Tunja, 18 diciembre de 2023.

Doctora
JENNYFHER MILENA LASPRILLA BECERRA
Secretaria de Contratación (E)
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°02** 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 por el termino de CUATRO (04) MESES 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 02 de diciembre de 2023 en el cual exponen los siguientes argumentos:

- La realización de los estudios y diseños han tomado un tiempo mayor al previsto, debido a las diferentes observaciones y cambios en los diseños concertados en las mesas de trabajo, adicionalmente se han recibido diferentes observaciones por parte de la dirección técnica de estudios y diseños de la secretaría de infraestructura del departamento, por lo que las últimas correcciones han sido radicadas el 16 de noviembre, y aún no se ha obtenido su aprobación por parte de la gobernación de Boyacá, por lo que se considera que en aproximadamente un mes se obtendrá aceptación de los mismos, por lo que este proceso ha conllevado un plazo muy superior al proyectado inicialmente.

- Adicionalmente, de acuerdo al nuevo cronograma de obra, que incluye los nuevos ítems a ejecutar y que ha sido aprobado por interventoría, se pretende llevar a cabo la ejecución del puente en aproximadamente 4 Cuatro Meses.

- De acuerdo a lo anterior se ve la necesidad de solicitar se amplié el plazo de ejecución en 4 meses más adicionales al plazo aprobado en la prórroga No. 1, considerados necesarios para dar correcta ejecución a la construcción del puente y habilitación del paso por la vía que comunica al municipio de La Victoria. (…)"

Lo anterior, para su conocimiento y trámite correspondiente.

Cordialmente,

JHON FREDY PIÑA CAMARGO
Secretario de Infraestructura
Gobernación de Boyacá

RM-2541-2023-021

Bogotá D.C., 02 de diciembre 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 N. 2 AL CONTRATO DE OBRA No. 2542. Y CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2541 DE 2023.

Cordial saludo,

Esta interventoría en cumplimiento de las obligaciones contractuales y en atención al **Oficio No. RR-2542-015** con el asunto solicitud de prorroga No. 2 al contrato de Obra No. 2542 del 2023, nos permitimos manifestar que de acuerdo a las consideraciones impartidas por el contratista de obra:

"(…) La realización de los estudios y diseños han tomado un tiempo mayor al previsto, debido a las diferentes observaciones y cambios en los diseños concertados en las mesas de trabajo, adicionalmente se han recibido diferentes observaciones por parte de la dirección técnica de estudios y diseños de la secretaría de infraestructura del departamento, por lo que las últimas correcciones han sido radicadas el 16 de noviembre, y aún no se ha obtenido su aprobación por parte de la gobernación de Boyacá, por lo que se considera que en aproximadamente un mes se obtendrá aceptación de los mismos, por lo que este proceso ha conllevado un plazo muy superior al proyectado inicialmente.

Adicionalmente, de acuerdo al nuevo cronograma de obra, que incluye los nuevos ítems a ejecutar y que ha sido aprobado por interventoría, se pretende llevar a cabo la ejecución del puente en aproximadamente 4 meses.

Es de resaltar que aún no ha sido expedido el permiso de ocupación del cauce por parte de Corpoboyacá, quienes otorgan el permiso permanente o transitorio que otorga la Autoridad Ambiental para la ocupación del cauce de una corriente o depósito de agua con la construcción de obras, por lo que sin este no es posible dar inicio a la obra.

