

CONSORCIO DP 2024

CDP-081-2024

Barranquilla, 22 de noviembre de 2024.

Ingeniero.

Javier Andrés Cala Agudelo.

Director de Interventoría.

PROYECTOS E INTERVENTORÍAS SAS

Ciudad.

REF: Contrato No. SA-EDU-011-2024 "CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I,II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA (MODULO VIII)"

Asunto: Solicitud de prórroga N° 1 al contrato de obra en referencia.

Respetados señores, reciban un cordial saludo.

ROBERTO CARLO DONADO ARCE, identificado con cédula de ciudadanía No. 72.210.793 de Barranquilla, actuando en mi calidad de Representante Legal del **CONSORCIO DP 2024**, por medio del presente, me permito solicitar modificación al contrato de la referencia consistente en una **PRÓRROGA DE CUATRO (04) MESES** debido al acaecimiento de circunstancias irresistibles y exógenas al Contratista, que impiden la ejecución del proyecto contratado en los tiempos inicialmente previstos.

En atención al asunto que nos convoca me permito reiterar, en primer lugar, que existe de parte del Contratista de obra, la total voluntad y compromiso por ejecutar la obra en cabal cumplimiento de las obligaciones contractuales que nos vinculan y garantizar el cumplimiento de los fines del Estado que, a través de dicha obra, se pretenden satisfacer. Lo segundo, como es de conocimiento de la Interventoría la ejecución del contrato se ha visto afectada por situaciones irresistibles al contratista, como lo son, **(i)** la falta de pronunciamiento por parte de entidades terceras para el otorgamiento de autorizaciones y permisos de intervención específicamente EPA Barranquilla Verde y Gases del Caribe S.A., y **(ii)** la imposibilidad de ejecutar actividades de obra por causa de las graves inundaciones presentadas en los sectores objeto de intervención producto de la fuerte ola invernal que atraviesa especialmente el departamento del Atlántico.

Por lo anterior, la ejecución de la obra contratada se ha visto afectada debido a la imposibilidad temporal de realizar las actividades en campo, circunstancias que motivan la presente solicitud de prórroga como se sustentará a continuación:

I. FRENTE A LA SOLICITUD DE PRÓRROGA:

A. JUSTIFICACIÓN TÉCNICA RESPECTO A LAS CIRCUNSTANCIAS DE HECHO QUE MOTIVAN LA SOLICITUD DE PRÓRROGA AL PLAZO CONTRACTUAL.

En el presente acápite se precisan los términos y condiciones de la solicitud de prórroga que deben ser tenidos en cuenta por la interventoría a la hora de rendir su concepto de aprobación. Al respecto, debemos manifestar que, el objetivo de la presente solicitud es prorrogar **CUATRO MESES** el plazo contractual y que, en consecuencia, se modifiquen los tiempos máximos de ejecución de ciertas actividades contractuales con el fin de poder culminar su ejecución y entrega.

Tal y como lo hemos mencionado en los diferentes comités de obra y reuniones con la Entidad contratante, el Consorcio reitera sobre la subsistencia de las dificultades que se han venido presentando para ejecutar las obras que hacen parte de este proyecto contratado; dificultades que son las causas que pone de presente el contratista para demostrar la afectación en el cronograma de ejecución del Contrato y en consecuencia, la necesidad de ampliación del plazo contractual para la terminación de las obras relacionadas con el contrato de la referencia.

Resulta preciso recordar que, el pasado 02 de octubre de 2024, mediante oficio No. CDP-073-2024 el Consorcio DP 2024 instauró solicitud de modificación al contrato de la referencia debido al acaecimiento de circunstancias irresistibles y exógenas al Contratista, que impiden la ejecución del proyecto contratado en los tiempos inicialmente previstos.

En atención a lo anterior, mediante comunicado PI SAS-253-24 M8 BQA del 09 de octubre de 2024, PROYECTOS E INTERVENTORIAS S.A.S. dio respuesta al comunicado CDP-073-2024 - Solicitud de prórroga No 1. Contrato de Obra No. SA-EDU-011-2024, en el que manifiesta que en su concepto NO ES VIABLE una prórroga aun cuando se *"reconoce que las condiciones climáticas presentadas a la fecha han sido adversas, continuas y prolongadas durante el inicio del contrato de obra SA-EDU-011-2024, y que corresponden al consolidado de las fechas que reporta el Contratista, así mismo, se manifiesta que es cierto que dichas condiciones climáticas que han causado las situaciones descritas en el comunicado CDP-073-2024. Se considera una de las más fuertes olas invernales presentadas durante este año.*

Sin embargo, de lo anterior, el contratista no ha presentado un Plan de Contingencia mediante el cual informe a la Interventoría, la forma propuesta para mitigar los atrasos, de manera que esta Interventoría cuente con un Plan de contingencia que pueda evaluar y con base en el cual pueda determinar que además de este se requiere ampliar el plazo contractual."

Igualmente, mediante oficio del 24 de octubre de 2024, el suscrito contratista dio respuesta a los comunicados PI SAS-209-24 M8 BQA, PI SAS-224-24 M8 BQA y PI SAS-270-24 M8 BQA presentados por la interventoría del proyecto requiere la presentación de un Plan de Contingencia que permita superar los atrasos en obra y cumplir con el

CONSORCIO DP 2024

objeto contractual, así como, tomar las medidas necesarias de personal, insumos, y equipos para que se mejoren rendimientos.

En el comunicado en mención se advierte que, ante situaciones que han afectado la ejecución del proyecto y que no le son imputables al contratista de obra y, respecto de las cuales este no tiene control alguno ni es responsable, no es procedente solicitar la presentación de un Plan de Contingencia.

De esta manera, el suscrito contratista advirtió sobre la no procedencia de la solicitud presentada por la interventoría en cuanto a la presentación de un Plan de Contingencia por parte del Consorcio. Lo anterior, debido a que, el atraso en el cronograma es por causa al acaecimiento de circunstancias no imputables y exógenas al contratista que han afectado los tiempos de ejecución inicialmente previstos, y que dieron lugar a la presentación de la solicitud de prórroga No. 1 al Contrato de obra de la referencia mediante oficio CDP-073-2024 del 02 de octubre de 2024, entre las cuales se destaca la fuerte ola invernal que atraviesa el departamento del atlántico desde el mes de junio de 2024 hasta la actualidad y las consecuencias materiales asociadas a inundaciones, caída de árboles, corte de energía eléctrica, y afectación de transporte en la ciudad.

Mediante oficio PI SAS-277-24 M8 BQA del 26 de octubre de 2024 la Interventoría dio respuesta al comunicado anteriormente referenciado, concluyendo que, no es viable la solicitud de prórroga del plazo del contrato, por lo que recomienda que se atiendan los requerimientos relacionados con la presentación del Plan de Contingencia, que incluya medidas para mitigar los atrasos y abordar las dificultades que afectan el normal desarrollo del proyecto. lo anterior, bajo el siguiente argumento:

"Para que se activen las causales de imprevisibilidad contractual, es necesario que el contratista demuestre que los fenómenos invernales ocurridos han superado lo que se podría considerar como condiciones normales de una época determinada. En este sentido, debe aportar evidencia suficiente que muestre cómo estos eventos extraordinarios han provocado alteraciones significativas en el cronograma de trabajo.

(...)

Por lo tanto, se le solicita al contratista que aporte la evidencia correspondiente que demuestre la relación causal entre los fenómenos invernales y los retrasos en el proyecto, con el fin de considerar la solicitud de prórroga de manera justificada y conforme a lo establecido por la normatividad vigente. (...)"

Teniendo en cuenta lo anterior, procedemos a exponer a continuación, las circunstancias fácticas que motivan la presente solicitud:

- **FALTA DE PRONUNCIAMIENTO POR PARTE DE ENTIDADES TERCERAS PARA EL OTORGAMIENTO DE AUTORIZACIONES Y PERMISOS DE INTERVENCIÓN.**

Como es de conocimiento de las partes, el objeto del contrato de la referencia comprende el mejoramiento y/o rehabilitación de vías urbanas, canales, así como la

CONSORCIO DP 2024

ampliación de la vía a tres carriles; actividades que involucran la consecución de permisos ante Entidades Prestadoras de servicios públicos y concesionarios en el municipio encargados del Alumbrado, Señalización de Vías, redes de gas, de agua y demás servicios, para los debidos traslados, instalaciones y reinstalaciones de redes y de mobiliario urbano y toda acción que dé lugar.

Al respecto, nos permitimos manifestar que, el Contratista de obra, en cumplimiento de sus obligaciones contractuales ha venido adelantando los trámites administrativos respectivos ante las empresas de servicios públicos para la obtención de permisos, advirtiendo con preocupación la falta de pronunciamiento oportuno por parte de la empresa Gases del Caribe S.A. frente a la solicitud que tiene por objeto la instalación de redes de gas, actividad que para su correcta ejecución, requiere de la supervisión de los funcionarios de la empresa.

De esta manera, en diferentes oportunidades las actividades de obra relacionadas quedan suspendidas, hasta que la Empresa prestadora del servicio efectúe la programación del personal necesario para la supervisión de la actividad, así como, para la conexión a la red existente para la puesta en funcionamiento de la nueva red instalada. Aunado a lo anterior, también se ha requerido en diferentes oportunidades a la empresa para la programación de la cuadrilla que tiene por objeto realizar las pegas necesarias para el correcto funcionamiento de la red domiciliaria.

Lo anterior ha implicado que transcurran tiempos muertos o de *stand by* y baja productividad de horas máquina y horas hombre, a la espera de que se programen las actividades de maniobra anteriormente descrita, generando atrasos en actividades posteriores como la de conformación del terreno, fundida de plantilla para instalación de losetas en la zona peatonal y la terminación de las losas de pavimento en los accesos a predios, así como la consecución de materiales para su ejecución.

De otra parte, tenemos que, se presenta una circunstancia similar con el Establecimiento Público Ambiental EPA- Barranquilla Verde, para el otorgamiento de permisos para la tala o poda de árboles teniendo en cuenta las disposiciones establecidas por las normas ambientales vigentes.

Teniendo en cuenta que en el proceso de ampliación de la vía se hace necesario en algunos casos la tala de árboles con el fin de realizar actividades de excavaciones e instalación de la estructura nueva de pavimento, se han instaurado las solicitudes necesarias ante la entidad, no obstante, la falta de pronunciamiento oportuno ha generado atrasos en actividades relevantes que interfieren directamente con el proceso constructivo de la pavimentación de la vía.

Al margen de lo anterior, se debe tener en consideración que, durante la ejecución de actividades, algunos de los propietarios de predios ubicados en los sectores objeto de intervención, también han solicitado modificaciones a lo que inicialmente se había socializado, y que corresponde a trabajos donde se generan tiempos adicionales a los programados, en la medida que se requiere realizar algunas actividades que impactan lo que ya está construido para la correcta integración de todo, de forma tal que se cumpla el objetivo principal que es el mejoramiento y la recuperación del espacio público.

