	
OBJETO:			
<p>“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”.</p>			
CONTRATISTA		CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021	
SUPERVISOR		ING. MATEO CASAS MIRANDA - PROFESIONAL ESPECIALIZADO 3	
INTERVENTOR		CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO		\$ 3,947,940,553.00 MCTE	
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO		CIENTO OCHENTA (180) DIAS	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO		FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO	
01 DE JUNIO DE 2021		02 DE JULIO DE 2022	
2. MODIFICACIONES CONTRACTUALES			
PRÓRROGAS: SE HA REALIZADO UNA PRÓRROGA			
PRÓROGA N°1:	DE FECHA: 25/11/2021	PLAZO PRORROGADO:	120 DÍAS
PRÓROGA N°2:	DE FECHA: 02/05/2022	PLAZO PRORROGADO:	60 DÍAS
TOTAL, PLAZO DE PRÓRROGAS			180 DÍAS
PLAZO ACTUAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO		360 DÍAS	
SUSPENSIONES: SE HA REALIZADO UNA SUSPENSIÓN			
ACTA DE SUSPENSIÓN N°1	DE FECHA: 23/12/2021	N° DIAS DE SUSPENSIÓN: 20 DIAS	
PRÓRROGA DE LA SUSPENSIÓN N°1	DE FECHA: 12/01/2022	N° DIAS DE PRÓRROGA DE LA SUSPENSIÓN: 16 DIAS	

Revisado por el pldtca
06 JUL 2022
Pactm



**SOLICITUD DE
MODIFICACIONES, ADICIONES
Y/O PRÓRROGAS**

**SISTEMA INTEGRADO DE
GESTIÓN**

CÓDIGO: GJ-R-037


**FECHA VIGENCIA:
2021-07-15**

VERSIÓN: 00

Página 2 de 4

ACTA DE REINICIACIÓN N°01	DE FECHA: 28 DE ENERO DE 2022	
TOTAL, TIEMPO DE SUSPENSIONES	36 DIAS	
FECHA ACTUAL DE TERMINACIÓN	02 DE JULIO DE 2022	
3. ESTADO ACTUAL DEL CONTRATO		
El contrato a la fecha se encuentra en el siguiente avance:		
AVANCE FISICO:	Programado 99%	Ejecutado 68,36%
AVANCE FINANCIERO:	Programado 92%	Ejecutado 67%
A la fecha al contratista se le realizo el pago del Acta No.1 de cobro por una suma total de \$ 372,598,676,00,00; el acta No.02 por una suma total de \$ 325,967,399,00; el acta No.03 por una suma total de \$400,748,302,00; el acta No.04 por una suma total de \$577,338,029,00; el acta No.05 por una suma total de \$391,387,054,00; el acta No.6 por una suma de \$ 574,244,807,00; en este momento se ha cancelado el 67% del valor total del contrato. Es de resaltar que estas actas parciales serán canceladas a contra entrega de los productos establecidos en las fases de ejecución del contrato de consultoría.		
ANTICIPO DEL CONTRATO (NO APLICA)		
N/A		N/A
4. OBJETO DE LA SOLICITUD		
Indique si la solicitud es de una modificación, adición o prórroga o seleccione las que le apliquen al contrato.		
Modificación:	Adición:	Prórroga: X
Clausula que solicita modificar. (indicar que solicita modificación)	Valor de la adición solicitada (incluir si solicita adición)	Tiempo de prórroga solicitada (incluir si solicita prórroga)
CLAUSULA TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN	NO APLICA	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS
5. JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE LA SOLICITUD		

5578 JUL 8 0

	SOLICITUD DE MODIFICACIONES, ADICIONES Y/O PRÓRROGAS SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-037
		FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
		VERSIÓN: 00
		Página 3 de 3

Que mediante comunicado enviado mediante correo electrónico del 28 de junio del 2022, la interventoría solicita al IBAL SA ESP prórroga en tiempo al contrato de obra No.0062 de 2021 ejecutado por **CONSORCIO REDES HIDRAULICAS**, quien a su vez solicitó prórroga mediante oficio del 17 de junio de 2022, por las siguientes causas:

En el mes de mayo se inicio al tramo de alcantarillado en el barrio Calucaima, sin entorpecer en gran medida las actividades que mueven la economía del sector; allí se llevaría a cabo la intervención del sistema aguas abajo, pero debido a los afluentes Río Alvarado por un costado, un ramal del Río Chembe por el otro, y arroceras en la parte más alta del barrio que rodean el sector, imposibilitaron su ejecución continúa debido a la intrínseca filtración subterránea de agua. Por otra parte, se han encontrado en la excavación de la red central tramos de lechos rocosos por ser la rivera del rio Alvarado, presentando retrasos en la programación.

Cuando se realizó la excavación de parte del tramo (2 tubos) y una estructura (1 pozo) el nivel freático que allí se presenta dificultó la tarea y además el clima bastante lluvioso entorpeció el desarrollo de las actividades. Debido a esto se tomó la decisión de continuar con la ejecución de obras aguas arriba de manera inmediata; para no entorpecer más el avance de las obras.

Además, se ha obstaculizado el avance de las obras por inconvenientes con la disposición de materiales en los botaderos autorizados, que debido a que las escombreras no se encuentran en condiciones óptimas para prestar el funcionamiento, por la dificultad en la movilidad de las volquetas, realizando cierres temporales.


Adicionalmente se está definiendo el diámetro y descole de la red de alcantarillado del tramo del conocido como de PALO GRANDE, el cual tiene problemas de inundaciones por la capacidad en el sistema cuando las lluvias son intensas; ya la comunidad tiene una acción de tutela con respecto a estos inconvenientes.

Teniendo en cuenta lo expuesto por el contratista, esta supervisión reviso los motivos que dan origen a la solicitud y considera viable la presente prórroga, lo anterior con el fin poder contar con el tiempo necesario para poder suplir los inconvenientes sobrevinientes e impredecibles y así mismo cumplir a cabalidad con los productos objeto del presente contrato de obra.

6. JUSTIFICACIÓN JURÍDICA DE LA SOLICITUD

ACUERDO 001 DEL 14 de julio de 2020, por medio de la cual se adopta el Manual de Contratación de la Empresa IBAL SA ESP OFICIAL Artículo 59 "si durante la ejecución del contrato se presentan situaciones que ameriten su prórroga o adición, el interventor o supervisor deberá justificar la necesidad durante la vigencia del contrato (...) las adiciones en valor deben contar con la correspondiente apropiación presupuestal y no podrán adicionarse en más del cincuenta (50%) de su valor inicial. No hay límite para las prórrogas en tiempo."

7. RESPONSABILIDAD DE LA INFORMACIÓN REGISTRADA

	SOLICITUD DE MODIFICACIONES, ADICIONES Y/O PRÓRROGAS SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-037
		FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
		VERSIÓN: 00
		Página 4 de 4

Los supervisores del contrato en mención son responsables de la información técnica registrada en este documento y velará porque las razones por las cuales solicita la prórroga del contrato, estén plenamente justificadas ante el ordenador del gasto y no causen perjuicio alguno a la prestación del servicio ni a los recursos de la Entidad.



ING. MATEO CASAS MIRNADA

Profesional grado 5

Supervisor

Anexos:

- Solicitud de Prorroga
- Cronograma de obra.
- Soportes

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

NIT. 901.479.007-6

Ibagué, Junio 28 de 2022

Señores
IBAL SA ESP OFICIAL
CIUDAD
Atentamente-MATEO CASAS-Supervisor Distrito 7.

Asunto: CONTRATO No. 062 DEL 06 DE MAYO DE 2021 "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 HIDRAULCO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ".

Asunto: ADICION DE PLAZO DISTRITO 7, TRAMO CALUCAIMA - CIERRE DE ESCOMBRERAS.

