



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

ACTA DE REUNIÓN 10 DE JULIO DE 2024

DATOS GENERALES

FECHA:	10 de julio de 2024
HORA:	De 8:00 am a 10:00am
LUGAR:	Microsoft Teams
ASISTENTES:	Juan Miguel Perilla – Ingeniero de Seguimiento MVCT Helman Molano - Ingeniera apoyo supervisión EMCASERVICIOS Laura Bastidas – Apoyo Subgerencia EMCASERVICIOS Juan Carlos Valencia – Consorcio Totoró (Obra) Nazly Muñoz - Consorcio Totoró (Obra) Andrés Perafan - Consorcio Totoró (Obra) Xiomara León - Consorcio Aguas del Cauca (Interventoría) Laura Bucheli - Consorcio Aguas del Cauca (Interventoría) Wilmer Erney Tombe – secretario Planeación Totoró Laura Valencia – Apoyo Alcaldía Municipal
INVITADOS:	N/A

ORDEN DEL DIA:

El día miércoles 10 de julio de 2024 se convocó comité virtual con el propósito de hacer una mesa de trabajo para hacer seguimiento del proyecto CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO INTERVEREDAL CARGACHIQUILLO EN ZONA RURAL E INDÍGENA DEL MUNICIPIO DE TOTORÓ CAUCA, PRIMERA ETAPA

DESARROLLO:

La reunión inicia con el ingeniero Juan Manuel Perilla el cual presenta el motivo de la reunión que es el seguimiento para conocer las alertas y estado en que se encuentran el proyecto de acueducto Cargachiquillos del Municipio de Totoró.

El ingeniero Juan Carlos Valencia, explica que el representante legal Julián Gonzales le envió un oficio para la suspensión del contrato motivado por inseguridad de la zona, donde se desarrolla la obra, en la parte de la bocatoma y planta. Por otra parte, explica que otro motivo para la suspensión es el tema de la tubería que aun está en proceso de compra y que a su vez la suministren.

La ingeniera Nazly Muñoz, interviene para hablar que el atraso de la obra también se debe al tema de tubería ya que hasta el momento solamente se ha realizado el proceso de elaboración y por consiguiente también de suministro de la tubería, pero



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

además adiciona los temas de inseguridad de la zona y los ajustes que se han presentado tanto en campo y diseño.

Seguidamente habla el ingeniero Wilmer secretario de planeación de Totoró, para preguntar cuáles son las situaciones de inseguridad, ya que el municipio, solamente conoce situaciones de inseguridad al costado extremo donde se desarrolla el proyecto. Manifiesta que no conoce afectaciones de inseguridad del tramo vial que pasa por Totoró, Betania y Zabaleta.

El Secretario de Planeación de Totoró también dio su apreciación sobre el tema de la compra e ingreso de los materiales y manifiesta que suspender el contrato es preocupante, pero que por las situaciones de inseguridad sería pertinente informarlo con el resguardo para mirar que acciones se pueden hacer para mejorar la seguridad del territorio.

La ingeniera Laura Valencia hace énfasis en que se debe aclarar el tema de concesión de aguas, ya que en las obligaciones que dio la CRC le concedieron un tiempo estipulado para la utilización de la concesión de aguas y dice que si se llega a suspender la obra en 2 meses vencería dicha concesión, además que en el momento que se venza ese tiempo y podrían ser cancelada la concesión de aguas, siendo eso un retroceso.