CONSORCIO DP 2024

Ahora bien, resulta preciso tener en consideración que, a pesar de las gestiones adelantadas por el contratista de obra, tendientes a impulsar el proceso interno de respuesta ante las entidades respectivas, a la fecha, el Consorcio DP 2024 continúa pendiente de la respuesta formal por parte de Gases del Caribe S.A; Barranquilla Verde y de los propietarios de predios necesarios para la culminación del proyecto, que hagan constar las autorizaciones y gestiones de su competencia y que son actividades predecesoras para efectos de que el suscrito contratista pueda culminar con sus obligaciones contractuales.

En consideración de lo expuesto, se advierte que, a la fecha, las Autoridades y/o entidades mencionadas, así como, los propietarios de los predios pendientes de culminar la gestión predial en cuestión, todavía requieren de un tiempo adicional razonable, con el propósito de culminar el trámite administrativo interno para emitir las autorizaciones y gestiones requeridas de manera reiterada.

Ahora bien, en lo relativo a la culminación de las actividades a nuestro cargo, debemos recordar a la interventoría y a la Entidad Contratante- EDUBAR que, estamos condicionados al recibo de las respuestas y autorizaciones pertinentes de las entidades terceras para poder continuar y terminar con la ejecución que nos es exigible desde el punto de vista contractual; razón por la cual, resulta necesario un prorrogar el plazo contractual para efectos que darles un tiempo adicional a Gases del Caribe S.A; Barranquilla Verde y de los propietarios de predios necesarios para la culminación del proyecto con el fin de que una vez por todas rindan sus autorizaciones y gestiones respectivas, asimismo, tiempo para que el contratista de obra pueda continuar con las actividades sucesoras a las autorizaciones y/o gestiones en cuestión.

Teniendo en cuenta las consideraciones anteriormente descritas, especialmente, en virtud del principio de la primacía del interés general y de conservación del contrato para satisfacer la finalidad del Estado que se persigue con su ejecución, se podrá dar por terminado el contrato de obra de la referencia.

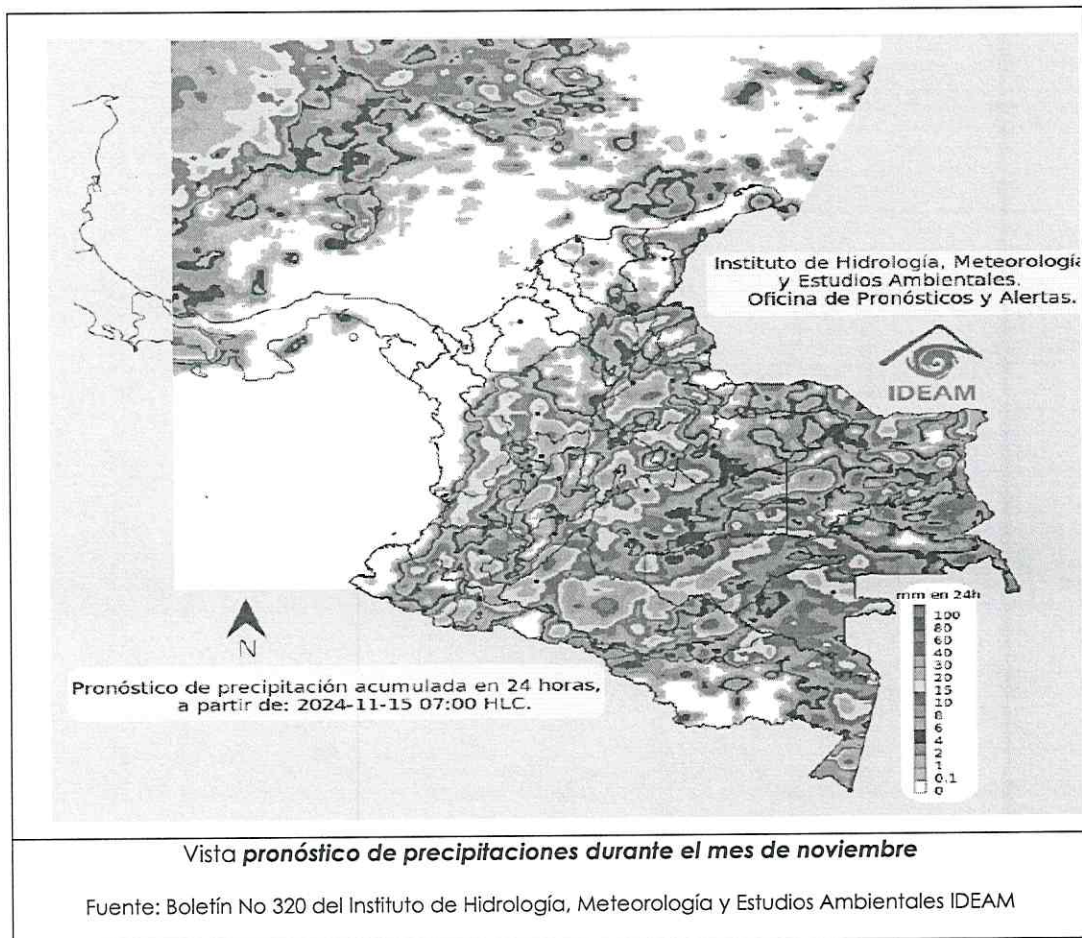
- **CONSECUENCIAS MATERIALES QUE IMPACTARON EL CRONOGRAMA, CON OCASIÓN A INUNDACIONES, CAIDA DE ARBOLES, CORTE DE ENERGIA ELECTRICA Y AFECTACION TRANSPORTE EN LA CIUDAD, PRODUCTO DE LA FUERTE OLA INVERNAL QUE ATRAVIESA EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.**

Tal y como se ha puesto de presente mediante diferentes comunicados, resulta necesario tener en consideración los efectos causados con ocasión a la intensa ola invernal que atraviesa el país en la actualidad y los fenómenos derivados del cambio climático -Fenómeno de la Niña, entre otros- que impiden la ejecución de actividades de obra en los tramos objeto de intervención, originando una gran disminución en los rendimientos por parte del personal de obra y de las maquinarias.

Como se indica, en la ciudad de Barranquilla se han presentado diferentes eventos tales como, inundaciones con tendencia a incrementar, avenidas torrenciales, crecientes súbitas, vendavales y tormentas eléctricas las cuales no se encontraban asociados a los boletines de predicción climática del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales "IDEAM" para esta temporada de lluvias.

CONSORCIO DP 2024

Teniendo en cuenta el más reciente informe del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios apá (IDEAM) sobre el periodo de invierno en Colombia, las precipitaciones se extenderán hasta febrero del próximo año. Según reveló la entidad, pese a que el Fenómeno de La Niña avanza con una intensidad débil, la temporada con mayor magnitud se vivirá este mes de noviembre; *"Hay una temporada ciclónica que se extiende hasta el 30 de noviembre, y con esta el tránsito de ondas tropicales y sistemas ciclónicos, como es el caso del huracán Rafael (...)* las lluvias podrían extenderse desde la parte de la Orinoquía y la Amazonía, por lo que tendremos también un importante ingreso desde la parte suroriental de Colombia.



Como se observa en el cuadro anterior, de la predicción del IDEAM, se destacan alertas rojas por niveles altos, crecientes súbitas, desbordamientos y/o inundaciones en los departamentos, por ejemplo, en las áreas hidrográficas del caribe, generando con ello lluvias intensas en estos sectores, las más intensas en los departamentos del Atlántico, la Guajira y el Magdalena.

Si bien las precipitaciones son un riesgo previsto por la zona de intervención, lo cierto, es que conforme a los informes del IDEAM, las lluvias ocurridas han estado por encima de los promedios previsibles conforme al comportamiento histórico de los últimos 5

CONSORCIO DP 2024

años. Consecuencia de lo anterior, esto es, producto de la temporada de lluvias, se evidencia una afectación en el área de intervención, producto de las múltiples inundaciones, socavaciones y caída de árboles, que impiden el desarrollo normal del proyecto y que se salen de la órbita de control del Consorcio Contratista, circunstancia que se constató por diferentes medios de comunicación como se muestra a continuación:



Blu Caribe

@BLUCaribe · Seguir



El cuerpo de bomberos de Barranquilla intervino en el sector de la calle 85 con carrera 49C, donde un arroyo estaba arrastrando a un vehículo. Con cabuyas, lograron sacar el carro de la corriente, para poner a salvo a sus ocupantes. #VocesYSonidos



11:17 a. m. · 25 sept. 2024



Fuertes lluvias causan inundaciones en Barranquilla y Puerto Colombia

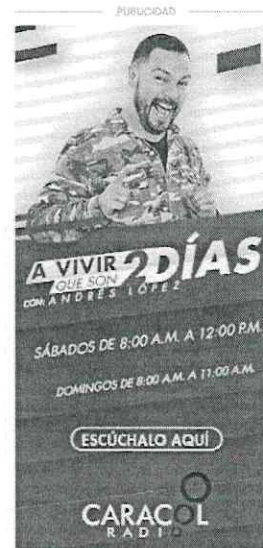
Decenas de familias resultaron afectadas por las crecientes de arroyos.



Inundaciones en Villa Campestre - cortesía Alberto Cianci

— Jesús Uribe 06/10/2024 - 14:56 h CDT

Las intensas lluvias que se registraron durante la tarde de este domingo provocaron inundaciones en diversas viviendas de Barranquilla y en el municipio de Puerto Colombia. Los residentes de estas poblaciones reportaron serias afectaciones en sus hogares.



Lo más leído

Cuánto paga un CDT por 10 millones de pesos: bancos con tasas más rentables en noviembre

BARRANQUILLA | EL HERALDO

¿A qué se deben las inundaciones por lluvias en tramos de Vía 40?

La temporada invernal en la ciudad ha generado emergencias por desbordamiento de arroyos. Fortalecen limpieza de rejillas y canalizaciones.

Declaro 10: 3024



B

ARRANQUILLA | EL HERALDO

Compartir:

f

X

El Heraldo

Ella es Herlinda Gómez, la segunda esposa de Carlos Vives que ahora se dedica a la vida...

De acuerdo con **Rafael Lafont**, secretario de Obras Públicas del Distrito, los volúmenes de agua lluvia en la ciudad han alcanzado un niveles "récords", lo que contribuye a la aparición de un nuevo arroyo, a la altura de la Vía 40 con calle 72.

"La cantidad de agua que está cayendo es mucha. Cuando visitamos la zona el día miércoles observamos que el pluviómetro marcó unos 60 milímetros por hora y el día anterior (martes) había estado en 40 milímetros por hora, así que es bastante lluvia que cayó en muy poco tiempo; cuando es así de concentrado y además hay obstáculos que impiden la circulación del agua como la basura pues se forman **estos arroyos e inundaciones**", explicó.

Agregó, además, que otro de los factores que ha provocado el desbordamiento de este arroyo es el represamiento de agua en el **sector de Villa Tarel**.