De acuerdo a lo anterior se ve la necesidad de solicitar se amplie el plazo de ejecución hasta el día 30 de abril de 2024, equivalente a 4 meses más adicionales al plazo aprobado en la prórroga No. 1, considerados necesarios para dar correcta ejecución a la construcción del puente y habilitación del paso por la vía que comunica al municipio de La Victoria. (…)"

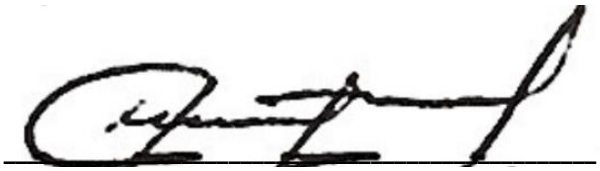
Citado lo anterior somos conocedores de lo anteriormente expuesto por el contratista de Obra, y de acuerdo a su solicitud damos aprobación al plazo adicionalmente propuesto, ampliación del plazo de ejecución hasta el 30 de abril del 2024, equivalente a 4 meses más adicionales al plazo aprobado en la prorroga No. 1.

Así mismo solicitamos a la entidad contratante (Gobernación de Boyacá), la prórroga No. 2 al contrato de interventoría No. 2541 de 2023. Ampliación del plazo a la misma fecha para dar cumplimiento al objeto contractual.

Se anexa Oficio No. RR 2542-015 SOLICITUD DE PRÓRROGA No. 2 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-2542-015

Tunja Boyacá, 30 de noviembre 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 No. 2 AL CONTRATO DE OBRA No. 2542.

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:

La realización de los estudios y diseños han tomado un tiempo mayor al previsto, debido a las diferentes observaciones y cambios en los diseños concertados en las mesas de trabajo, adicionalmente se han recibido diferentes observaciones por parte de la dirección técnica de estudios y diseños de la secretaría de infraestructura del departamento, por lo que las últimas correcciones han sido radicadas el 16 de noviembre, y aún no se ha obtenido su aprobación por parte de la gobernación de Boyacá, por lo que se considera que en aproximadamente un mes se obtendrá aceptación de los mismos, por lo que este proceso ha conllevado un plazo muy superior al proyectado inicialmente.

Adicionalmente, de acuerdo al nuevo cronograma de obra, que incluye los nuevos ítems a ejecutar y que ha sido aprobado por interventoría, se pretende llevar a cabo la ejecución del puente en aproximadamente 4 meses.

Es de resaltar que aún no ha sido expedido el permiso de ocupación del cauce por parte de Corpoboyacá, quienes otorgan el permiso permanente o transitorio que otorga la Autoridad Ambiental para la ocupación del cauce de una corriente o depósito de agua con la construcción de obras, por lo que sin este no es posible dar inicio a la obra.

De acuerdo a lo anterior se ve la necesidad de solicitar se amplie el plazo de ejecución hasta el 30 de abril de 2024, equivalente a 4 meses adicionales al plazo

RAFAEL ANTONIO ROBAYO CASALLAS

aprobado en la prórroga No. 1, considerados necesarios para dar correcta ejecución a la construcción del puente y habilitación del paso por la vía que comunica al municipio de La Victoria.

Adjunto cronograma de ejecución del contrato actualizado.