La ingeniera Xiomara, manifiesta que se reunió con el ingeniero Helman en EMCASERVICIOS, para hacer una revisión de diseños que ya fueron radicados en cuanto a la red de distribución de la fase 1, 2 y 3, para así lograr finalizar con el proceso de implementación de diseños e ítems no previstos de los cuales se va hacer el balance, ya que en los procesos iniciales algunos no estaban contemplados en el presupuesto, pero si son necesarios para el desarrollo de la consultoría. Posteriormente habla de la solicitud de la suspensión que le llega por parte del contratista y su justificación con informes semanales donde expresan que hay presencia de grupos armados ilegales en la parte alta de Bejucal donde se va a desarrollar el proyecto y se tienen los frentes de obra de captación, aducción, desarenador, conducción y planta de tratamiento. También le da a conocer al municipio el mal estado de la vía para poder transportar el material y además que la vía no llega hasta el punto donde se van a desarrollar las obras. Pero existe la opción de llevar los materiales en transporte mular. Consecutivamente hace la apreciación de la identificación de nuevos usuarios que pasaron de 205 a 307 lo que provocó una modificación respecto a la implementación de diseños y que se tuvo que hacer de nuevo la modelación hidráulica, lo que conllevaría también a un atraso en la entrega de diseños y por tanto en la ejecución de obra.



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

La ingeniera Xiomara manifiesta que en caso de no hacer la suspensión debería iniciar con el proceso de reformulación, con todo el suministro e implantación de campamento, asimismo que con la noticia sobre la concesión de aguas sería prudente acelerar la ejecución de obra.

El ingeniero Andrés Perafan, manifiesta que hay dificultades para la entrada de material hacia la bocatoma y planta de tratamiento, pero que existen soluciones las cuales implican un acarreamiento con equinos. Manifiesta que se ha reunido con el alcalde del municipio y gobernador del Cauca con el fin de hacer un convenio para el mejoramiento de la vía desde el cruce donde hay una chorrera hasta un poco más de 2km donde se encuentra la escuela. Afirma que esta última opción es la mejor, ya que el acarreo con equinos no es tan factible, por rendimiento en tiempos de ejecución de la obra debido a los pocos equinos en la zona.

El ingeniero Wilmer indica que los costos de acarreos están en el contrato del proyecto y que cuando el municipio entregó presentó el proyecto incluyó unos costos adicionales para el acarreo. Pide que si existe un informe donde haya un análisis de los precios de acarreo y si están en el contrato, el proyecto aumentó en dos mil millones ya que se tenía contemplado el sobre acarreo, pregunta que está pasando con los recursos y el por qué un proyecto tan grande se tenga que suspender por ese tema.

La ingeniera Xiomara habla respecto al presupuesto y manifiesta que ellos como interventoría han solicitado los APU del proceso contractual a EMCASERVICIOS, los cuales no se entregaron y la respuesta emitida por la entidad es que estos APU y por ende el ajuste del presupuesto deben ser un resultado de la etapa de implementación de diseños. Complementa que también el cambio de presupuesto se debe al aumento de los usuarios que van a ser beneficiados por el proyecto, además dice que todo se está revisando por parte de interventoría para después radicarlos a EMCASERVICIOS con sus respectivos NP - ítems no previstos y además de la micro medición que hacía falta en el proyecto que en su momento fue presentado por el municipio de Totoró. Por lo anterior la interventoría expresa que se inicie el proyecto en otros frentes de obra, que no tengan que ver con la inseguridad y el difícil acarreo por el mal estado de la vía.

El ingeniero Helman responde que el punto de presupuesto es claro en el contrato de obra y que los valores unitarios no tienen modificación, solo aparece el ajuste de precio, pero no cambia el precio unitario respecto a la reformulación y ajuste de diseños.

El ingeniero Juan Carlos Valencia, hace una contradicción al ingeniero Helman aduciendo que los APU de la identidad solo aparece para transporte en camión y carro, pero no para transporte en acarreo mular y equino. Manifiesta en organizar un comité

presencial para solucionar todos lo inconvenientes presentados. El segundo punto que habla es de las razones del porque solicitaron la suspensión, las cuales fueron por ajustes de diseño y permisos del cabildo que se comieron una gran parte del contrato, además solicita la suspensión de un mes para poder traer los suministros y para temas de organización de campamento.

El ingeniero Helman esta de acuerdo en hacer la reunión presencial, pero adiciona que también hay que reunirse con los consultores de los diseños para ser mas consistentes.