"Como tal el arroyo no se forma en la Vía 40, lo que pasa es que hay un agua que baja por la calle 74 donde se estrella y en Villa Tarel conge por una de las carreras para llegar a la 72, entonces ahí se entrelaza con unas aguas de la 75. En ese punto hay un CAI que tiene como una salida que se llena de basura y las rejillas que están en la zona quedan tapados y **el agua se represa**", indicó.

El funcionario también mencionó que hay que encaminar las acciones hacia la limpieza y prevención en la zona.

"La Secretaría de Tránsito está realizando cierres viales para prevenir a la gente de los arroyos, inclusive, hay nuevas señalizaciones, pero a veces esto es insuficiente porque igual meten los carros en el agua o incluso lo dejan aparcado en la zona", dijo.

De interés: Huracán Milton, de categoría 3, toca tierra en la costa oeste de Florida

Al respecto, Lafont agregó que "es importante que para esos tiempos en la vía se tenga en cuenta este tipo de cosas para evitar taponamientos que contribuyan al represamiento de agua y **desbordamiento de arroyos**."

CARRERA 60 70-88 – BARRIO BELLAVISTA
TEL. 3683816 – 3044338
BARRANQUILLA
Correo electrónico: consorcioldp2024@gmail.com

CONSORCIO DP 2024



Al respecto, debemos precisar que, el hecho imprevisible aducido en el presente acápite no corresponde directamente a las lluvias sino al nivel de inundaciones, socavaciones, caídas de árboles después de las lluvias. Son dos escenarios diferentes que deben tenerse en cuenta por parte de la interventoría y la Entidad Contratante a la hora de valorar la presente solicitud de prórroga teniendo en cuenta que, el segundo escenario aducido y el cual es motivo de la afectación en el cronograma y los rendimientos de ejecución del proyecto, esto es, las inundaciones, son un evento **NO** previsible en la matriz de riesgos del proyecto ni en la información histórica prevista por la autoridad ambiental IDEAM. Por lo tanto, este evento no es un riesgo asumido por el contratista y sus efectos desfavorables materializados en el impacto en el cronograma no deben ser tampoco, responsabilidad del Consorcio.

Teniendo en cuenta las circunstancias anteriormente descritas, se debe tener en consideración que, a la fecha, el contratista de obra presenta variaciones y afectaciones en la programación de obra. Es así como, el equipo adscrito al Consorcio se ha visto realmente afectado en el avance de actividades de obra en los sectores

CONSORCIO DP 2024

objeto de intervención, viéndose dificultado en la ejecución normal de actividades de obra de cara a lo programado conforme a aprobación de interventoría.

Así las cosas, en virtud de un ejercicio de seguimiento al avance de la ejecución de la obra y al cumplimiento de la planeación del contrato, nos permitimos anexar cuadro que relaciona el control de intensidad de precipitaciones presentadas desde el mes de junio de 2024 y hasta la actualidad, en el sector donde se adelantan actividades de obra:

RELACION DIAS DE LLUVIA

FECHA (JUNIO)	DIA	HORA INICIO	HORA FINAL	OBSERVACION
6/06/2024	Jueves	7:30 a. m.	9:00 a. m.	Fuertes llluvias
8/06/2024	sábado	12:15 p. m.	1:20 p. m.	Fuertes llluvias
9/06/2024	Domingo			fuertes llluvias en la mañana y sereno por la tarde
10/06/2024	Lunes			leves llluvias por la tarde
14/06/2024	Viernes	3:30 p. m.		Fuertes llluvias
15/06/2024	Sábado			Fuertes llluvias todo el día
19/06/2024	Miércoles	3:30 p. m.		Fuertes llluvias
25/06/2024	Martes			Fuertes llluvias 2 horas
26/06/2024	Miércoles			Fuertes llluvias en la mañana 2 horas
28/06/2024	Viernes			Fuertes llluvias 2 horas y media

FECHA (JULIO)	DIA	HORA INICIO	HORA FINAL	OBSERVACION
2/07/2024	Martes	10:00 a. m.	1:30 p. m.	Fuertes llluvias
3/07/2024	Miércoles	2:45 p. m.	3:450 pm	Fuertes llluvias
4/07/2024	Jueves	10:30 a. m.	2:00 p. m.	fuertes llluvias
5/07/2024	Viernes			fuertes llluvias todo el día
19/07/2024	Viernes	1:30 p. m.	5:00 p. m.	Fuertes llluvias

FECHA (AGOSTO)	DIA	HORA INICIO	HORA FINAL	OBSERVACION
6/08/2024	Martes			Lluvias moderadas en la mañana
23/08/2024	viernes			Fuertes llluvias
26/08/2024	Lunes	8:00 a. m.	12:00 p. m.	fuertes llluvias

FECHA (SEPTIEMBRE)	DIA	HORA INICIO	HORA FINAL	OBSERVACION
3/09/2024	Martes	1:20 p. m.	3:00 p. m.	Fuertes llluvias
4/09/2024	Miércoles			media hora de lluvia
6/09/2024	viernes	3:40 p. m.		Fuertes llluvias
12/09/2024	Jueves	1:30 p. m.	2:30 p. m.	lluvia moderada

CONSORCIO DP 2024

19/09/2024	Jueves	1:40 p. m.	2:00 p. m.	lluvia moderada
25/09/2024	Miércoles	10:00 a. m.	11:00 a. m.	lluvia moderada
27/09/2024	viernes	8:00 a. m.	9:00 a. m.	Fuertes lluvias
28/09/2024	Sábado	12:00 p. m.	1:30 p. m.	Fuertes lluvias
29/09/2024	Domingo	7:00 a. m.	11:30 a. m.	Fuertes lluvias
30/09/2024	Lunes	6:00 a. m.	11:00 a. m.	Fuertes lluvias

FECHA (OCTUBRE)	DIA	HORA INICIO	HORA FINAL	OBSERVACION
1/10/2024	Martes	1:00 p.m.	1:50 p.m.	Lluvia moderada
5/10/2024	Sábado	12:00 p.m.	1:00 pm	Fuertes lluvias
6/10/2024	Domingo	7:30 a.m.	11:00 a.m.	Fuertes lluvias
7/10/2024	Lunes	12:30 p.m.	2:10 p.m.	Fuertes lluvias
8/10/2024	Martes	12:30 p.m.	2:00 p.m.	Fuertes lluvias
10/10/2024	Jueves	1:00 p.m.	1:30 p.m.	lluvia moderada
21/10/2024	Lunes	12:00 p.m.	1:00 p.m.	Fuertes lluvias
22/10/2024	Martes	12:30 p.m.	1:00 p.m.	Lluvia moderada

FECHA (NOVIEMBRE)	DIA	HORA INICIO	HORA FINAL	OBSERVACION
1/11/2024	Viernes	12:00 p.m.	2:00 p.m.	Lluvia moderada
5/11/2024	Martes	1:00 p.m.	2:00 p.m.	Lluvia moderada
7/11/2024	Jueves	2:00 p.m.	3:00 p.m.	Fuertes lluvias
8/11/2024	Viernes	1:00 p.m.	7:00 p.m.	Fuertes lluvias
9/11/2024	Sábado	6:00 a.m.	8:00 a.m.	lluvia moderada
10/11/2024	Domingo	11:00 a.m.	1:00 p.m.	lluvia moderada
11/11/2024	Lunes	1:00 p.m.	2:00 p.m.	Lluvia moderada
12/11/2024	Martes	12:30 p.m.	2:30 p.m.	Fuertes lluvias
13/11/2024	Miércoles	11:00 a.m.	1:00 p.m.	Lluvia moderada
14/11/2024	Jueves	1:00 p.m.	2:00 p.m.	Fuertes lluvias
15/11/2024	Viernes	8:00 a.m.	3:00 p.m.	Lluvia moderada
17/11/2024	Domingo	12:00 p.m.	2:00 p.m.	Lluvia moderada
18/11/2024	Lunes	12:10 p.m.	2:00 p.m.	Fuertes lluvias
19/11/2024	Martes	12:00 p.m.	2:00 p.m.	Fuertes lluvias
20/11/2024	Miércoles	12:20 p.m.	2:15 p.m.	Fuertes lluvias
21/11/2024	Jueves	2:00 p.m.	4:00 p.m.	Lluvia moderada

En atención a lo anteriormente expuesto y teniendo en cuenta las condiciones de ejecución del tipo de obra objeto del contrato de la referencia, resulta evidente que los porcentajes de avance de obra y rendimientos, han disminuido debido al adelantamiento de actividades de forma intermitente con periodos de ejecución laboral no mayores a tres (3) horas a causa de las constantes precipitaciones que se presentan en gran parte del territorio nacional y que como se anotó anteriormente no

CONSORCIO DP 2024

fueron de carácter predecible ni siquiera para el Gobierno Nacional, puesto que, se encuentran asociadas a eventos meteorológicos extremos que afectan de forma desmedida a grandes sectores de la población. Asimismo, se debe tener en cuenta las consecuencias que las lluvias han generado y que también constituyen un impacto para la continuidad de la ejecución, nos referimos a las constantes inundaciones, caída de árboles, constantes cortes de energía eléctrica en toda la ciudad de Barranquilla, los cuales, son un hecho notorio¹ para las partes.

Así, se tiene una grave afectación a los plazos de ejecución contractuales debido a la imposibilidad del desarrollo de las actividades a nuestro cargo en el ritmo y bajo los rendimientos proyectados, debido a que, no se pueden realizar actividades propias a la ejecución del contrato como excavaciones, ya que el nivel de escorrentías en el sector es demasiado alto.

De esta manera, resulta importante tener en consideración todas estas circunstancias que han impedido el avance de la ejecución conforme a los rendimientos inicialmente proyectados, que han generado la necesidad de buscar soluciones conjuntas para evitar la paralización del proyecto y en este sentido, reconducir su ejecución.

B. JUSTIFICACIÓN JURÍDICA

En este punto debemos empezar por precisar que el Contrato No. SA-EDU-011-2024 es regulado por el derecho privado, esto es, su fuente normativa en el Manual de Contratación de EDUBAR y no el Estatuto General de la Contratación de la Administración Pública.

Ahora bien, en tratándose del plazo del contrato, el derecho privado que regula el presente Contrato de obra no impone límites para su ampliación, sino que la fuente generadora del derecho lo será el acuerdo de voluntad privada de las partes. En concordancia, la jurisprudencia del H. Consejo de Estado, relativa a prórrogas de contratos de naturaleza pública regidos por régimen especial, tampoco impone límites cualitativos ni cuantitativos, siempre y cuando, dicha ampliación del plazo contractual tenga como objetivo justificado, la consecución de la finalidad del Estado que se persigue con la ejecución del objeto contratado.

En el presente caso, se observa la necesidad de prorrogar el plazo contractual con el fin de ejecutar las obras en beneficio de la comunidad barranquillera. Igualmente, se evidencia que la no ampliación del plazo contractual conllevaría a la paralización y terminación anticipada del Contrato, lo cual, imposibilitaría la terminación de las obras contratadas, afectando no solo los intereses de las comunidades beneficiarias, sino que frustraría la consecución de la finalidad del Estado en los términos del artículo 3º de la Ley 80 de 1993.

