Tunja, 28 septiembre de 2023.

Doctor
WILLIAM YESID ARCHILA CÁRDENAS
Secretario de contratación
Gobernación de Boyacá

Ref: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2541-2023, OBJETO - "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE ESTRIBOS Y SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUENTE METÁLICO EN LA VÍA LA VICTORIA - QUIPAMA SOBRE QUEBRADA LA MUCHILERA EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA".

Asunto: Solicitud **AMPLIACIÓN EN PLAZO N°01** CONTRATO DE OBRA 2542-2023 Y CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2541-2023.

Respetado Doctor reciba un cordial saludo,

En mi calidad de supervisor del Contrato No. 2541 DE 2023 cuyo objeto es: **INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE ESTRIBOS Y SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUENTE METÁLICO EN LA VÍA LA VICTORIA - QUIPAMA SOBRE QUEBRADA LA MUCHILERA EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA".** Y atendiendo a lo estipulado en mis funciones como supervisor establecidas en el Manual de Supervisión e Interventoría versión Uno (01) expedido en fecha del 28 de diciembre 2020 por la Gobernación de Boyacá, dentro del cual en el siguiente numeral establece "(...) 8.1.3. Velar por el cumplimiento de las metas contractuales, logrando que se ejecuten los trabajos (obras, servicios o suministros) dentro del presupuesto de inversión y el cronograma previstos en la convocatoria. Si por factores externos o imprevisibles no es posible el cumplimiento de este propósito el supervisor o interventor procederá a tomar las medidas pertinentes en el menor tiempo posible que aseguren el cumplimiento de las metas contractuales y solucionar rápida y eficazmente las diferencias que llegaren a surgir durante la ejecución del contrato o convenio (...)".

Aunado a que como supervisor se permite "(...) 8.1.5. Solicitar modificaciones y/o adicionales solicitados por los contratistas o las entidades parte del convenio (...)", de manera atenta me permito solicitar se efectué **Prorroga en tiempo hasta el 31 de diciembre del corriente a la ejecución de los Contratos De Obra 2542-2023 y Contrato de Interventoría 2541-2023**.

Esto de acuerdo a la aprobación de la interventoría mediante oficio (anexo) de fecha 26 de septiembre de 2023 en el cual exponen los siguientes argumentos:

- El proceso de estudios y diseños llevó más tiempo del previsto debido al procesamiento de los resultados del estudio de suelos y del estudio hidráulico, lo que generó a su vez retrasos en la ejecución de los componentes consecuentes como son el diseño estructural y trazado geométrico, adicionalmente se recibieron observaciones por parte de interventoría que fueron atendidas, pero conllevó un mayor tiempo previo a la radicación final.

- A su vez la aprobación por parte de la gobernación de Boyacá ha tomado aproximadamente un mes, plazo en el cual no se ha podido llevar a cabo un avance significativo en la ejecución.

- Es de resaltar que los estudios y diseños han arrojado actividades no previstas y cantidades adicionales que generan un plazo adicional para su correcta ejecución, por lo que es requerido, de acuerdo al cronograma de obra propuesto, un plazo adicional al inicialmente propuesto para poder dar culminación al contrato, por lo que solicito se amplie el plazo de ejecución hasta el 15 de diciembre del presente año.

Lo anterior, para su conocimiento y trámite correspondiente.

Cordialmente,

JHON FREDY PIÑA CAMARGO
Secretario de Infraestructura
Gobernación de Boyacá

RM-2541-2023-013

Bogotá D.C., 26 de septiembre de 2023

Arquitecto
JHON FREDY PIÑA CAMARGO
Secretario de Infraestructura
Departamento de Boyacá
secretario.infraestructura@boyaca.gov.co

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2541, OBJETO - "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE ESTRIBOS Y SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUENTE METÁLICO EN LA VÍA LA VICTORIA - QUIPAMA SOBRE QUEBRADA LA MUCHILERA EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA.""