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

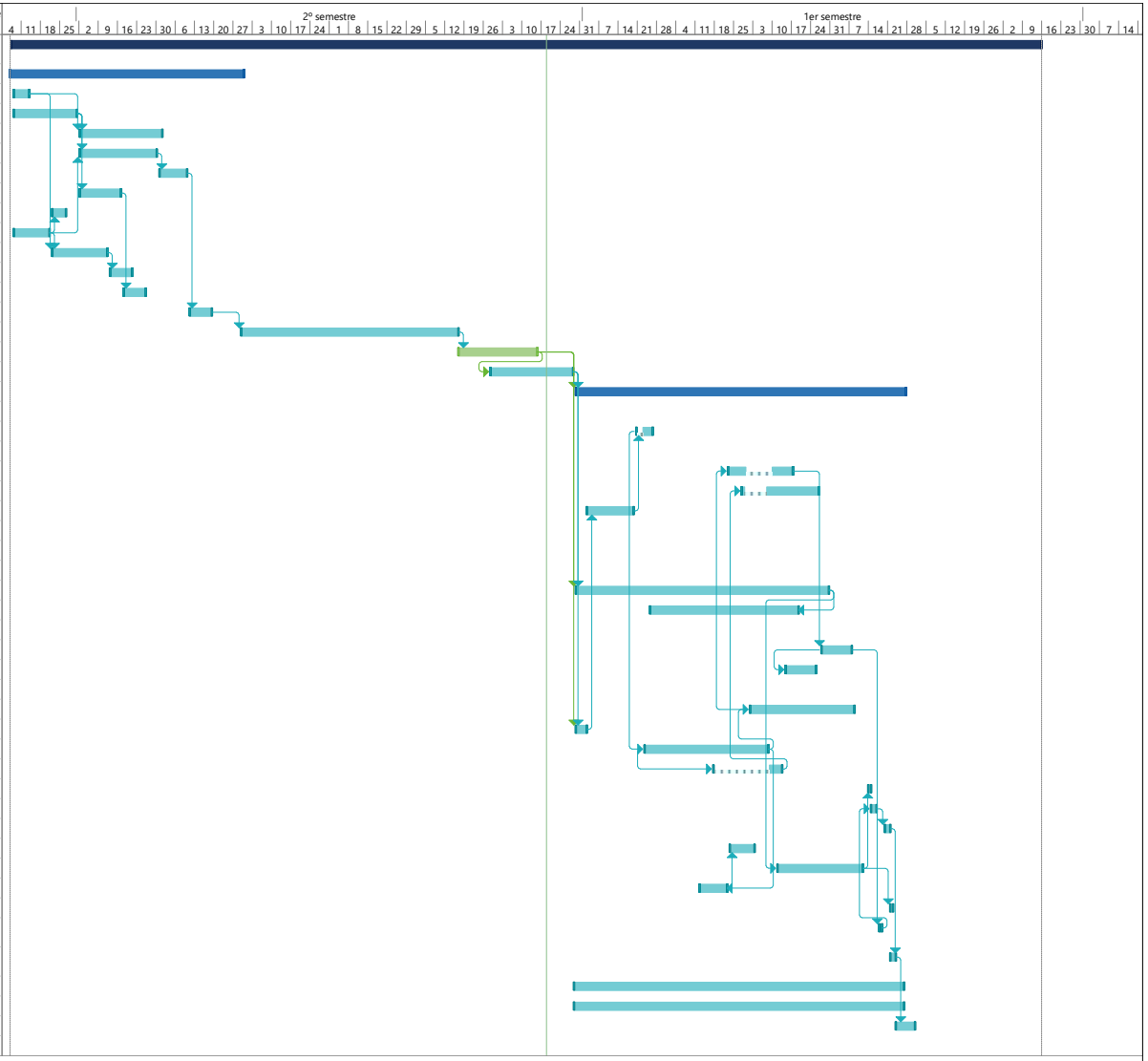
Cordialmente,



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	Nombres de los recursos
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**	374.75 días	mié 7/06/23	sáb 15/06/24		
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 SOCAV	30 días	dom 2/07/23	mar 1/08/23	3FC+1 día,4FC+1 día	
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		Observaciones y Correcciones a los estudios y diseños	78.88 días	mié 30/08/23	jue 16/11/23	14FC+11 días	
16		Aprobación estudios y diseños	28.88 días	jue 16/11/23	vie 15/12/23	15	
17		EXPEDICIÓN DE PERMISO DE OCUPACIÓN DEL CAUCE	30 días	mar 28/11/23	jue 28/12/23	16FC-17 días	
18		***OBRA CIVIL***	120 días	vie 29/12/23	sáb 27/04/24	16FC+1 día,17FC+1 día	
19		***OBRA CIVIL***					
20		EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO	4 días	sáb 20/01/24	vie 26/01/24	24FC+1 día	
21		CONCRETO DE ZAPATAS 21 Mpa - (3000 PSI)					
22		CONCRETO SIMPLE DE 28 Mpa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUR	14 días	vie 23/02/24	dom 17/03/24	34CC+10 días	
23		SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	20 días	mié 28/02/24	mar 26/03/24	37FC+1 día	
24		DEMOLICIÓN DE OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	17 días	mar 2/01/24	vie 19/01/24	35	
25		PLACA CON STEEL DECK 28 Mpa - (4000 PSI) E= 0,10 MTS					
26		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000) PAR					
27		***ESTRUCTURA METÁLICA***					
28		SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA	92 días	vie 29/12/23	sáb 30/03/24	16FC+1 día,17FC+1 día	
29		PINTURA DE LA ESTRUCTURA METÁLICA	54 días	jue 25/01/24	mar 19/03/24	28FF-10 días	
30		***RELLENO EN AFIRMADO***					
31		MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLACHA VIBRATORIA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM	11 días	jue 28/03/24	dom 7/04/24	22FC+7 días	
32		TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUES DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	11 días	vie 15/03/24	lun 25/03/24	31CC-1 día	
33		***ITEM NO PREVISTOS***					
34		CONCRETO DE ZAPATAS DE 28 Mpa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO	38 días	sáb 2/03/24	lun 8/04/24	36FC+5 días	