Ciertamente el contrato de obra establece en su clausulado medidas a aplicar ante determinadas situaciones o supuestos fácticos que se presenten durante la ejecución

¹ Código General del Proceso, art. 167: "... Los hechos notorios y las afirmaciones o negaciones indefinidas no requieren prueba."

CONSORCIO DP 2024

del contrato; no obstante, por desarrollo jurisprudencial y doctrinal también es posible adoptar medidas legales y contractuales que propendan por la consecución de los fines e intereses generales propios de un Estado Social de Derecho, planteados en los documentos de estudios previos que justificaron la contratación de la obra que busca satisfacer un servicio público.

Resulta relevante citar el artículo 13 de la Ley 1150 de 2007, que dispone lo siguiente:

"ARTÍCULO 13. PRINCIPIOS GENERALES DE LA ACTIVIDAD CONTRACTUAL PARA ENTIDADES NO SOMETIDAS AL ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA.

*Las entidades estatales que por disposición legal cuenten con un régimen contractual excepcional al del Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, aplicarán en desarrollo de su actividad contractual, acorde con su régimen legal especial, **los principios de la función administrativa y de la gestión fiscal de que tratan los artículos 209 y 267 de la Constitución Política, respectivamente según sea el caso y estarán sometidas al régimen de inhabilidades e incompatibilidades previsto legalmente para la contratación estatal.**"*

En línea con lo anterior, se infiere de los artículos 209, 339 y 341 constitucionales, el principio de planeación que, con fundamento en las disposiciones normativas en cita, implica que el negocio jurídico contractual deberá estar debidamente diseñado y pensado conforme a las necesidades y prioridades que demande el interés público, dirigido al aseguramiento de la eficacia de la actividad contractual, a la efectiva satisfacción del interés general, y a la protección del patrimonio público por ende, no se agota con la celebración del negocio jurídico; sino que, está inmersa tanto en la etapa previa como en la ejecución del contrato. De ahí que, según la reiterada jurisprudencia, la ausencia de dicho principio ataca directamente la esencia misma del interés público, generando consecuencias nefastas no solo para el logro del objeto contractual, sino también para el interés general y para el patrimonio público.

En este orden, la planeación como principio de contratación vincula necesariamente las tres etapas; precontractual, contractual y post-contractual. Esta afirmación parte del sentido material del contrato de obra, ceñido al principio de la realidad, en consideración al bien jurídico del desarrollo y bienestar social, que de manera reiterada ha señalado la jurisprudencia cuando refiere que las obras contratadas deben entregarse terminadas y con plena funcionalidad, además con una proyección a corto, mediano y largo plazo que permita su sostenibilidad financiera, su mantenimiento preventivo y correctivo, su empatía con otras obras existentes o previstas y su sustentabilidad, en términos del medio ambiente. Solo así, se podría entender que la contratación sirvió para la solución de una necesidad a cargo del Estado.

El contrato de obra que nos ocupa va más allá del cumplimiento de los procedimientos legales para la celebración del contrato, ya que es necesario entender que esta contratación tiene una finalidad material y social superior, que excede las fórmulas

CONSORCIO DP 2024

contractuales jurídicamente establecidas, porque implica considerar que las obras contratadas buscan satisfacer las necesidades de un servicio público.

Aunado a lo anterior, resulta pertinente revisar los sustentos y las justificaciones del contrato en referencia. El elemento de la necesidad en el contexto del caso sub examine, supone verificar si hipotéticas medidas alternas fijadas en el clausulado del citado pacto convencional, revisten el mismo grado de pertinencia de la solicitud de prórroga solicitada por el contratista de obra, que afecta en menor grado la satisfacción de los fines propuestos con la contratación, la necesidad requerida y el interés general.

En el presente caso, implica ponderar si se justifica prescindir de la prórroga como instrumento contractual para conseguir el fin propuesto, sacrificando obtener obras completamente terminadas, funcionales e integrales; sin dejar de lado que, la concreción de dicho interés representa la continuidad y eficiencia en la satisfacción de fin público.

El ordenamiento jurídico da así una importancia superlativa a la garantía de la prestación de los servicios públicos, cuyo contenido no es meramente retórico o jurídico; sino que, implica la satisfacción y garantía de derechos fundamentales de los ciudadanos, quienes, no en pocas oportunidades, dependen de ellos para lograr niveles mínimos de bienestar. Ahora, se habla de interés general, cuando se busca garantizar la continua prestación de los servicios públicos y salvaguardar el patrimonio público, pues, estos conceptos se entienden subsumidos en el primero, si se tiene en cuenta que el interés general *“se refiere a los bienes jurídicos imputables a la colectividad, cuya tutela corresponde, por ello, a los poderes públicos”* (Santofimio, 2009, p.24).

Más que un mero instrumento, con la realización del contrato, al propender por el logro de los objetivos constitucionales del Estado Social de Derecho, se busca cumplir el cometido de forma que, como engranaje del sistema jurídico, funcione eficientemente en la prestación de bienes y servicios. Esta finalidad se asocia al cumplimiento del interés general el cual se ve materializado en la prestación de bienes y servicios a todos los asociados quienes requieren de ellos de manera fundamental, pues contribuyen al bienestar general y al mejoramiento de la calidad de vida de la población (Corte Constitucional, Sentencia T-457, 1999).

En el mismo sentido, en la Sentencia C-949 de 2001, la Corte Constitucional señaló que las prórrogas de los contratos –como especie de modificación pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal¹. Al respecto, vale la pena destacar lo señalado por la Sala de Consulta y Servicio Civil del Consejo de Estado en concepto del 13 de agosto de 2009:

*“La contratación estatal responde de múltiples maneras a ese mandato y, en cuanto al concepto que se emite, se resalta que **la posibilidad de modificar los contratos estatales es una especial forma de hacer prevalecer la finalidad del contrato sobre los restantes elementos del mismo**. Por mutabilidad del contrato estatal se entiende el derecho que tiene la administración de variar, dadas ciertas condiciones, las obligaciones a cargo del Contratista particular, cuando*

CONSORCIO DP 2024

sea necesario para el cumplimiento del objeto y de los fines generales del Estado." (Negrilla y subrayado propio)

Como es de conocimiento de las partes, la ejecución del contrato de obra obedece a los principios de la función administrativa y de la gestión fiscal, debido a que su objetivo conlleva la consecución de las finalidades del Estado y la satisfacción del interés general. Aunado a lo anterior, debemos tener en cuenta que la celebración de este contrato se realizó con recursos públicos, lo que lo convierte de naturaleza estatal en los términos del artículo 1º de la Ley 1150 de 2007. En mérito de lo expuesto, traemos a colación que los contratos estatales pueden ser modificados cuando sea necesario para lograr su finalidad y en aras de la realización de los fines del Estado.

En tratándose del plazo del contrato, la normativa aplicable no impone límites para su ampliación. Para el caso en concreto, la prórroga de **CUATRO MESES** al plazo contractual, permitirá la ejecución de las actividades contratadas para la construcción y/o reconstrucción y/o mejoramiento y/o rehabilitación de vías urbanas, canales, boxculvert, y obras complementarias para el programa barrios a la obra etapa VIII.

En efecto, si bien el Contratista tiene obligaciones a su cargo para la consecución del objeto contratado, en este caso, a la Entidad Contratante le asiste la obligación mayor de carácter constitucional que es, precisamente, adoptar las medidas necesarias y legalmente permitidas para materializar una obra destinada a la consecución de los fines del Estado, el desarrollo de sus funciones como entidad y la misión que le ha sido confiada, con la colaboración del suscrito contratista.

En mérito de lo expuesto, reiteramos que las afectaciones en el plazo de ejecución del contrato obedecen a circunstancias irresistibles al contratista como lo son, **(i)** la falta de pronunciamiento por parte de entidades terceras para el otorgamiento de autorizaciones y permisos de intervención específicamente EPA Barranquilla Verde y Gases del Caribe S.A., y **(ii)** la imposibilidad de ejecutar actividades de obra por causa de las graves inundaciones presentadas en los sectores objeto de intervención producto de la fuerte ola invernal que atraviesa especialmente el departamento del Atlántico.

Sin perjuicio de lo anterior, los invitamos a revisar las situaciones expuestas para la adopción de medidas contractuales tendientes a mantener la relación jurídico-contractual permitiendo la continuidad de la ejecución del proyecto. Especialmente, nos referimos a una solicitud de prórroga al contrato de obra de la referencia, el cual solicitamos con este comunicado, sustentado en las causas expuestas.

Por último, solicitamos de manera atenta a la Interventoría y Entidad Contratante su pronunciamiento frente a este asunto de tal modo que, de forma conjunta, las partes podamos evaluar dichas circunstancias y el impacto de las mismas sobre la ejecución y terminación de las obras, para lo cual el Contratista reitera su completa disposición para realizar las mesas de trabajo y reuniones que la Entidad estime necesario y que permitan dicha revisión, debiendo anotar la importancia y urgencia que representa la definición del plazo adicional requerido.

CONSORCIO DP 2024

II. PROPUESTA DE MODIFICACIÓN CONTRACTUAL

A la luz de la justificación técnica, jurídica y financiera descrita en el presente documento, se solicita la aprobación de la modificación del Contrato de Obra SA-EDU-011-2024, en los siguientes términos:

"CLÁUSULA 4- PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: El plazo estimado para la ejecución del presente contrato será de hasta el 30 de abril de 2025, contados a partir de la firma del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones."

Así las cosas y considerando el total conocimiento de los pormenores de obra por las partes, solicitamos a ustedes de manera respetuosa se estudie y apruebe nuestra solicitud, teniendo en cuenta que las causas que la motivan obedecen a circunstancias exógenas al contratista y sobre las cuales no tenemos control alguno. Lo anterior, debiendo anotar la importancia y urgencia que representa la definición del plazo adicional requerido.

Nuevamente, el CONSORCIO DP 2024 le reitera su voluntad y compromiso con el cumplimiento de las obligaciones contractuales que tiene a su cargo con el fin último de ejecutar el contrato de obra de la referencia en los términos y condiciones previstas, en la que procuraremos adelantar todas las medidas para mitigar los efectos adversos en el plazo de ejecución del Contrato y lograr su culminación a satisfacción.

Sin otro en particular,



ROBERTO CARLO DONADO ARCE.
Representante Legal
Consortio DP 2024

Anexos:

- Programación de obra.
- Copia bitácoras.

Sábado 15 de Junio de 2024
 No se pudo realizar labores debido a la fuertes lluvias que se presentaron desde las horas de la madrugada y durante toda la mañana hasta la 1:00pm, se continua recibiendo tuberia de 4^{ta} novaford para instalacion de banco de ductos.

Personal en obra

- Director de obra - 2 cadeneros
- Peridente de obra - 3 operadores
- SST - 2 oficios varios
- Topografo

Estado tiempo

- fuertes lluvias durante todo el dia

Equipos

- 2 retrocargadores
- 1 vibracompactador
- 1 minicargador

Jesus L. Ortiz Jr.