ASUNTO: SOLICITUD DE PRORROGA AL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA.

Cordial saludo,

Esta interventoría en cumplimiento de las obligaciones contractuales y en atención al **Oficio No. RR-2542-009** con el asunto solicitud de prorroga al contrato de Obra No. 2542 del 2023, nos permitimos manifestar que de acuerdo a las consideraciones impartidas por el contratista de obra:

"(…) El proceso de estudios y diseños llevó más tiempo del previsto debido al procesamiento de los resultados del estudio de suelos y del estudio hidráulico, lo que generó a su vez retrasos en la ejecución de los componentes consecuentes como son el diseño estructural y trazado geométrico, adicionalmente se recibieron observaciones por parte de interventoría que fueron atendidas, pero conllevó un mayor tiempo previo a la radicación final.

"A su vez la aprobación por parte de la gobernación de Boyacá ha tomado aproximadamente un mes, plazo en el cual no se ha podido llevar a cabo un avance significativo en la ejecución."

"Es de resaltar que los estudios y diseños han arrojado actividades no previstas y cantidades adicionales que generan un valor y un plazo adicional para su correcta

ejecución, por lo que es requerido, de acuerdo al cronograma de obra propuesto, un plazo adicional al inicialmente propuesto para poder dar culminación al contrato, por lo que solicito se amplie el plazo de ejecución hasta el 15 de diciembre del presente año. (…)"

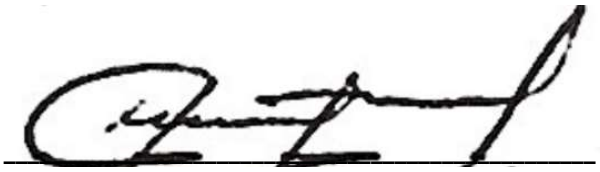
Citado lo anterior somos conocedores de lo anteriormente expuesto por el contratista de Obra, y de acuerdo a su solicitud damos aprobación al plazo adicionalmente propuesto, ampliación del plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre del presente año.

Así mismo solicitamos a la entidad contratante (Gobernación de Boyacá), una prorroga al contrato de interventoría No. 2541 de 2023. Ampliación del plazo a la misma fecha para dar cumplimiento al objeto contractual.

A continuación, se adjunta OFICIO RR 2542-009 SOLICITUD DE PRÓRROGA AL CONTRATO DE OBRA No. 2542 de 2023, con su respectiva programación.

Sin otro particular, muchas gracias por la atención y estamos atentos a una pronta y positiva respuesta.

Cordialmente,



REINALDO MENESES QUINTERO
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA
C.C. No. 13'848.099 DE BUCARAMANGA

RAFAEL ANTONIO ROBAYO CASALLAS

Oficio No. RR-2542-009

Tunja Boyacá, 25 de septiembre de 2023

Señor
REINALDO MENESES QUINTERO
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA
C.C. No. 13’848.099 DE BUCARAMANGA

REF: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 2542 – OBJETO “ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE ESTRIBOS Y SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUENTE METÁLICO EN LA VÍA LA VICTORIA - QUIPAMA SOBRE QUEBRADA LA MUCHILERA EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA”

ASUNTO: SOLICITUD DE PRÓRROGA AL CONTRATO

Cordial saludo,

De acuerdo con el contrato de obra pública No. 2542 de 2023, y con el objetivo de dar cumplimiento al mismo me permito realizar solicitud de prórroga de acuerdo a las siguientes consideraciones:

El proceso de estudios y diseños llevó mas tiempo del previsto debido al procesamiento de los resultados del estudio de suelos y del estudio hidráulico, lo que generó a su vez retrasos en la ejecución de los componentes consecuentes como son el diseño estructural y trazado geométrico, adicionalmente se recibieron observaciones por parte de interventoría que fueron atendidas, pero conllevó un mayor tiempo previo a la radicación final.