Respetado Ingeniero:

Hemos recibido por parte del contratista solicitud de prórroga por 45 días calendario, derivada a partir de una serie de situaciones las cuales han generado afectaciones en el rendimiento de las actividades programadas, situaciones expuestas por el contratista bajo oficio enviado por medio de correo electrónico, las cuales hemos verificado y constatado por parte de nuestro equipo de trabajo, solicitud que después de analizar encontramos viables por lo tanto remitimos a Uds. Como supervisor de contrato y entidad contratante, se analice y así proceder a darle continuidad al proceso si lo consideran viable.

Los argumentos presentados por el contratista son los siguientes, fecha de inicio de labores en el barrio Calucaima por motivos de una socialización adecuada con todo el equipo de trabajo y comunidad para llegar a unos acuerdos en cuanto al suministro de agua potable, la logística para evitar las afectaciones por entrada y salida del barrio por ser un barrio con una única vía de acceso y salida, así como recolección de las basuras por parte del camión recolector, estas inquietudes fueron presentadas por la comunidad la cual después de la socialización permitió el inicio de obras en el sector.

Fue necesario realizar un cambio en el orden de las actividades de trabajo debido a que al realizar las excavaciones se encontró niveles freáticos muy superficiales por encontrarse el barrio rodeado de dos afluentes río Alvarado y un ramal del río Chembe esto retrasó las actividades, por lo que se tuvo que cambiar el orden de trabajo empezando excavaciones desde la parte más baja del barrio esto en acuerdo con la comunidad del barrio explicándoles el porqué del orden de trabajo.

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

Teléfono: 300 556 1508

Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

NIT. 901.479.007-6

El constante cierre de escombreras autorizadas por el factor climático de lluvias esto se ha evidenciado en los continuos oficios enviados al contratista para que realice la actividad de limpieza y retiro de material de excavación a lo cual se ha dado respuesta por parte del contratista a medida que las escombreras autorizadas dan acceso a los vehículos para realizar esta actividad.

En el barrio Calucaima se han encontrado rocas en las excavaciones de la red central debido a que al ser lecho de río y estar rodeado por dos afluentes naturalmente es posible que se presente esta afectación, por este motivo ha sido necesario realiza detonaciones de roca las cuales deben ser programadas con la comunidad por temas de seguridad industrial, además se han seguido encontrando rocas en la red central lo cual aún sigue afectando las actividades a un buen ritmo de trabajo.

Aun no se ha definido los diámetros de la reposición de redes en el tramo conocido como Palogrande vía acceso al barrio el Limón, ya que la comunidad no permite el inicio de actividades hasta no definir el descole de aguas lluvias hacia un colector en la parte posterior del barrio el cual está conectado al río Alvarado y no conectar estas aguas en su totalidad a la red central que pasa por la carrear 8 o avenida central ambalá, se han estado realizando investigación por parte de los topógrafos tanto de contratista de obra en compañía del topógrafo y auxiliar de obra de interventoría para así tener claro las cantidades de obra y el posible tiempo de ejecución de estos trabajos los cuales no están dentro de las cantidades contratadas y deben ser analizados y presentados a la entidad contratante para aprobación o no de las labores.

Razones expuestas por el contratista:

“En el mes de mayo se dio inicio al tramo de alcantarillado en el barrio Calucaima, con el fin de afectar al mínimo las actividades que generan y promueven la economía del sector; dicha estrategia comprendía la intervención del sistema aguas abajo, no obstante, debido a los afluentes que rodean el urbanismo, el Río Alvarado por un costado, un ramal del Río Chembe por el otro, y arroceras en la parte más alta del barrio imposibilitaron su ejecución continua debido a la intrínseca filtración subterránea de agua.

Se realizó la excavación de parte del tramo (2 tubos) y una estructura (1 pozo) y luchamos durante 15 días con el implacable nivel freático que allí se presenta, sin mencionar el clima que de por sí ya es uno de los años más lluviosos de los últimos tiempos.

Razones por las cuales decidimos continuar con la ejecución aguas arriba de manera inmediata, ya que todos somos conscientes el esfuerzo que representa la inversión en el proyecto, hacemos todo lo posible por trabajar de manera coordinada, práctica y precisa para agilizar la ejecución, sin dejar a un lado el aspecto técnico y las buenas prácticas laborales.