Miércoles 19 de Junio de 2024

Interventoría reitera la necesidad de contar con la trabajadora social permanente en obra. No se cuentan con la actas de vecindad por lo que se suspenderán las actividades a partir del jueves 20 de junio, hasta no ser recibidas a esta Interventoría.

Por parte de SST Interventoría colocación de senderos peatonales, señales de proximidad en la obra, avisos y señalización preventiva e informativa. Solicitud de otro controlador vial para el tramo activo. No hay punto de hidratación y el campamento no cuenta con las condiciones adecuadas para garantizar el bienestar y seguridad de los trabajadores. Esp Ambiental de Interventoría reitera la importancia de retirar todo residuo de obra y colocar las canecas según código de colores, principalmente color negro. Es necesaria la presencia de la social del contratista para informar y socialice el retiro de los residuos que no son generados por la obra sino por los propietarios de los predios.

[Signature]

Esp. Ambiental.

[Signature]
Patricio Pacheco
Pres. Social

[Signature]
Residente de obra

Continua la actividad de instalación de banco de ductos, retiro de material de demolición y excavación, se recibe material para relleno de tubería (arenas), también se recibe tubería de 4" para relleno de banco de ductos.

Personal en obra

- Director de obra

- Residente de obra

- SST

- Topógrafo

- 2 cadeneros

- 3 operadores

- 2 Oficios varios

Estado de tiempo

- fuertes lluvias a partir de las 3:30 pm

Equipos en obra

- 2 pajaritos

- 1 minicargador

- 1 vibrador compactador

[Signature]

[Signature]
Luis J. Vazquez, Jr.
Residente de obra

Sábado 22 de Junio de 2024

Personal en Obra

Estado de Tiempo

- | | | |
|---------------------|----------------------|---------------------|
| - Director de obra | - Operadores | - Soleado - Nublado |
| - Residente de obra | - 2 Oficiales varios | Equipos en obra |
| - SST | - Controlador vial | - 2 pajaritos |
| - Topógrafo | | - 1 mixi cargador |
| - Cadenero | | - Vibrocompactador |

Continua la actividad de instalación de banco de ductos

Domingo 23/2024 (Domingo)

No se realizó ninguna actividad.

Juan P. Ortiz

Lunes 24/2024 Junio.

Se adelantaron actividades de Subterranización de ductos de 4" en el costado izquierdo entre K01097 - K01150

Se toma la muestra del CBR frente a Almacén Olímpica Normandía 76-41 y otra en la 76-224

Personal en Obra: Residente, SST, Comisión de Topografía, 3 Operadores, 7 Ayudantes, 1 Palotero, 1 Social, Ing Ambiental,

Mayorista: 2 Retroexcavadora, 1 Volquete, Bobcat, Vibrocompactador, rana, Camión NRR

Estado del Tiempo: No se presentaron lluvias.

Juan P. Ortiz

Martes, 25/06/2024.

Se continúa desarrollando actividades de Subterranización del banco de ductos de 4", en el Costado izquierdo entre K01150 - K01192

Se toma 1 muestra de CBR en el No. 76-201.

- En el predio K49C No. 76-181 se presentó afectación a la Domiciliaria de alcantarillado, correspondiente al Restaurante Árabe Gourmet.

- Se presentó afectación a tubería domiciliar de Aguas Lluvias de Predio Edificio Los Pinos - Km 49C No 76-183

Personal: Residente, SST, Social, Comisión Topografía, 3 Operadores, 7 Ayudante, 1 Palotero, Ambiental.

Maquinaria: 2 Retroexcavadoras, 1 Volqueta Bobcat, vibracompatador, para
Estado del tiempo: Fuertes Lluvias 2H, en Horas de la Tarde.



Juan L. Utrilla

Miércoles 26/06/2024.

Se continuo la instalacion de Subterronizacion del banco de ductos de 4"

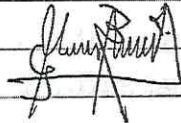
K0+192 - K0+233.

- La Interventoria reitera el cumplimiento de las especificaciones
tecnicas del item de Subterronizacion de redes de 4".

- Adicionalmente se solicita el cuidado de no afectar a redes
de servicios publicos

Personal: Residente, JST, Comision Topografia, 3 operadores, 7 Ayudantes
1 palanqueta Social y Ambiental.

Maquinaria: 2 Retroexcavadoras, Bobcat, vibracompatador, para
tiempo: Fuertes Lluvias: 2 Horas en Horas de la mañana

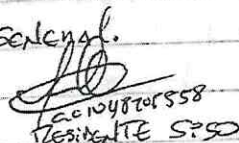


Juan L. Utrilla

Viernes 28/06/2024

LA INTERVENTORIA EN LA VISITA DE OBRA REALIZADA EL DIA DE HOY
DEJA CLARO A LA RESIDENTE DE OBRA LUCIA USTARIZ QUE LO SE ESTA
AUTORIZADOS PARA CONTINUAR CON LAS ACTIVIDADES EN EL TRAMO
CORRESPONDIENTE A LA CR 49C ENTRE CALLES 79 Y 80 HASTA QUE LO SE
CUMPLA CON LOS REQUISITOS. REQUERIMOS PARA DAR ORDEN COMO SON PMT
APROBADO CON PERMISO DE CIERRE DE VIAS, SEÑALIZACION COMPLETA INSTALA
DA, AUXILIARES DE TRANSITO, INSPECTORES DE OBRA SEGUN LO ESTABLECIDO
EN LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO, SE DEBE CONTAR CON EL INSPECTOR
SISO PARA EL NUEVO TRAMO.

- Se solicita el retiro de los residuos domiciliarios y limpieza
DE OBRA en General.


Residente SISO



- Se le notifica al contrato DE 2024 no iniciar actividades de obra en la
carretera 49C entre calle 79 y 80 hasta tener la aprobacion del PMT,
por parte Secretaria Distrital de transito y seguridad vial y
verificada por la interventoria, toda actividad que se realice

5/11/2024

sin la aprobación sea por cuenta y riesgo del contratista. Censo 2024.

[Signature]

[Signature]
DIRECCIÓN INTERVENCIÓN

En horas de la tarde fue aprobado el PMT y con este podemos iniciar labores de banco de ductos en el tramo de la Cra 49a entre Calles 79 y 80, de igual manera finalizó la actividad de tuberías correspondiente al banco de ductos en el tramo comprendido entre las calles 76 y 79 con Cra 49a, se realizan actividades de orden y limpieza de frente de obra, señalización y recolección de material de excavación y demolición.

Personal: Residente, SST, Comisión de topografía, 3 operadores, 2 oficios varios, 1 paletero, 5 ayudantes, 1 Ing. Ambiental. Maquinaria: 2 pajas, 1 minicargador, 1 vibrocompactador.

Estado de Tiempo: fuertes lluvias durante horas y media. *[Signature]*
29/Junio/2024

En la inspección de obra y verificación del cumplimiento del PMT Aprobado por la Secretaría de Tránsito y Seguridad Vial se evidencia que no se está cumpliendo con lo aprobado debido que no se cuenta con ningún tipo de señalización de obra ni con los auxiliares de tránsito con los que debe contar el tramo de la Carretera 49C entre Calles 79 y 80, por lo tanto no se reanuda las actividades que se están ejecutando hasta tanto no se implemente el PMT en los tramos de intervención.

[Signature]

[Signature]
COORDINADOR
RESIDENTE SISO
[Signature]

Continua la actividad de instalación de banco de ductos entre las calles 79 y 80 (sobre la Cra 49a), se realizó la implementación del PMT, por lo tanto se dio continuidad a los labores.

Personal en obra: Residente, SST, 3 operadores, 1 topógrafo, 1 cadenero, 2 oficios varios, 1 aux. de tráfico, 5 ayudantes, 1 ambiental, 1 fiscal.

Maquinaria: 2 pajas, 1 minicargador, vibrocompactador, 1 volquete.

Estado de Tiempo: no se presentaron lluvias.

[Signature]

[Signature]

30 de Junio de 2024 (Domingo)

No se realizó ninguna actividad

Luis L. Ustáiz Jr.

Lunes 1 de Julio de 2024 (Festivo)

No se realizó ninguna actividad por motivos del puente festivo

Luis L. Ustáiz Jr.

Martes 2 de Julio de 2024

Personal en obra: Residente, SST, 3 operadores, 1 topógrafo, 1 cadenero, 2 oficios varios, 1 aux de trafico, 5 ayudantes, Comisión Topografía.

Maquinaria: 2 Retroexcavadoras, 1 Minicargador, Vibro doble rodillo.

Actividades realizadas: Se continúa con la instalación de Banco de tubería de 4" K0+322¹⁰ - K0+334³², se continuo con la demolición de andam.

K0+332²⁰ - K0+380. Margen Derecho.

Estado del Tiempo: Lluvia moderada de las 10:00 - 1:30 pm.

Interventor, se le dispuso en obra de un congreso para la realización de las compactaciones

Luis L. Ustáiz Jr.

Miércoles 3 de Julio 2024.

- Se continuo la instalación del Banco de ductos de 4" K0+334¹⁰ - K0+376. Margen Derecho y se realizó limpieza de la obra

Personal: Comisión Topografía, 3 operadores, 1 Residente, 1 SST, 1 Auxiliar de Trámite, 2 Auxiliares, 5 Ayudantes

Equipo: 2 Retroexcavadoras, 1 Minicargador, Vibracompunder doble rodillo, 1 NPR, 1 Volquete.

Estado de Tiempo: Lluvia moderada 2:45 - 3:50 pm.

Se le reitera al contratista la limpieza y el Plafonado de la Carpa ubicada en la Km 49C N° 76-26, u

Luis L. Ustáiz Jr.

Jueves 4 de Julio de 2024

Personal en obra: Residente, SST, Social, 3 operadores, 2 oficios varios, 3 ayudantes, 1 aux. de trafico, topografo, cadenero.

Maquinaria: 2 pajaritas, 1 minicargador, 1 vibro compactador, 1 volqueta

Continua la actividad de banco de ductos de 4" en el K0+376 - K0+400 margen derecho de la ora 49a entre calles 79 y 80, se realizan trabajos de limpieza y adecuación de senderos peatonales y acceso a parqueaderos

Estado de tiempo: fuertes lluvias de 10:30am a 2:00pm

Luis L. Ortiz Jr.

Viernes 5 de Julio de 2024

Personal en obra: Residente, SST, Social, 2 operadores, 2 oficios varios, 3 ayudantes, 2 aux. de trafico, topografo, cadenero

Maquinaria: 3 pajaritas, 1 minicargador, 1 vibro compactador, 1 volqueta

El día de hoy se realizaron actividades de limpieza, debido a las lluvias previstadas desde las horas de la madrugada no se pudieron realizar las actividades de instalación de banco de ductos.

Estado de tiempo: lluvias intensas durante todo el día.

Luis L. Ortiz Jr.