A su vez la aprobación por parte de la gobernación de Boyacá ha tomado aproximadamente un mes, plazo en el cual no se ha podido llevar a cabo un avance significativo en la ejecución.

Es de resaltar que los estudios y diseños han arrojado actividades no previstas y cantidades adicionales que generan un valor y un plazo adicional para su correcta ejecución, por lo que es requerido, de acuerdo al cronograma de obra propuesto, un plazo adicional al inicialmente propuesto para poder dar culminación al contrato, por lo que solicito se amplie el plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre del presente año.

Adjunto cronograma de ejecución del contrato.

Sin otro particular, muchas gracias por la atención y estamos atentos a una pronta y positiva respuesta.

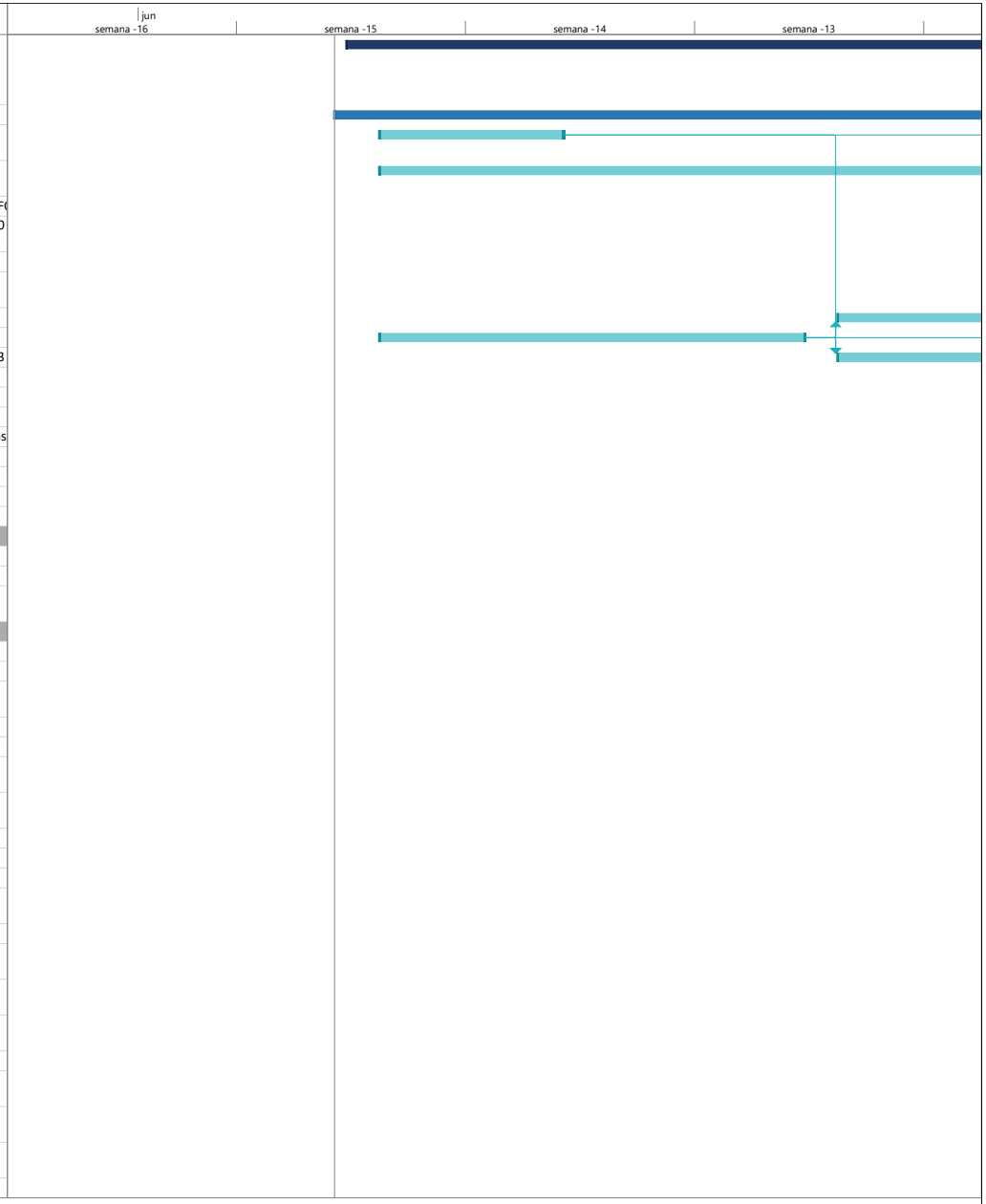
Cordialmente,



RAFAEL ANTONIO ROBAYO CASALLAS
INGENIERO DE TRANSPORTE Y VÍAS
C.C. No. 7´300.180 DE CHIQUINQUIRÁ
CONTRATISTA

Oficina central: Calle 25 # 11 – 15, Tunja, Boyacá
Email: rafaelrobayocasallas@gmail.com
Teléfono: 743 83 27