La ingeniera Laura Bucheli habla sobre el balance del presupuesto el cual se ha realizado con el objetivo de llegar al valor presupuestal inicial, porque durante la ejecución de estudios y diseños hay una cantidad de tubería de 10 pulgadas que se adiciona a la fase 1 entonces hay una compensación por el cambio de material de la planta y el tanque, que por consecuencia da un valor mas elevado, pero se compensa con el tema de la tubería.

Continuamente dice que ya esta radicado los estudios y diseños de manera recopilatoria de todas las entregas que se han hecho de manera enumerada de los ítems según contrato, donde solo queda el tema de presupuesto y revisión de especificaciones técnicas y después se debe hacer un ajuste de las especificaciones técnicas.

El ingeniero Helman interviene para decir que los órganos de control podrían revisar porque todos los contratos que se suspenden los están llamando falta de planificación y organización, manifiesta que la suspensión debe estar justificada solo por las situaciones de orden publico y no por temas de tubería o permisos de cabildo, expresa que no esta muy clara la situación del orden publico por la cual se pretende suspender el proyecto.

El ingeniero Helman también habla de los costos fijos de interventoría que mes a mes debe pagarse y que si se llega a suspender el proyecto implicaría costos adicionales. El ingeniero Helman pide hacer un cronograma a los contratistas e interventoría de acuerdo con lo que se tiene, dice que aumentar tiempo es aumentar costos de interventoría, además que en el proceso de reformulación hay que hacerlo, pero por cambios de actividades y no por cambios de presupuesto. Por último, dice que, en caso de suspender la obra, debería hacerlo justificando las razones por temas de seguridad y no por otros temas, ya que a la vista de los órganos de control no seria aceptable.

El ingeniero Wilmer solicita que se realicen las mesas técnicas para así superar las condiciones que suspenda el contrato. También manifiesta que dentro del proyecto se han estipulado algunos recursos para el tramite de unos permisos como la



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

concesión de aguas y que para la administración es pertinente mostrar avances en ejecución de obras.

Después declara que el alcalde del municipio de Totoró, convoca a una reunión en la ciudad de Popayán a las 4 de la tarde, al día siguiente de la presente reunión, junto al contratista de obra e interventoría para así poder coordinar acciones para el mejoramiento de la vía.

Después vuelve hablar el ingeniero Helman para mirar que decisión se va a llevar a cabo, si se suspende o se mira otras actividades que de las posibilidades de realizar la obra en el tiempo contractual.

Respecto a la suspensión el ingeniero Perilla, manifiesta que ya hay mucho retraso de la obra y que la entrega de revisión y apropiación de diseños era inicialmente en 3 meses, pero ya van 8 meses, asimismo dice que sea una suspensión corta ya que queda poco tiempo para el desarrollo de la obra, expresa que la suspensión no pase de un mes para después poder iniciar la obra en todos los frentes de obra posibles.

El ingeniero Helman vuelve a opinar que la parte que tiene más peso para la suspensión es el motivo de orden público, propone suspender, pero con un término fijo y que no pase de ahí.

Consecutivamente, el ingeniero Wilmer sugiere que se presente acciones a la personería del municipio de Totoró frente a los casos de inseguridad que manifestaba el contratista de la obra.

La ingeniera Xiomara contesta que esas acciones se van a desarrollar ya que tiene oficios por parte del contratista donde sustenta la presencia de grupos ilegales donde se va llevar a cabo la obra, para después así tener sustento de la suspensión del proyecto.

El ingeniero Helman le solicita a la interventoría que entregue completo la parte de implantación de diseños y que a su vez se haga un comité presencial con los autores del diseño, consultores del proyecto, ingeniero Wilmer y el ingeniero Perilla.

La ingeniera Xiomara propone que la entrega final de los diseños con su respectivo presupuesto balanceado, ítems no previstos y con el balance del presupuesto de diseño sería para el viernes y la reunión para la entrega de diseños y con aras de mirar todo el proyecto sería para el 22 del presente mes, como fecha tentativa.