Sábado 6 de Julio de 2024

Personal: Residente, SST, Social, 4 operadores, 2 oficios varios, 5 ayudantes, 2 aux. de trafico, topografo, cadenero

Maquinaria: 3 pajaritas, 1 minicargador, 1 vibro compactador, 1 volqueta

Se realizan actividades de instalación de banco de ductos y limpieza del frente de obra.

Estado de tiempo: Soleado - nublado

Luis L. Ortiz Jr.

Domingo 7 de Julio de 2024

No se realizaron actividades

Luis L. Ortiz Jr.

Personal: 1 Residente, 1 SSI, 2 Sociales, Topografía, Cadenastro, 3 Ayudantes
1 Almacanista, 2 Paletero 5 Operadores

Maquinaria: 3 Retroexcavadora, 2 Bobcat, 1 Vibrocompactador

Estatus del tiempo: Soleado, No se presentaron lluvias.

Juan L. Ortiz

Miércoles 17 de Julio 2024.

Se reiniciaron las Actividades de la Subterranización de redes de telecomunicaciones en el Tramo Calle 79 - Calle 80 Costado Izquierdo, adicionalmente se realizó la demolición de andenes.

Personal: Residente, SSI, 2 Sociales, Comisión Topografía, 3 Ayudantes,
2 Auxiliares de Tránsito, 1 Almacanista, 3 Operadores Retro y 2 Operadores de Bobcat.

Maquinaria: 3 Retroexcavadora, 2 Bobcat, 1 Canguro, 1 Rana, 1 Vibrocompactador doble rodillo. Tiempo Soleado Todo el tiempo

Juan L. Ortiz

Jueves 18 Julio 2024.

Se continuaron las actividades de demolición de andén y Subterranización de red de telecomunicaciones mediante la instalación de 12 ductos de 4" en el Costado Izquierdo en el Tramo Calle 79 a Calle 80 Costado Izquierdo.

Personal: Residente, SSI, 2 Sociales, Comisión Topografía, 9 Ayudantes,
2 Auxiliares de Tránsito, 1 Almacanista, 3 Operadores Retro, 2 Operadores Bobcat
Maquinaria: 3 Retroexcavadora, 2 Bobcat, 1 Canguro, 1 Rana, 1 Vibrocompactador doble rodillo;

Tiempo: Soleado Todo el día.

Juan L. Ortiz

Julio 19/2024 (Viernes).

Se adelantaron actividades de demolición de andén y subterranización de redes de telecomunicaciones mediante la instalación de 12 ductos de 4" en el Costado Izquierdo en el Tramo de la Calle 79 a Calle 80

Personal: Residente, SSI, 2 Sociales, Comisión de Topografía, 9 Ayudantes, 2 Auxiliares de Tránsito, 1 Almacanista, 3 Operadores de Retro, 2 Operadores de Bobcat.

Maquinaria: 3 Retroexcavadora, 2 Bobcat, 1 Canguro, 1 Rana, 1 Vibrocompactador doble rodillo

Tiempo: Fuerte aguacero a partir de la 3:30 pm - 5:00 pm.

Luis J. Utrilla

Julio 20/2024 (Sábado)

No se adelantó ninguna actividad.

Luis J. Utrilla

Julio 21/2024 (Domingo)

No se adelantó ninguna actividad.

Luis J. Utrilla

Julio 22/2024 (Lunes)

Se adelantaron actividades de Subterranización de redes de telecomunicaciones mediante la instalación de 12 ducto de 4" en el Tramo Izquierdo de la CRA 49C Entre Calle 79 a Calle 80.

Se dio inicio a la instalación de la Red de Alcantarillado entre las Calle 76 a Cl 79 Costado Derecho.

Personal: Residente, SST, 2 Socios, Comisión Topografía, 12 Ayudante 2 Auxiliares de Tránsito, 1 Almacenista, 3 operadores Reto, 2 Operadores Bobcat, 1 Ambiental

Maquinaria: 3 Retroexcavadora, 2 Bobcat, 1 Camión, 1 Roca, 1 Vibro compactador doble Rodillo.

Tiempo: Día Soleado. Todo el día

Luis J. Utrilla

Julio 23/2024 (Martes)

Se continuo la instalación de la Red de Alcantarillado de 8" en el Tramo de la Cra 49C Entre Calle 76 y Calle 79 Costado Derecho.

El Contratista sin autorización de la Interventoría inicio los trabajos de Subterranización de redes de telecomunicaciones en el Tramo de la Cra 49C Entre Calle 80 - Calle 82. Debido a lo anterior interventoría ordeno la suspensión de los mismos.

Personal: Residente, SST, 2 Socios, Comisión de Topografía, 12 Ayudante 2 Auxiliares de Tránsito, Ambiental, 1 Almacenista, 3 operadores de reto, 2 operadores de Bobcat,

Tiempo: Día Soleado todo el tiempo.

Luis J. Utrilla

Agosto 6 de 2024 (Martes)

Personal: tendiente, SST, Aux social, 1 topografo, cadenero, y operadores, 4 oficiales
varios, 2 aux trafico, 5 ayudantes, almacenista

Maquinaria: 3 pajaritos, 1 minicargador, 1 vibracompactor, rana, Campero

Continua adecuación en zona de andenes y parqueadero Obrero Igquerda,
construcción de registros para banco de ductos entre calle 76 y 79

Estado de tiempo: lluvias moderadas en horas de la mañana



Luis F. Latorre M.

ductos y se encuentre tubería tubería que obstruya la construcción del mismo, este se puede organizar y construir de tal forma que quede lo mayor amplio posible, Continúa la actividad de construcción de registros para banco de ductos.

Luis F. Uribe, Jr.

Agosto 23 de 2024 (Viernes)

Personal: Residente, SSR, Aux Social, topógrafo, Cadenero, 3 operadores, 3 oficios varios, 2 aux de tráfico, 4 ayudantes, almacenista

Maquinaria: 2 pañeros, 1 minicargador, 1 vibracompactor, rana, Cangro.

Continúa la actividad de instalación de tubería de gas, Construcción de registros de banco de ductos, conformación en zona de andenes y parqueaderos.

Estado de Tiempo: se presentaron fuertes lluvias en horas de la tarde

Luis F. Uribe, Jr.

Agosto 24 de 2024 (Sábado)

Personal: Residente, SSR, Aux Social, topógrafo, Cadeneros, 3 operadores, 3 oficios varios, 2 aux de tráfico, 3 ayudantes, almacenista.

Maquinaria: 2 pañeros, 1 minicargador, 1 vibracompactor, rana, Cangro

Continúa la actividad de conformación en zona de andenes y parqueaderos

Se programó la actividad de conexión de acometidos domiciliarios de gas, pero esta no se llevó a cabo debido a las fuertes lluvias que se presentaron en horas de la mañana y lluvias moderadas en horas de la tarde, por lo tanto también se cancela la programación de fundidos para el día lunes debido a que las conexiones se deben realizar en el área donde se instalará la loseta y hasta que los predios no estén conectados a la nueva acometida de gas no se puede realizar la actividad de fundidos de plantilla en zona de andenes, generando así atrasos en la programación de obra

Estado de Tiempo: Nublado, fuerte lluvias durante 2 horas, lluvias moderadas durante el resto de la tarde, luego de las lluvias en horas de la tarde se realizó la conexión de acometidos domiciliarios de Gas.

Luis F. Uribe, Jr.

Agosto 25 de 2024 (Domingo)

No hubo actividades

Luis L. Utrilla Jr.

Agosto 26 de 2024 (Lunes)

Personal: residente, SST, Aux social, profesional social, topógrafo, cadenero, 3 oficios varios, 3 oficiales, 2 aux de tráfico, 3 ayudantes, almacenista

Maquinaria: 2 pejanitos, 1 minicargador, 1 vibrocompactador, carguro, rana.

Debido a la fuertes lluvias de los días 24 y 25 de agosto, y las fuertes lluvias presentadas en horas de la mañana hasta el medio día, hoy solo se realizaron actividades de limpieza, retiro de material de asfalto, adecuación en aceras a edificios y restaurantes, relleno en excavación de domiciliarios de gas, se inició actividad de conexión de domiciliarios de alcantarillado, limpieza de arroyos peatonales

Estado de tiempo: lluvias fuertes de 8:00 a 12:00h

Luis L. Utrilla Jr.

Agosto 27 de 2024 (Martes)

Personal: residente, SST, Aux social, profesional social, topógrafo, cadenero, 3 oficios varios, 3 operadores, 2 aux de tráfico, 5 ayudantes, almacenista.

Maquinaria: 2 pejanitos, 1 minicargador, 1 vibrocompactador, carguro, rana.

Continúan las actividades de instalación y construcción de registros para acometidas de alcantarillado, continúa la actividad de construcción de registros comunes para banco de ductos, continúa la conformación para fundida de plantilla para zona de arroyos, se reparan tuberías de desagüe

Estado de tiempo: soleado

Luis L. Utrilla Jr.

Agosto 28 de 2024 (Miércoles)

Personal: residente, SST, Aux social, profesional social, topógrafo, cadenero, 3 oficios varios, 3 operadores, 2 aux de tráfico, 10 ayudantes, almacenista

Maquinaria: 2 pejanitos, 1 minicargador, 1 vibrocompactador, carguro, rana.

Continúan las actividades de instalación y construcción de registros para acometida de alcantarillado, construcción de registros para banco de ductos, conformación para fundida de plantilla en zona de arroyos.

Estado de tiempo: soleado

Luis L. Utrilla Jr.

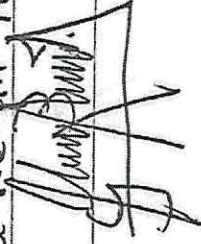
Septiembre 3 de 2024 (Martes)

Personal: residente, SST, 4 oficios varios, 6 operadores, topógrafo, cerdenero, 8 ayudantes, 2 aux de tráfico, aux social, profesional social, albañista

Maquinaria: 4 pajaritos, 1 minicargador, 1 vibracompactor

Continúa la instalación de tubería de gas, continúa instalación de alcantarillado, se sigue presentando la situación de desmoronamiento del material de sitio, causando sobrecostos en la excavación, conllevando al mayor consumo de materiales (granizo y material seleccionado), inicia la actividad de conformación de zona de espacio público en la acera derecha entre calle 76 y 79.

Estado de tiempo: fuertes lluvias desde la 1:20 pm hasta las 3:00 pm



Severo L. Lizama

Septiembre 4/2024 (MIÉRCOLES)

Personal: residente, SST, profesional social, aux social, 4 oficios varios, 2 aux de refecio
15 ayudantes, topografo, cadenero, almacenista, 6 operadores.

Maquinaria: 4 pajantes, 2 minicargador, 1 vibrocompactador, Canguro, rana.