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		**ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE ESTRIBOS Y SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUENTE METÁLICO EN LA VÍA LA VICTORIA - QUIPAMA SOBRE QUEBRADA LA MUCHILERA EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA**	191 días	mié 7/06/23	vie 15/12/23	
2		***ESTUDIOS TECNICOS***	***85 días***	***mié 7/06/23***	***mié 30/08/23***	
3		TOPOGRAFÍA DE DETALLE (INCLUYE LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO E INFORMACIÓN GENERAL)	5,75 días	jue 8/06/23	mar 13/06/23	
4		ESTUDIOS DE SUELOS, GEOLOGÍA, GEOMORFOLOGÍA PARA INGENIERÍA Y GEOTECNICA	23 días	jue 8/06/23	sáb 1/07/23	
5		ESTUDIOS HIDRÁULICOS E HIDROLÓGICOS (INCLUYE ANÁLISIS DE SOCAVACIÓN)	30 días	dom 2/07/23	mar 1/08/23	3FC+1 día;4F
6		DISEÑO ESTRUCTURAL DE PUENTES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (ACCESOS Y OTROS)	28 días	dom 2/07/23	dom 30/07/23	4FC+1 día;10
7		PROCESO CONSTRUCTIVO	10 días	lun 31/07/23	jue 10/08/23	6FC+1 día
8		ESTUDIOS AMBIENTALES DE CONFORMIDAD CON LA LEY Y NORMATIVIDAD VIGENTE Y EL COSTEO PARA SU IMPLEMENTACIÓN	15 días	dom 2/07/23	lun 17/07/23	4FC+1 día
9		PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	5 días	jue 22/06/23	mar 27/06/23	10FC+1 día
10		ESTUDIO DE TRÁNSITO	13 días	jue 8/06/23	mié 21/06/23	
11		ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO	20 días	jue 22/06/23	mié 12/07/23	10FC+1 día;3
12		DISEÑO DE SEÑALIZACIÓN VIAL	8 días	jue 13/07/23	vie 21/07/23	11FC+1 día
13		ANÁLISIS DE RIESGOS	8 días	mar 18/07/23	mié 26/07/23	8FC+1 día
14		COMPONENTE FINANCIERO	8 días	vie 11/08/23	sáb 19/08/23	7FC+1 día
15		Correcciones a los estudios y diseños	1 día	mié 30/08/23	jue 31/08/23	14FC+11 días
16		Aprobación estudios y diseños	36 días	jue 31/08/23	vie 6/10/23	15
17		***OBRA CIVIL***	75 días	sáb 7/10/23	jue 21/12/23	16FC+1 día
18		***OBRA CIVIL***				
19		EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO	6 días	mar 10/10/23	lun 16/10/23	34
20		CONCRETO DE ZAPATAS 21 Mpa - (3000 PSI)				
21		CONCRETO SIMPLE DE 28 Mpa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS	6 días	lun 18/12/23	dom 24/12/23	33
22		SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	1 día	jue 12/10/23	vie 13/10/23	
23		DEMOLICIÓN DE OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	2 días	jue 5/10/23	sáb 7/10/23	34
24		PLACA CON STEEL DECK 28 Mpa - (4000 PSI) E= 0,10 MTS				