Durante los siguientes días, hasta el día de hoy hemos intervenido aproximadamente un avance de entre el 25% y el 30% del proyecto, esto sorteando los inconvenientes que se presentan en campo, días lluviosos y cierres de botaderos

Se han encontrado en la excavación de la red central tramos de lechos rocosos por ser la rivera del río Alvarado, presentando retrasos en la programación establecida para este tramo.

Se siguen presentados inconvenientes con la disposición de materiales en los botaderos autorizados, por las fuertes lluvias presentadas. Las escombreras no se encuentran en

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

Teléfono: 300 556 1508

Correo electrónico: interventoriaexterna2021@gmail.com

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

NIT. 901.479.007-6

condiciones óptimas para prestar el funcionamiento, por la dificultad en la movilidad de las volquetas, realizando cierres temporales.

Adicionalmente se está definiendo el diámetro y descole de la red de alcantarillado del tramo del conocido como de PALO GRANDE, el cual tiene problemas de inundaciones por la capacidad en el sistema cuando las lluvias son intensas, la comunidad tiene una acción de tutela con respecto a estos inconvenientes.

De acuerdo a las actividades adelantadas en el contrato de la referencia, como son las de reposición de redes de alcantarillado y reposición de redes de acueducto, en sitios previamente identificados como de alta necesidad y teniendo en cuenta la fecha de terminación actual que tiene el contrato que es hasta el 02 de Julio de 2022, la complejidad de las actividades para este tipo de intervención debido al proceso constructivo especialmente en el frente del barrio Calucaima, y la ejecución del alcantarillado del sector de PALO GRANDE, se solicita muy respetuosamente se conceda prórroga al contrato referido por 45 días calendario, para cumplir con la ejecución del 100% de las actividades contractuales."

Por medio de la presente vemos necesaria la prórroga solicitada por el contratista por 45 días calendario para culminar las actividades, siendo testigos de las situaciones presentadas en obra por parte de interventoría, se ha realizado el seguimiento y la exigencia a los compromisos del contratistas los cuales han sido atendidos mientras las condiciones de trabajo han sido normales dentro de lo planeado, la solicitud se presenta a partir de factores externos a la obra pero que afectan directamente el funcionamiento de la misma.

Por lo tanto el contratista manifiesta una prórroga de meses en razón que algunas afectaciones aún se siguen presentando y este tiempo es el que se proyecta ajustando actividades y tomando medidas de contingencia en cuanto a personal y equipos.

Atte,



LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
Representante Legal
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
Contrato No. 063 de 2021

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

Ibagué, 17 de junio de 2022

Señores
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL 2021
Ing. Luis Francisco España Ramírez
Interventor

IBAL S.A E.S. P
Ing. Mateo Casas Miranda
Supervisor del Contrato
Ibagué

REFERENCIA: CONTRATO No. 062 DEL 06 DE MAYO DE 2021 "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 HIDRAULCO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ".

Asunto: ADICION DE PLAZO TRAMO CALUCAIMA - CIERRE DE ESCOMBRERAS.

Respetados Ingenieros:

En el mes de mayo se dio inicio al tramo de alcantarillado en el barrio Calucaima, con el fin de afectar al mínimo las actividades que generan y promueven la economía del sector; dicha estrategia comprendía la intervención del sistema aguas abajo, no obstante, debido a los afluentes que rodean el urbanismo, el Río Alvarado por un costado, un ramal del Río Chembe por el otro, y arroceras en la parte más alta del barrio imposibilitaron su ejecución continúa debido a la intrínseca filtración subterránea de agua.

Se realizó la excavación de parte del tramo (2 tubos) y una estructura (1 pozo) y luchamos durante 15 días con el implacable nivel freático que allí se presenta, sin mencionar el clima que de por sí ya es uno de los años más lluviosos de los últimos tiempos.