Sin más temas que tratar, se da por terminada y se realiza el cierre de la reunión



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

COMPROMISOS (Si aplica)

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Entrega final informe de apropiación de estudios y diseños	Contratista de obra e interventoría	22/07/2024
2	Entrega de Documentos a la CRC para concesión de aguas	Municipio de Totoró	31/07/2024
3			

FIRMAS:

Reunión de Seguimiento ACUEDUCTO INTERVEREDAL CARGACHIQUILLOS - TOTORO - Informe de asistencia 7-10-24

1. Resumen						
Título de la reunión	Reunión de Seguimiento ACUEDUCTO INTERVEREDAL CARGACHIQUILLOS - TOTORO					
Participantes que asistieron	15	8:03:23 AM	8:03:23 AM	8:03:23 AM	8:03:23 AM	8:03:23 AM
Hora de inicio	7/10/24	9:52:33 AM	9:52:33 AM	9:52:33 AM	9:52:33 AM	9:52:33 AM
Duración de la reunión	1 h 49 min 9s					
Tiempo medio de asistencia	54 min 14s					
2. Participantes						
Nombre	Primera entrada	Última salida	Duración de la reunión	Correo electrónico	Id. de participante (UPN)	Rol
Juan Miguel Perilla Astroz	7/10/24	7/10/24	1 h 49 min 6s	JMPerilla@minvivienda.gov.co	JMPerilla@minvivienda.gov.co	Organizador
Felipe Potes (Invitado) (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	17 min 21s			Moderador
Helman (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	13 min 55s			Moderador
LAURA MARCELA BASTIDAS LAME	7/10/24	7/10/24	4 min 34s	lmbastidas@unadvirtual.edu.co	lmbastidas@unadvirtual.edu.co	Moderador
HMD (Invitado) (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 29 min 41s			Moderador
Juan carlos valencia carvajal	7/10/24	7/10/24	1 h 22 min 29s			Moderador
LAURA ROCIO BUCHELI CAMPOS	7/10/24	7/10/24	1 h 24 min 31s	laura.bucheli@mail.escuelainga.edu.co	laura.bucheli@mail.escuelainga.edu.co	Moderador
Xiomara Leon (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	10 min 56s			Moderador
Nazli Muñoz (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 20 min 18s			Moderador
Planeación Totoro (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 16 min 18s			Moderador
Sec Agricultura - Alcaldía de Totoró (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	26 min 40s			Moderador
Laura Valencia (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	45 min 4s			Moderador
Xiomara Leon Calambas (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 13 min 34s			Moderador
ANDRES PERAFAN (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 9 min 58s			Moderador
laura (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	29 min 1s			Moderador
3. Actividades de la reunión						
Nombre	Hora de entrada	Hora de salida	Duración	Correo electrónico	Rol	
Juan Miguel Perilla Astroz	7/10/24	7/10/24	1 h 49 min 6s	JMPerilla@minvivienda.gov.co	Organizador	
Felipe Potes (Invitado) (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	17 min 21s		Moderador	
Helman (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	13 min 55s		Moderador	
LAURA MARCELA BASTIDAS LAME	7/10/24	7/10/24	1 min 23s	lmbastidas@unadvirtual.edu.co	Moderador	
LAURA MARCELA BASTIDAS LAME	7/10/24	7/10/24	3 min 11s	lmbastidas@unadvirtual.edu.co	Moderador	
HMD (Invitado) (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 29 min 41s		Moderador	
Juan carlos valencia carvajal	7/10/24	7/10/24	1 h 22 min 29s		Moderador	
LAURA ROCIO BUCHELI CAMPOS	7/10/24	7/10/24	1 h 24 min 31s	laura.bucheli@mail.escuelainga.edu.co	Moderador	
Xiomara Leon (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	10 min 56s		Moderador	
Nazli Muñoz (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 20 min 18s		Moderador	
Planeación Totoro (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 16 min 18s		Moderador	
Sec Agricultura - Alcaldía de Totoró (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	26 min 40s		Moderador	
Laura Valencia (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	45 min 4s		Moderador	
Xiomara Leon Calambas (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 13 min 34s		Moderador	
ANDRES PERAFAN (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	1 h 9 min 58s		Moderador	
laura (No comprobado)	7/10/24	7/10/24	29 min 1s		Moderador	