25		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000) PARA BASE	3 días	lun 18/12/23	jue 21/12/23	33
26		***ESTRUCTURA METÁLICA***				
27		SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA	35 días	mar 10/10/23	mar 14/11/23	34
28		PINTURA DE LA ESTRUCTURA METÁLICA	5 días	dom 12/11/23	vie 17/11/23	27FC-2 días
29		***RELLENO EN AFIRMADO***				
30		MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLACHA VIBRATORIA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM	5 días	vie 22/12/23	mié 27/12/23	31CC+1 día
31		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUES DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	4 días	jue 21/12/23	lun 25/12/23	25
32		***ITEM NO PREVISTOS***	1 día	vie 22/09/23	vie 22/09/23	
33		CONCRETO DE ZAPATAS DE 28 Mpa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO	6 días	mar 12/12/23	lun 18/12/23	36
34		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	4 días	vie 6/10/23	mar 10/10/23	16
35		CAISSON EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 4000 PSI, DIÁMETRO 1.7M, CONSTRUCCION MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN, ANILLOS Y REFUERZO)	50 días	lun 16/10/23	mar 5/12/23	19
36		BASE EN CONCRETO POBRE E=0.05 mts. 14 MPa - (2000 PSI)	7 días	mar 5/12/23	mar 12/12/23	35
37		SUMINISTRO E INSTALACION APOYOS ELASTOMERICOS DE NEOPRENO 35CM*45CM*5CM DUREZA 60	1 día	dom 24/12/23	lun 25/12/23	21
38		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL DE TRANSITO (PREVENTIVA, REGLAMENTARIA, INFORMATIVA) 60 x 60 CM	4 días	dom 24/12/23	mié 27/12/23	44FC-8 días
39		SUMINISTRO E INSTALACION DE DELINEADORES DE CURVA HORIZONTAL DE TAMAÑO 40*50 cm. SEGUN NORMA INVIAS	4 días	dom 24/12/23	mié 27/12/23	44FC-8 días
40		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC D=6" DRENAJE SIN FILTRO	3 días	mar 12/12/23	vie 15/12/23	36
41		CONCRETO DE 28 MPa - (4000 PSI) PARA PLACAS Y VIGAS , LONGITUD MAYOR A 14 M.	7 días	dom 24/12/23	dom 31/12/23	21
42		SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS EN TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=2", C. 0.80, SOLDADO, SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA	2 días	mié 27/12/23	vie 29/12/23	41FC-2 días
43		CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGUN NORMA INVIAS, SIN EXCAVACION, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000	3 días	mar 12/12/23	vie 15/12/23	36
44		FIN	1 día	dom 31/12/23	dom 31/12/23	