Razones por las cuales decidimos continuar con la ejecución aguas arriba de manera inmediata, ya que todos somos conscientes el esfuerzo que representa la inversión en el proyecto, hacemos todo lo posible por trabajar de manera coordinada, práctica y precisa para agilizar la ejecución, sin dejar a un lado el aspecto técnico y las buenas prácticas laborales.

Durante los siguientes días, hasta el día de hoy hemos intervenido aproximadamente un avance de entre el 25% y el 30% del proyecto, esto sorteando los inconvenientes que se presentan en campo, días lluviosos y cierres de botaderos.

CRA 7 N° 60-21 EDIFICIO DISTRITO 60 APTO 509

EMAIL: licitacionesjvh@gmail.com

Celular: 3114847660 - 3138512527

Ibague - Tolima

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

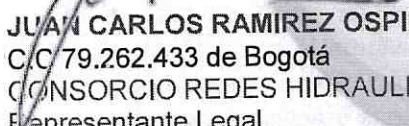
Se han encontrado en la excavación de la red central tramos de lechos rocosos por ser la rivera del río Alvarado, presentando retrasos en la programación establecida para este tramo.

Se siguen presentados inconvenientes con la disposición de materiales en los botaderos autorizados, por las fuertes lluvias presentadas. Las escombreras no se encuentran en condiciones óptimas para prestar el funcionamiento, por la dificultad en la movilidad de las volquetas, realizando cierres temporales.

Adicionalmente se está definiendo el diámetro y descole de la red de alcantarillado del tramo del conocido como de PALO GRANDE, el cual tiene problemas de inundaciones por la capacidad en el sistema cuando las lluvias son intensas, la comunidad tiene una acción de tutela con respecto a estos inconvenientes.

De acuerdo a las actividades adelantadas en el contrato de la referencia, como son las de reposición de redes de alcantarillado y reposición de redes de acueducto, en sitios previamente identificados como de alta necesidad y teniendo en cuenta la fecha de terminación actual que tiene el contrato que es hasta el 02 de Julio de 2022, la complejidad de las actividades para este tipo de intervención debido al proceso constructivo especialmente en el frente del barrio Calucaima, y la ejecución del alcantarillado del sector de PALO GRANDE, se solicita muy respetuosamente se conceda prórroga al contrato referido por 45 días calendario, para cumplir con la ejecución del 100% de las actividades contractuales.

Cordialmente.



JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
C.C 79.262.433 de Bogotá
CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
Representante Legal
NIT 901.478.972 - 4

CRA 7 N° 60-21 EDIFICIO DISTRITO 60 APTO 509
EMAIL: licitacionesjvh@gmail.com
Celular: 3114847660 - 3138512527
Ibague - Tolima



IBAGUÉ VIBRA
Sede Administrativa: Carrera 3 No. 1-04 B/La Pola
– Pbx: (8)2756000 – Fax: (8) 2618982
P.Q.R: Carrera 5 No. 41-16 edificio F25 Piso 2
CANALES DE ATENCIÓN (116) Ibagué – Tolima /
www.ibal.gov.co – ventanilla.unica@ibal.gov.co

200-397 29 de Junio de 2022

Doctora
OLGA LUCIA LIEVANO
Secretaria General
IBAL SA ESP
Ibagué

CORRESPONDENCIA RECIBIDA
SECRETARIA GENERAL
IBAL S.A. ESP OFICIAL
RADICACIÓN No. 0474
FECHA: 30/06/2022
RADICADO POR: Mona Pauly
11:13 am

Asunto: Remisión de documentos para prórroga No.03 al contrato de obra No. 0062 del 06 de Mayo de 2021.

Buen día respetado Doctora;

De manera atenta me dirijo a usted con el fin de remitir los documentos de justificación para realizar la prórroga del contrato No. 0062 del 06 de Mayo de 2021 que tiene por 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 N°7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A E.S.P OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE".

Atentamente,

MATEO CASAS MIRANDA
Profesional grado 5.
Supervisor Contrato N°. 0062 de 2021

DOCUMENTOS ADJUNTOS:

- Solicitud de prórroga a la suspensión, supervisión, interventoría, contratista.