Continúa la actividad de instalación de alcantarillado, continúa la instalación
de fibra de gas, se llevó a cabo un comité en obra con la presencia
del ingeniero Juan Camper y el ingeniero Manuel Mantos por parte de Esubor,
Javier Cala y Carlos Urea por parte de la interventoría, Ricardo Sabbag de
Obras públicas, Jorge Reyes y Boris Beltrán Contratista, en este comité se
trató el tema de accesos y parqueaderos existentes en la obra
de la era 490 con calle 76, en este comité también contamos con la
presencia de la parte técnica y de ingeniería de superintendos obra, a
donde se llegó al acuerdo de entregar la propuesta urbanística del
proyecto el día 7 de septiembre del presente año, se socializó el
área de espacio público que se cederá como sendero peatonal y como
barrío de parqueaderos.

Estado de tiempo: Fuertes lluvias durante 30 minutos

Juan F. Ortiz Jr

Septiembre 6 de 2024 (viernes)

Personal: residente, SST, profesional social, aux social, y oficios varios, 2 aux de prefeco, 15 ayudantes, topografo, Cudenero, almacenista, 6 operadores.

Maquinaria: 4 pajañitos, 2 minicargadores, 1 vibrocompactador, cangoro, rana.

Continua la actividad de conformación de andenes a cava derecha entre los calles 76-79, continua la instalación de alcantarillado, por motivos de deslucamiento del terreno al momento de realizar la excavación el contratista suspende la actividad y solicita a la interventoria aprobación para instalación de entibado, tambien debido a los deslucamientos se vio afectada la instalación de banco de duchos, la cual fue reparada inmediatamente, contina la instalación de tubería de gas, retiro de material de excavación.

Estado de tiempo: fuertes lluvias.



Luis L. Ortiz Jr.

... para por completo se opere en forma normal.

Personal: Control: SST, 2 Secretos, 1 Inspector, 3 Topogras, 1 Laborante y 1 Carro, 3 Operarios, 3 Oficiales, 3 Ayudantes, 6 Operarios.
Mantenimiento: 4 Retos, 1 Vibracompartidor, 2 Bobcat, 1 Rema y 1 Carro.
2 Vehículos

Estado del Tiempo: Soleado.



Juan F. Uch, Jr.

Septiembre 12/2024 (jueves).

Se continúan las labores en la obra de Novaport de 8^{am} en el Costado Derecho del Torno: C/179 - Calle 80
Compañía de Andares y Bahías. - Calle 76 - Calle 79 Costado Derecho.
Se puede plantear Costado Derecho y Costado Izquierdo del Torno Calle 82 en Calle 79

Estado del Tiempo: Fuerte lluvia 1:30 pm - 2:30 pm.

Personal: 1 Control, 1 SST, 2 Secretos, 1 Inspector, 3 Topogras, 2 Laborantes y 1 Carro, 3 Operarios, 3 Oficiales y 4 Ayudantes, 1 Alimentista, 2 Ayudantes de tránsito, 6 Operarios
Mantenimiento: 4 Retos, 2 Bobcat, 1 Vibracompartidor, 1 Rema y 1 Carro.



Juan F. Uch, Jr.

6 Operadores.

Maquinaria: 4 Petro, 2 Bobcat, Puma y Canguro

Estado de Tiempo: Solado

[Signature]
Luis Salas

Septiembre 19 de 2024 (Jueves)

- Continúa con Controlación de Bahías y Orceos Costado Este del Tramo:

Calle 76-79 así mismo Funelio

- Retoman actividades de Alcantarillado encontrando que en el Tramo

BO-B2 no concuerda con los planos de trilla se solicita a la Entidad

Permitir una inspección así mismo con cámara de inspección no se

encontró el manhole en el K+600.

- Inician Demolición de Andenes margen Este del Tramo: Calle 74-80

- Continúan Instalando Tubería de Alcantarillado Público Costado Este del

Tramo Calle 76-79

Personal: Presidente, SST, 2 Social, Inspectores, Laboratoristas, 2 Cadeneros, 3 TO Registros

4 Oficiales, 4 Auxiliares, Almaceneros, 2 Auxiliares de Tránsito

y 6 Operadores.

Maquinaria: 4 Petro, 2 Bobcat, Puma, Canguro, Vibro compactador y vibracompacta-

dor Doble Rodillo

Estado de Tiempo: Nuevas moderadas 1:44 - 2:15 pm.

[Signature]
Luis Salas

Septiembre 25/2024 (Miércoles)

Continúan actividades de subterranización de redes de telecomunicaciones de 4" en el tramo BO-B2, Instalación de tubería de Alcantarillado de tubería de Bitumen BO-B2, Conformación de Bahías e instalación de losetas en el tramo 76-79.

Personal: Residente, SST, 2 social, Inspector, 3 topógrafos, 1 Almacenista, 2 cadeneros, 1 laboratorio, 2 Oficios varios, 10 Oficiales, 5 ayudantes, 4 Auxiliares de tránsito 2 Boy, 5 Operadores

Maquinaria: 4 Retro, 2 Bobcat, 1 angulo, vibró compactador Doble Rodillo vibró compactador

Tiempo: Fines 11:00hs 9:59 - 10:30 AM



Leandro F. Uribe

CONFORMACION DE BAHÍAS, INSTALACION DE LOSETAS Y FUNDICION CONCRETO MZ 39 TIEMPO 26-27.

PERSONAL: RESIDENTE, SST, 2 SOCIAL, INSPECTOR, ALMACENISTA, 3 TOPOGRAFOS, 2 CADENEROS, LABORATORISTA, 2 OFICIOS VARIOS, 10, OFICIALES, 5 AYUDANTES, 4 AUXILIARES DE TRANSITO, 2 BOAL, 5 OPERADORES,

MAQUINARIA: 4 PERRO, 2 BOBACAT, CONGULO, VIBROCOMPACTADOR DOBLE PASADIZO, VIBROCOMPACTADOR

TIEMPO: SOLEDAD

Luis F. Utrera

SEPTIEMBRE 22/2024 (viernes)

CONTINUAN ACTIVIDADES: INSTALACION DE ALCAANTARILLADO DE TUBERIA DE B" NOVAFORT TIEMPO 30-32. CONFORMACION DE BAHÍAS Y ACCESO, INSTALACION DE LOSETAS TIEMPO 26-27, CONFORMACION DE BORDILLO DE CONFINAMIENTO, PERSONAL: RESIDENTE, SST, 2 SOCIAL, INSPECTOR, 3 TOPOGRAFOS, 2 CADENEROS, 3 OFICIOS VARIOS, LABORATORISTA, 10 OFICIALES, 5 AYUDANTES, ALMACENISTA, 4 AUXILIARES DE TRANSITO, 2 BOAL, 5 OPERADORES.

MAQUINARIA: 4 PERRO, 2 BOBACAT, CONGULO, VIBROCOMPACTADOR DOBLE PASADIZO, VIBROCOMPACTADOR

TIEMPO: SOLEDAD

Luis F. Utrera

FUENTES Lluvias (8:00 - 9:00 am)

Septiembre 28/2024 (Sábado)

Se continuaron actividades de instalación de alcantarillado de tubería de 8" Newcast tramo 80-82, conformación de bahías, instalación de losetas, conformación de bordillos de confinamiento en el tramo 76-79. Personal: Residente, SST, 2 Social, Inspector, 3 Topógrafos, 2 Geodestas, 2 cadeneros, 3 Oficios Varios, 10 Oficiales, 5 Ayudantes, Almacenista, 4 Auxiliares de Tránsito, 2 Boal, 5 Operadores.

Maquinaria: 4 Retro, 2 Bobcat, 1 Canguro, Vibrocompactador Doble Rodillo, Vibrocompactador.

Fuerte lluvia (12:00 pm - 1:30 pm)



León F. Ortiz Jr

Septiembre 29/2024 (Domingo)

Se continuaron actividades de instalación de alcantarillado de tubería de 8" Newcast tramo 80-86, iniciaron demoliciones y conformaciones de bahías y accesos en el tramo 79-80, conformación de acceso en el tramo 76-79.

Personal: Residente, SST, Inspector, 2 Topógrafos, 2 cadeneros, 3 Oficios Varios, 2 Auxiliares de Tránsito, 5 Operadores, Almacenista.

Maquinaria: 4 Retro, 2 Bobcats, canguro, vibro compactador Doble Rodillo y Vibrocompactador.

Fuerte lluvia (7:00 am - 11:30 am)



León F. Ortiz Jr

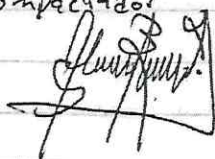
Septiembre 30/2024 (Lunes)

Continuaron actividades Demolicion de Ande y conformación de Bahías y accesos en el tramo Calle 79-80, continuaron actividades de conformación de bahías, Bordinillo de confinamiento. Se fundió concreto M239 en bahías y accesos en el tramo 76-79.

Personal: Residente, SST, 2 Social, Inspector, 3 Topógrafos, 2 cadeneros, 3 Oficios Varios, 4 Auxiliares de tránsito, Almacenista, 10 Oficiales, 5 Ayudantes, 2 Boal, 5 Operadores.

Maquinaria: 4 Retro, 2 Bobcat, Canguro, vibro compactador Doble Rodillo y 2 Bata, vibro compactador.

Fuerte lluvia (6:00 am - 11:00 am)



León F. Ortiz Jr

Octubre 1/2024 (Martes)

Se adelantaron actividades de conformación Bahías en Toms
Calle 76 - Calle 79 Cerrado Derecho, y fundido en MR-39, conformación
para fundido de bordillo.

Calle 79 - Calle 80: Adensación de Anclones y Bahías

Personal: 1 Residente, 1 SST, 2 Sociales, 2 Topógrafo, 2 Cadeneros, 1
Laboratorista, 3 Operarios Varíos, 10 Oficiales, 5 Ayudantes, 1
Almacenera, 4 Auxiliares de Tránsito, 2 Boal, 5 Operadores
Maquinaria: 4 Retenecaradores, 2 Bobcat, 1 Corquero, 1 Vibracompacta
y 1 Bobcat.

Estado del Tiempo: Lluvias moderadas en horas de la tarde (12:00 -

12:50 pm)



Señor J. U. M.

Octubre 5/2024 (SPBND)

Se adelantan las siguientes actividades:

Calle 76-Calle 79: Conforman accesos en los 2 costados, conformación berrillo, Se funden accesos con MR-39.

Calle 80-Calle 82: Se adelanta instalación tubería de Alcantarillado de 8".

Personal: 1 Residente, 1 SST, 2 Sociales, 2 Topógrafos, 2 Cadenas, 1 Laboratorista, 3 Operarios Varios, 14 Operarios, 6 Ayudantes, 1 Almacenero, 4 Auxiliares de Tránsito, 2 Boal, 6 Operadores.

Maquinaria: 4 Retros, 1 Bobcat, 1 Carquero, 2 Ranas, 1 Vibrocumpeadora,
1 Doblero d'No, 2

Estado del tiempo: fuertes lluvias en las horas de la tarde.

Severo F. Uchiz

Octubre 6/2024 (Domingo)

No adelantaron actividades. Se presentó emergencia Sabbag Ruchobago.
ante el topomaniante en el doraje de aguas lluvias, Fiestas lluvias en el día.

