EMG EDUAR MAURICIO GORDO B.
INGENIERO CIVIL

Morelia, 20 de diciembre 2024

INT-MOR-035A

SEÑORES:

UNION TEMPORAL ALCANTARILLADO MORELIA 2023
NIT No 901.808.237-6
R. LEGAL LUIS ALBEIRO GOMEZ RUIZ
Contratista de Obra
Correo: utalcantarilladomorelia23@gmail.com

ALCALDIA MUNICIPAL MORELIA – CAQUETA
INGENIERIA PAOLA SALINAS
Secretaria de planeación e infraestructura y de las TICS
Correo: secretariaplaneacion@morelia-caqueta.gov.co

Referencia:
Contrato de interventoría
No 202400000500 de Mayo de 2024

OBJETO**:**
REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, JURIDICA, ADMINISTRATIVA Y CONTABLE DEL CONTRATO QUE TIENE POR OBJETO CONSTRUCCION DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA.

Asunto: **Respuesta a Solicitud de Prorroga**.

Cordial Saludo

En calidad de interventor del contrato de obra No 55 del 07 de marzo 2024, cuyo objeto es ¨**CONSTRUCCION DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICPIO DE MORELIA, CAQUETA**¨ y de acuerdo a la solicitud realizada el día martes 17 de diciembre del año en curso mediante radicación física referente a solicitud de prórroga, me permito dar concepto de favorabilidad a la solicitud realizada por el ingeniero **LUIS ALBEIRO GOMEZ RUIZ** en calidad de representante legal de la **UNION TEMPORAL ALCANTARILLADO MORELIA 2023**, la cual cuenta con los argumentos y soportes pertinentes adjuntos a la solicitud.

El equipo técnico de esta interventoría reviso la solicitud en cuestión y determino la necesidad de una prórroga hasta el 28 de febrero 2025. La solicitud esta soportada por la incidencia de las lluvias presentadas durante la ejecución de actividades de los periodos octubre y noviembre, se evidencia frecuentes precipitaciones en el municipio de morelia, Las precipitaciones presentadas durante el periodo de octubre estuvieron por encima de los 200 mm, para el de noviembre estuvieron por encima de los 350 mm, y a corte del 15 diciembre del presente año van 66 mm. Estas lluvias han generado afectación directa en la ejecución de actividades, ralentizando el ritmo de trabajo y afectando el porcentaje de ejecución. De igual manera, a causa de las

lluvias, se han generó crecimiento de las cuencas hídricas donde son fuente principal de extracción de material pétreo, escaseando el material granular como afirmado y subbase que se requiere para el proyecto. Las lluvias también han generado afectación a los trabajos que se han venido realizando en obra, donde se satura la subrasante y/o el material granular instalado previamente, y se debe dejar que drenen naturalmente hasta estar en condiciones adecuadas (seco) para continuar con las actividades. Esta situación a impedido el cumplimiento del plan de trabajo (programación), generando la necesidad de un tiempo adicional para lograr culminar a satisfacción las actividades contratadas.

Para concluir, se le manifiesta a la alcaldía de Morelia, entidad contratante del contrato de obra No 55 del 07 de marzo 2024, que esta interventoría es garante de los expuesto por el contratista en la solicitud para que se proceda con los trámites pertinentes de perfeccionamiento de la solicitud de prórroga.

Se adjunta solicitud emitida por la **UNION TEMPORAL ALCANTARILLADO MORELIA**.

Atentamente,



EDUAR MAURICIO GORDO BARREIRO
Interventor

U.T. ALCANTARILLADO MORELIA 2023
NIT: 901.808.237-6

Alcantarilladomorelia23@gmail.com

Florencia, 17 de diciembre de 2024

Señores
Eduar Mauricio Gordo Barreiro
Interventor

Referencia: CONTRATO DE OBRA No. 55 DEL 07 DE MARZO DE 2024

Asunto: Solicitud de prórroga.