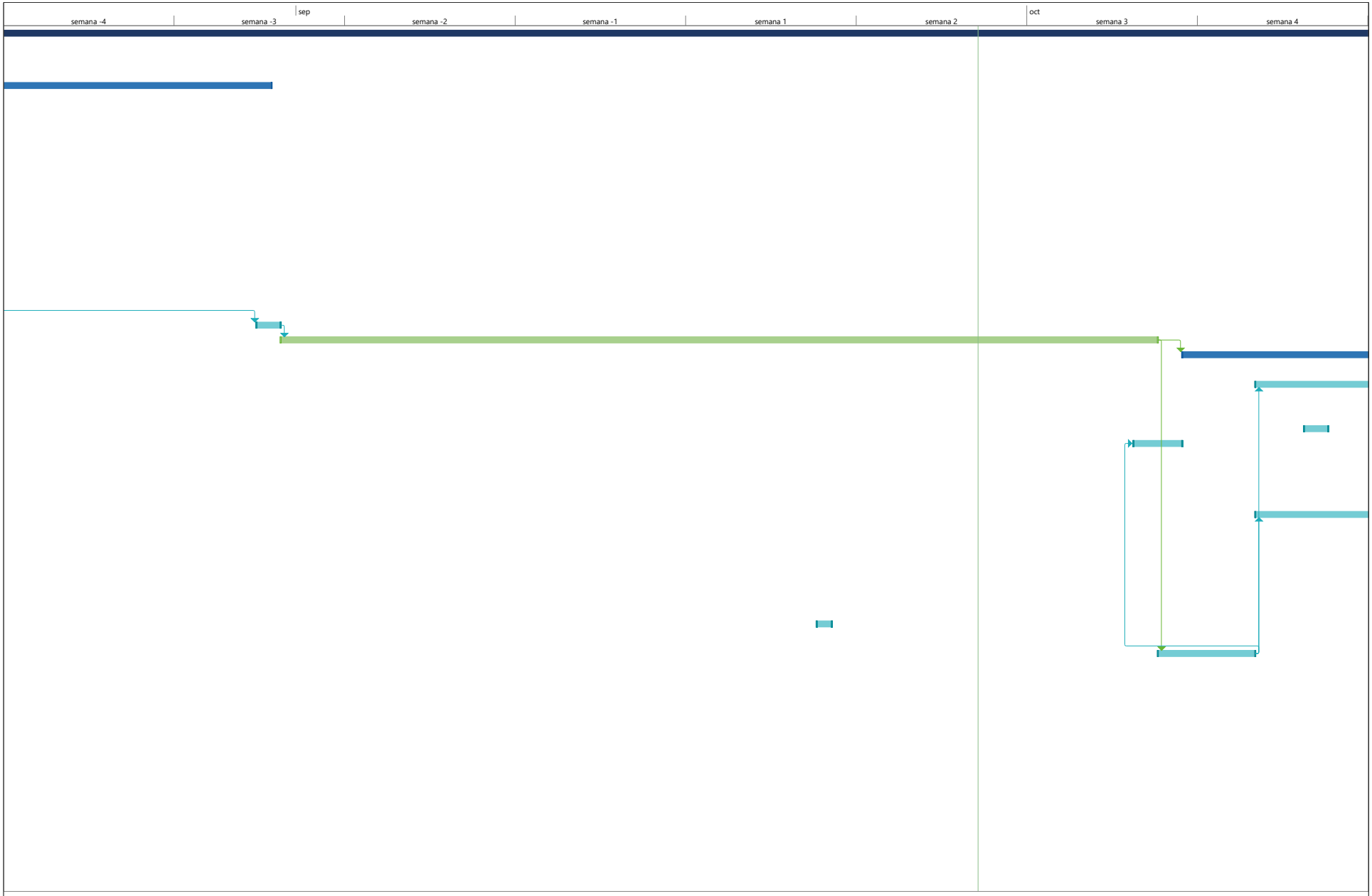
Proyecto: CRONOGRAMA DE O
Fecha: vie 29/09/23

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite			
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Progreso			
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	Progreso manual			
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo				