35		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	4 días	vie 29/12/23	mar 2/01/24	16FC+1 día,17FC+1 día	
36		CAISSON EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 4000 PSI, DIÁMETRO 1.7M, CONSTRUCCION MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN, ANILLOS Y	45 días	mar 23/01/24	vie 8/03/24	20CC+3 días	
37		BASE EN CONCRETO POBRE E=0.05 mts. 14 MPa - (2000 PSI)	5 días	sáb 17/02/24	mié 13/03/24	36CC+25 días	
38		SUMINISTRO E INSTALACION APOYOS ELASTOMERICOS DE NEOPRENO 35CM*45CM*5CM DUREZA 60	1 día	dom 14/04/24	dom 14/04/24	42FC+1 día	
39		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL DE TRANSITO (PREVENTIVA, REGLAMENTARIA, INFORMATIVA) 60 x 60 CM	2 días	lun 15/04/24	mar 16/04/24	45FC+1 día	
40		SUMINISTRO E INSTALACION DE DELINEADORES DE CURVA HORIZONTAL DE TAMAÑO 40*50 cm. SEGÚN NORMA INVIAS	2 días	sáb 20/04/24	dom 21/04/24	39FC+1 día	
41		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC D=6" DRENAJE SIN FILTRO	9 días	vie 23/02/24	dom 3/03/24	43FC+1 día	
42		CONCRETO DE 28 MPa - (4000 PSI) PARA PLACAS Y VIGAS , LONGITUD 24 M	31 días	mar 12/03/24	jue 11/04/24	28FC+2 días	
43		CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGUN NORMA INVIAS, SIN EXCAVACION, INCLUYE	10 días	lun 12/02/24	jue 22/02/24	36FF-15 días	
44		SELLADO DE JUNTAS (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION DE FONDO Y SELLANTE)	1 día	lun 22/04/24	lun 22/04/24	42FC+7 días	
45		SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR, INCLUYE ACARREO LIBRE 5	1 día	jue 18/04/24	jue 18/04/24	31FC+1 día	
46		SUMINISTRO E INSTALACION DE DEFENSAS VIALES TRAMO RECTO, CAL. 12. 2 POSTES DE 1.50 mts. Y TERMINALES INCLUYENDO TORNILLERIA, CAPTA- FAROS EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 22 EN CINTA REFLECTIVA	2 días	lun 22/04/24	mar 23/04/24	40FC+1 día	
47		PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO (DISPOSITIVOS, SEÑALIZACION Y EQUIPOS	120 días	vie 29/12/23	vie 26/04/24		
48		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	120 días	vie 29/12/23	vie 26/04/24		
49		RECIBO DE OBRA	7 días	mié 24/04/24	mar 30/04/24	46FC+1 día	
50							



Proyecto: CRONOGRAMA DE O
Fecha: mar 19/12/23

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	