Cordial Saludo

En mi calidad de contratista yo LUIS ALBEIRO GOMEZ RUIZ, representante legal de UINON TEMPORAL ALCANTARILLADO MORELIA 2023 ejecutor del contrato de la referencia cuyo objeto es **"CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, CAQUETA",** me permito manifestar que:

1. Una vez surtido la ejecución de actividades de los primeros dos meses contractuales (agosto y septiembre), nuestro equipo operativo en conjunto con el de la interventoría evidencian variación en las cantidades de obra contractuales y la necesidad de crear ítems no previstos; lo que conllevó a la formalización del balance de obra No 1, el cual se materializo el día 25 de octubre 2024.

2. Para la semana del 11 al 15 de noviembre, se culmina con la totalidad de la optimización del alcantarillado, dando paso a las actividades de mejoramiento de malla vial y reinstalación de pavimento natural.

3. Como las actividades a realizar son el cajeo de material existe con un espesor de 42 cm, suministro, conformado, nivelado y compactado de afirmado y subbase, y aplicación de pavimento natural, son actividades que se requiere de la no presencia de lluvias para garantizar la calidad y estabilidad de cada proceso que esto conlleva.

4. Durante la ejecución de actividades del periodo de los meses octubre y noviembre, se evidencia frecuentes precipitaciones en el municipio de morelia, Las precipitaciones presentadas durante el periodo de octubre estuvieron por encima de los 200 mm, para el de noviembre estuvieron por encima de los 350 mm, y a corte del 15 diciembre del presente año van 66 mm. Estas lluvias han generado afectación directa en la ejecución de actividades, ralentizando el ritmo de trabajo y afectando el porcentaje de ejecución.

5. A causa de las lluvias, se han generó crecimiento de las cuencas hídricas donde son fuente principal de extracción de material pétreo, escaseando el material granular como afirmado y subbase que se requiere para el proyecto.

6. Las lluvias también han generado afectación a los trabajos que se han venido realizando en obra, donde se satura la subrasante y/o el material granular instalado previamente, y se debe dejar que drenen naturalmente hasta estar en condiciones adecuadas (seco) para continuar con las actividades.

De acuerdo a lo expuesto anteriormente, se solicita a usted como interventoría y la entidad contratante, tener en cuenta los motivos anteriores y realizar una prórroga de dos (02) meses para lograr culminar a satisfacción las actividades contratadas.

Se adjunta estado del tiempo llevado en campo y reporte del IDEAM.

Sin otro particular.

LUIS ALBEIRO GOMEZ RUIZ
cc.16.189.119 de Florencia Caquetá Representante legal
UT ALCANTARILLADO MORELIA 2023

IDEAM

Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (17/12/2024 08:44)

Nombre estacion:	BELEN DE ANDAQUIES [44040020]	**Corriente:**		**Categoría de estación:**	Pluviométrica
Latitud:	1.4195277780	**Longitud:**	-75.87072222	**Elevación:**	300
Entidad:	INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES	**Area Operativa:**	Area Operativa 04 - Huila-Caquetá	**Departamento:**	Caqueta
Municipio:	Belén De Los Andaquíes	**Fecha instalacíon:**	15/03/1990 00:00	**Fecha suspensión:**	
Variable:	PRECIPITACION	**Frecuencia:**	Diaria	**Fecha consulta:**	01/10/2024 00:00-15/12/2024 00:00
Parametro:	Día pluviométrico (convencional)	**Unidad medida:**	mm		