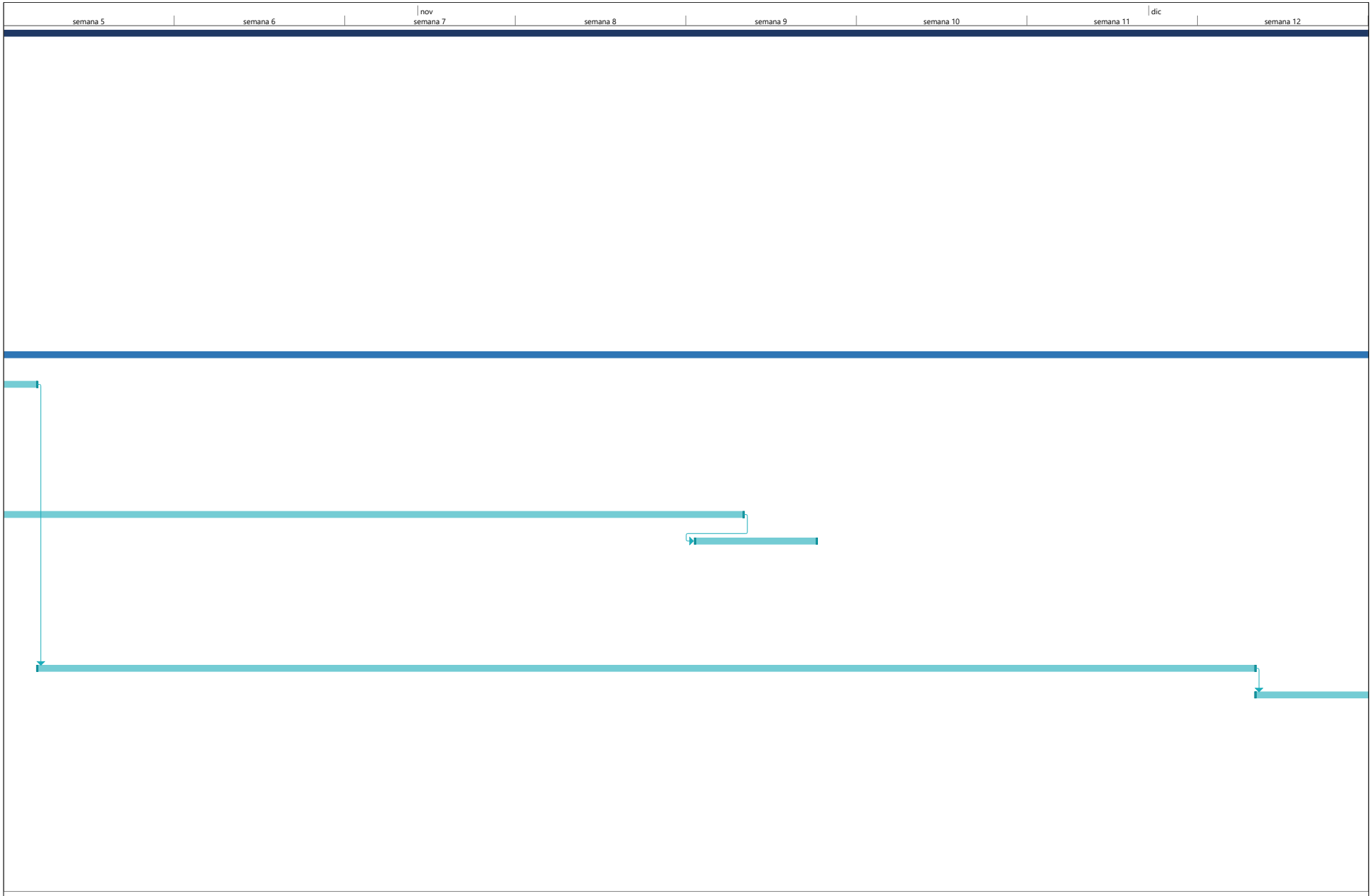
Proyecto: CRONOGRAMA DE O
Fecha: vie 29/09/23

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Progreso
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	Progreso manual
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	