Fecha	Valor:	Nivel de Aprobación
2024-10-01 00:00	0	Preliminar
2024-10-02 00:00	15	Preliminar
2024-10-03 00:00	27	Preliminar
2024-10-04 00:00	0	Preliminar
2024-10-05 00:00	0	Preliminar
2024-10-06 00:00	0	Preliminar
2024-10-07 00:00	0	Preliminar
2024-10-08 00:00	0	Preliminar
2024-10-09 00:00	27	Preliminar
2024-10-10 00:00	15	Preliminar
2024-10-11 00:00	0	Preliminar
2024-10-12 00:00	15	Preliminar
2024-10-13 00:00	0	Preliminar
2024-10-14 00:00	11	Preliminar
2024-10-15 00:00	0	Preliminar
2024-10-16 00:00	0	Preliminar
2024-10-17 00:00	0	Preliminar
2024-10-18 00:00	0	Preliminar
2024-10-19 00:00	0	Preliminar
2024-10-20 00:00	0	Preliminar
2024-10-21 00:00	11	Preliminar
2024-10-22 00:00	32	Preliminar
2024-10-23 00:00	11	Preliminar
2024-10-24 00:00	17	Preliminar
2024-10-25 00:00	0	Preliminar
2024-10-26 00:00	0	Preliminar
2024-10-27 00:00	23	Preliminar
2024-10-28 00:00	0	Preliminar
2024-10-29 00:00	0	Preliminar
2024-10-30 00:00	0	Preliminar
2024-10-31 00:00	0	Preliminar
2024-11-01 00:00	18	Preliminar
2024-11-02 00:00	0	Preliminar
2024-11-03 00:00	47	Preliminar
2024-11-04 00:00	0	Preliminar
2024-11-05 00:00	11	Preliminar
2024-11-06 00:00	0	Preliminar
2024-11-07 00:00	27	Preliminar
2024-11-08 00:00	15	Preliminar
2024-11-09 00:00	17	Preliminar

IDEAM

Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (17/12/2024 08:44)

Nombre estacion:	BELEN DE ANDAQUIES [44040020]	**Corriente:**		**Categoría de estación:**	Pluviométrica
Latitud:	1.4195277780	**Longitud:**	-75.87072222	**Elevación:**	300
Entidad:	INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES	**Area Operativa:**	Area Operativa 04 - Huila-Caquetá	**Departamento:**	Caqueta
Municipio:	Belén De Los Andaquíes	**Fecha instalacíon:**	15/03/1990 00:00	**Fecha suspensión:**	
Variable:	PRECIPITACION	**Frecuencia:**	Diaria	**Fecha consulta:**	01/10/2024 00:00-15/12/2024 00:00
Parametro:	Día pluviométrico (convencional)	**Unidad medida:**	mm		

Fecha	Valor:	Nivel de Aprobación
2024-11-10 00:00	0	Preliminar
2024-11-11 00:00	0	Preliminar
2024-11-12 00:00	0	Preliminar
2024-11-13 00:00	0	Preliminar
2024-11-14 00:00	0	Preliminar
2024-11-15 00:00	0	Preliminar
2024-11-16 00:00	21	Preliminar
2024-11-17 00:00	0	Preliminar
2024-11-18 00:00	38	Preliminar
2024-11-19 00:00	15	Preliminar
2024-11-20 00:00	37	Preliminar
2024-11-21 00:00	11	Preliminar
2024-11-22 00:00	13	Preliminar
2024-11-23 00:00	24	Preliminar
2024-11-24 00:00	0	Preliminar
2024-11-25 00:00	0	Preliminar
2024-11-26 00:00	23	Preliminar
2024-11-27 00:00	13	Preliminar
2024-11-28 00:00	0	Preliminar
2024-11-29 00:00	21	Preliminar
2024-11-30 00:00	0	Preliminar
2024-12-01 00:00	0	Preliminar
2024-12-02 00:00	0	Preliminar
2024-12-03 00:00	17	Preliminar
2024-12-04 00:00	0	Preliminar
2024-12-05 00:00	0	Preliminar
2024-12-06 00:00	0	Preliminar
2024-12-07 00:00	0	Preliminar
2024-12-08 00:00	0	Preliminar
2024-12-09 00:00	13	Preliminar
2024-12-10 00:00	25	Preliminar
2024-12-11 00:00	0	Preliminar
2024-12-12 00:00	11	Preliminar
2024-12-13 00:00	0	Preliminar
2024-12-14 00:00	0	Preliminar
2024-12-15 00:00	0	Preliminar

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE MORELIA

FORMATO CONTROL DEL CLIMA

CONTRATO DE OBRA No.: 055 del 2024
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 202400000500 DE MAYO DEL 2024
CONTRATISTA DE OBRA: UNION TEMPORAL ALCANTARILLADO MORELIA 2023
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: EDUAR MAURICIO GORDO BARREIRO