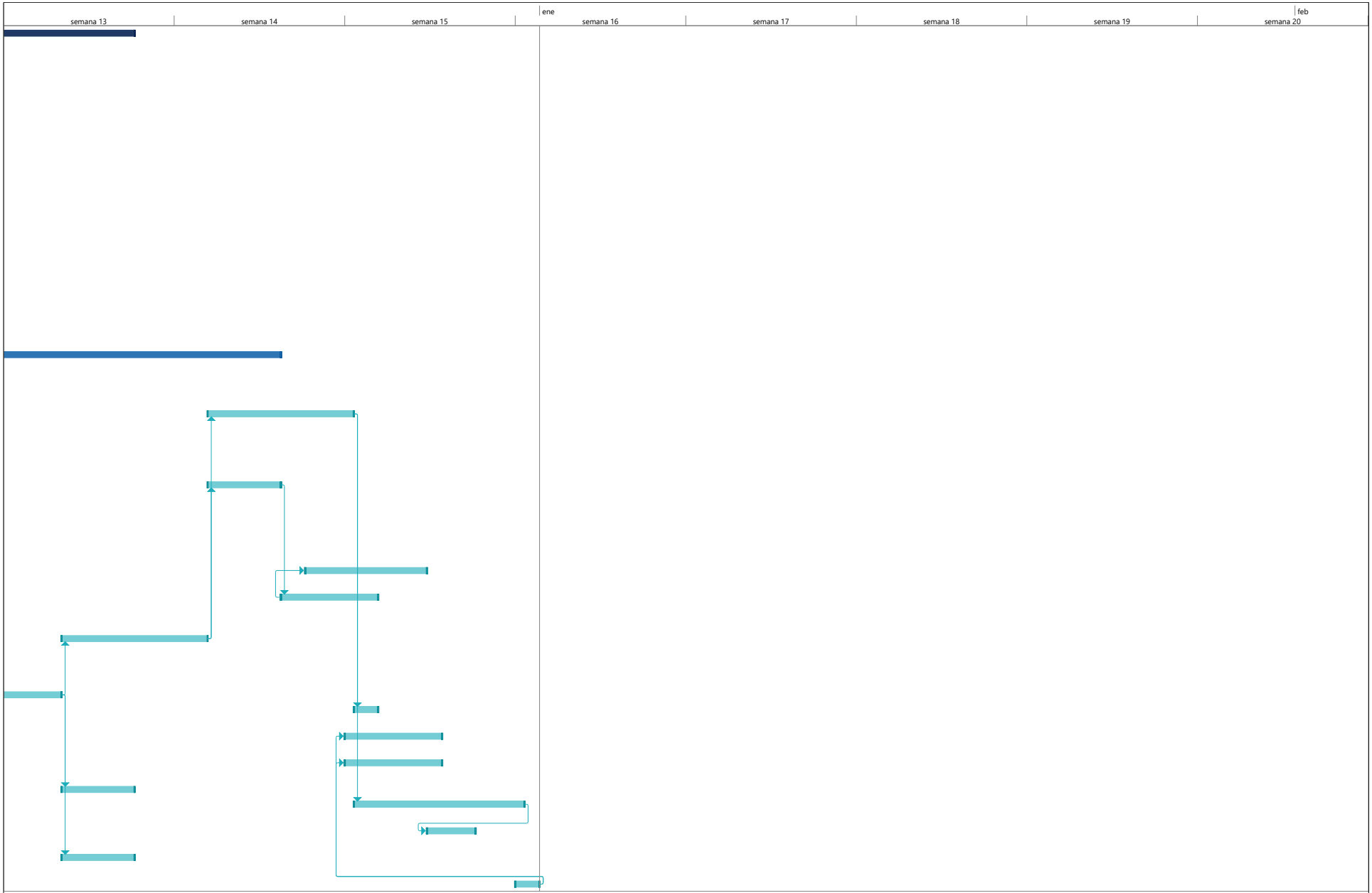
Proyecto: CRONOGRAMA DE O
Fecha: vie 29/09/23

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Progreso
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	Progreso manual
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	



Proyecto: CRONOGRAMA DE O
Fecha: vie 29/09/23

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Progreso
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	Progreso manual
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	



Proyecto: CRONOGRAMA DE O
Fecha: vie 29/09/23

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Progreso
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	Progreso manual
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	