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, CAQUETA

MES: 01 de noviembre del 2024 al 31 de noviembre del 2024

FECHA	LLUVIA FUERTE			LLOVIZNA			LLUVIA DURANTE EL HORARIO DE TRABAJO (Horas)	TIEMPO DE LLUVIA ACUMULADO (Horas)
	De (Hr)	A (Hr)	TOTAL HORAS	De (Hr)	A (Hr)	TOTAL HORAS		
1/11/2024								
2/11/2024								
3/11/2024								
4/11/2024								
5/11/2024								
6/11/2024								
7/11/2024								
8/11/2024	7:00 a. m.	13:00:00 p. m.	6				6	6
9/11/2024	9:00 a. m.	11:00 a. m.	2				2	2
10/11/2024								
11/11/2024	7:00 a. m.	12:00 a. m.	5					5
12/11/2024								
13/11/2024								
14/11/2024	7:00 a. m.	14:00:00 p. m.	7				7	7
15/11/2024								
16/11/2024								
17/11/2024								
18/11/2024	10:00 a. m.	14:00:00 p. m.	4				4	4
19/11/2024								
20/11/2024								
21/11/2024								
22/11/2024								
23/11/2024	7:00 a. m.	10:00 a. m.	3				3	3
24/11/2024								
25/11/2024								
26/11/2024	16:00:00 p. m.	17:00:00 p. m.	1				1	1
27/11/2024	14:00:00 p. m.	17:00:00 p. m.	3				3	3
28/11/2024	7:00 a. m.	12:00 a. m.	5				5	5
29/11/2024	13:00:00 p. m.	16:00:00 p. m.	3				3	3
30/11/2024	7:00 a. m.	9:00 a. m.	2				2	2
TOTAL			**41**	**TOTAL**		**0**	**36**	**41**

DÍAS FESTIVOS
DÍAS DOMINGOS
DÍAS CON SUSPENSIÓN DE ACTIVIDADES MEDIANTE ACTA

LUIS ALBEIRO GOMEZ RUIZ
RESIDENTE DE OBRA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE MORELIA

FORMATO CONTROL DEL CLIMA

CONTRATO DE OBRA No.: 055 del 2024
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 202400000500 DE MAYO DEL 2024
CONTRATISTA DE OBRA: UNION TEMPORAL ALCANTARILLADO MORELIA 2023
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: EDUAR MAURICIO GORDO BARREIRO

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, CAQUETA

MES: 01 de diciembre del 2024 al 20 de diciembre del 2024

FECHA	LLUVIA FUERTE			LLOVIZNA			LLUVIA DURANTE EL HORARIO DE TRABAJO (Horas)	TIEMPO DE LLUVIA ACUMULADO (Horas)
	De (Hr)	A (Hr)	TOTAL HORAS	De (Hr)	A (Hr)	TOTAL HORAS		
1/12/2024	3:30 a.m.	6:30 a.m	3					3
2/12/2024	3:15 a.m	4:30 a.m	1				1	1
3/12/2024	10:00 a. m.	12:00 p.m	2				2	2
4/12/2024	2:30 p.m	5:00 p. m.	2,5				2,5	2,5
5/12/2024								
6/12/2024	4:00 a.m	6:00 a.m	2					2
7/12/2024								
8/12/2024								0
9/12/2024	9:00 a. m.	11:00 a m.	2				2	2
10/12/2024	2:00 a.m	5:00 a.m	2					
11/12/2024	7:00 a. m.	11:00 a. m.	4				4	4
12/12/2024								4
13/12/2024								
14/12/2024	7:00 a. m.	14:00 p. m.	7				7	7
15/12/2024								
TOTAL			**36,5**	**TOTAL**		**0**	**24,5**	**34,5**

DÍAS FESTIVOS
DÍAS DOMINGOS
DÍAS CON SUSPENSIÓN DE ACTIVIDADES MEDIANTE ACTA

LUIS ALBEIRO GOMEZ RUIZ
RESIDENTE DE OBRA