Severo F. Uchiz

Maquinaria: 4 Retros, 1 Bobcat, 1 Cangro, 2 Ranas, 1 Vibracompactador,
1 Doblerodillo, 2

Estado del Tiempo: fuertes lluvias en las horas de la tarde.

Juan P. Uribe, Jr

Octubre 6/2024 (Domingo)

No adelantaron actividades - Se presentó emergencia Sabbag Rudologos
ante el Toponamiento en el desague de aguas lluvias, Festejaron en el día.

Juan P. Uribe, Jr

Octubre 7/2024 (Lunes)

Se adelantaron las siguientes actividades: -

Tramo Calle 76 - Calle 78: Instalación de loreta cortado derecho, se adelantaron
actividades de los registros, fundido de Topos.

Confirmación de accesos en ambos costados,

Tramo: Cl 79 - Calle 82 Reparación de desagües

Personal: 1 Residente, 1 SST, 2 Socios, 3 Topografos, 2 Carreteros, 1
Laboratorista, 3 Oficiales Varios, 1 Inspector, 9 Oficiales, 4 Ayudantes
1 Almacenero, 4 Auxiliares de Mantenimiento, 2 Boda 5 Operadores

Maquinaria: 4 Retros, 2 Bobcat, 2 Cangro, 2 Ranas, 1 Vibracompactador
1 Doblerodillo.

Estado del Tiempo: Fuertes lluvias 11:50 - 1:30 pm.

Juan P. Uribe, Jr

Octubre 8/2024 (Martes)

Se adelantaron actividades de:

Tramo Calle 76 - Calle 79: fundido concreto MR39, la Interventoría
manifiesta que no se contaron con las condiciones óptimas para
la fundida, el contratista no tuvo el tiempo en estos sitios,
Instalación de alumbrado público cortado derecho, Instalación
de loreta,

Calle 80 - Calle 82: Instalación de tubera de alcantarillado de 8".

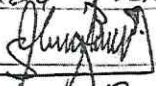
En trabajo nocturno el contratista adelantó actividades de suministro
e instalación de subbase estabilizada con cemento, para posterior

Instalación de concreto MR45.

La Interventoría le solicitó al contratista el cumplimiento

Se adelantan actividades de:
Tramo: Calle 76 - Calle 79. Derecho. Fundida placa en concreto MP4
fundida de Bordillo.

La Intendencia realizando el seguimiento y acompañamiento de la
actividades realizadas por el contratista, instalacion suelo cemento, donde
esta actividad donde se realizaron observaciones al diseño de la
subbase estabilizando y a la fecha el contratista no las ha subsanado
se le hizo la recomendación de que la actividad que se está
ejecutando es a riesgo de contratista, ya que en la
verificación no cumple con las especificaciones técnicas de
la actividad Tramo Cl 76 - Cl 79 con Cm 49C.

 Luis F. Ortiz J
Personal: 1 Residente, 1 SSP, 2 Socio, 3 Topografía, 2 Codones
1 laboratorista, 3 Oficiales Varios, 14 Oficiales, 6 Ayudantes
1 Almacenero, 4 Auxiliares de Trámite, 2 Bual, 7 Operadores
Mojunaria: 5 Retro, 2 Bocat, 1 Lengua, 2 Rora, 1 Vibro-
compactador, 1 Pósterodillo.

Estado del Tiempo: Seco todo el día



Luis F. Ortiz J

Octubre 10 de 2024 (Jueves)

Se adelantan actividades de:

Tramo: 76 - 79 (Calle) Conformación y Fundida de Ampliación en MP-45
Costado Derecho, Fundida de Tabas de Registro de Banco de Ductos,
Conformación de Bordillo para bahía y acceso,
Tramo 79 - 80 (Calle) Conformación de Anillos Costado Derecho.

Tramo: Calle 80-82. Instalación de tubería de 8" Alcantarillado Costado Derecho
 Personal: 1 Residente, 1 SST, 2 Social, 3 Topógrafo, 2 Cadenero, 1 Almacenista
 4 Oficios Varios, 1 Laboratorista, 14 Oficiales, 6 Ayudantes, 4 Auxiliares de Tránsito
 2 Boal, 1 Inspector, 1 Ambiental, 7 Operadores.

Maquinaria: S.P.T.O., 2 Bobcat, 1 Canguro, 2 Puntos, Vibro compactador y
 Vibro compactador doble rodillo.

Estado del tiempo: 30 minutos de lluvia moderada

OCTUBRE 11 de 2021 (Viernes)

Se Adelantaron las Actividades:

Tramo 76-79 (Calle) = Conformación de bordillos Para bahías, Instalación de
 losetas, Fundido de Bordinillo. Fundido de Ampliación MRAS.

Tramo Calle 79-80: Conformación de Andenes, Tramo Calle 80-82: Excavación
 e instalación de tubería de 8" Alcantarillado.

Personal: Residente, Laboratorista, SST, 2 Social, 3 Topógrafo, 2 Cadenero,
 Almacenista, 4 Oficios Varios, 14 Oficiales, 6 Ayudantes, 4 Auxiliares de Tránsito
 1 Ambiental, 2 Boal, 1 Inspector, 7 Operadores.

Maquins: S.P.T.O., 2 Bobcat, 1 Canguro, 2 Puntos, Vibro compactador y
 Vibro compactador doble rodillo.

Estado del tiempo: Soleado

OCTUBRE 12 de 2021 (Sábado)

Se Adelantaron las Actividades:

Tramo Calle 76-79: Limpieza y Conformación de Cereza Para Bordinillo MRAS
 Se Fundio en el Costado Izquierdo, Conformación de Bordinillo. Tramo 79-80
 Excavación y Conformación de Andenes, Fundido de Paving, Tramo 80-82
 Excavación e instalación de tubería de Alcantarillado de 8".

Personal: Residente, Laboratorista, SST, 2 Social, 3 Topógrafo, 2 Cadenero, Almacenista
 4 Oficios Varios, 14 Oficiales, 6 Ayudantes, 4 Auxiliares de Tránsito
 1 Ambiental, 2 Boal, 1 Inspector, 7 Operadores

Maquinaria: S.P.T.O., 3 Bobcat, 1 Canguro, 2 Puntos, Vibro compactador y
 Vibro compactador doble rodillo.

Estado del tiempo: soleado.

14 Oficiales, 6 Ayudantes, 7 Operadores,

maquinaria: 5 Retro, 3 Bobcat, 2 Puma, cargador, vibrador compactador y

1 Bobcat Dodillo.

Estado del tiempo: Soleado

Luis L. Ortiz

OCTUBRE 20 DE 2024 (Domingo)

Se realizaron actividades en el tramo 76-79: Instalación de losete
limpieza de todo el tramo.

Personal: Residente, Inspector SST, 2 cuadrado, 4 Topógrafo, 4 Oficios varios
4 Aux Transito, 2 Boal, 5 Oficiales, 2 Ayudante 7 Operadores

maquinaria: 5 Retro, 3 Bobcat, 2 Puma, cargador, vibrador compactador.

Estado del tiempo: Soleado

Luis L. Ortiz

OCTUBRE 21 DE 2024 (Lunes)

Se realizaron actividades en el tramo 76-79: Fundido de Bordillo,
Instalación de losete, tramo 79-80 conformación de acceso.

Tramo 80-82 Excavación e instalación de tubería de 4" Para Banco Ducto
En una reunión con los propietarios de P&L Plus y el ingeniero Manuel
manotas de edulor se socializó y se llegó a un acuerdo de realizarle
un acceso.

Personal: Residente, SST, Inspector SST, Inspector, 2 social, 1 Topógrafo,
2 cuadrado, Ambiental, 2 Almacanista, 6 Oficios varios, 4 Aux Transito,
2 Boal, 14 Oficiales, 6 Ayudantes, 11 laboratorista, 7 Operadores

maquinaria: 5 Retro, 3 Bobcat, 2 Puma, cargador, vibrador compactador

Estado del tiempo: 1 hora lluvias fuertes

Luis L. Ortiz

OCTUBRE 22 DE 2024 (Martes)

Se realizaron actividades en el tramo 76-79: Fundido de
Ampliación M245, Instalación de losete tramo 79-80, conformación
y fundido de accesos en M239 se fundió Pautilla. tramo 80-82
Excavación e instalación de tubería de 4" Banco Ductos.

Personal: Residente, 2 social, 15 SST, Inspectores SST, Inspector, Ambiental
1 Topógrafo, 2 cuadrado, 2 Almacanista, laboratorista, 6 Oficios varios, 4 Aux Transito
2 Boal, 14 Ayudante, 14 Oficiales, 7 Operadores.

maquinaria: 5 Retro, 3 Bobcat, 2 Puma, cargador, vibrador compactador

Estado del tiempo: 30 minutos lluvias moderadas

Luis L. Ortiz

Lucio B. Utrera

OCTUBRE 31 de 2024 (Jueves)

Se continúan las actividades en el Tlamo 79-80 Se conforma y fundo acceso en MP3, se instalo tubería de 2" en citrino 80-82 se conforma ~~trazo~~ y Excavo e instalo tubería de 4" Pal Banco deotas Se Petio Ped. donde con Ampliación de MP3.

Personal: Residente, Inspector, SST, Ambiental, 2 socios Laboratorio, 2 Almacenista, 4 Topografo, 2 Ordenero, 6 Oficinas varios 2 Aux Transito 2 Bol, 14 Oficiales, 6 ayudante 7 Operadores maquinaria: 3 Petio 3 Bobcat, 2 Purg, cargador y blocompostador Estado del tiempo: Soleado

Lucio B. Utrera

NOVIEMBRE 01 de 2024 (Viernes)

Se continúan las actividades en el Tlamo 79-80: Instalación de losota Conformación de radios de giro. Se fundo Ampliación en MP45 Excaución e Instalación de tubería de 4" y gas. Tlamo 80-82. Excaución y conformación de acceso.

Personal: Residente, Inspector, SST, Inspector SST, Ambiental, 2 socios Laboratorio, 2 Almacenista, 4 Topografo, 2 Ordenero 6 Oficinas varios

66

4 Acre de tránsito, 1 Boal, 14 Oficiales, 6 Ayudante, 8 Operadores.

maquinaria: 5 Petro, 3 Bobinas, 2 Ferra, cargo, vibracomputador

Estado del tiempo: 2 horas de lluvia moderada

Sever & Harty, A

Don't

Personal: Residente, Inspector, SST, Inspector SST, 1 SOLO, 1 INGENIERO
Laboratorista, 2 Almacenista, 4 TOPOGRAFIA, 2 Cadenas, 6 Oficios varios
2 Aux de Transito, 2 Boral, 14 Oficiales, 6 Ayudantes, 8 Operadores.
maquinaria: 3 Retro, 3 Bobcat, 2 Puma, carguero, vibro compactador
Estado del tiempo: Soleado

Luis F. Ortiz M. 

Noviembre 03 de 2024 (Domingo)

NO se Realizaron Actividades

Noviembre 04 de 2024 (Lunes)

Se Continuaron actividades Tramo 70-80: Conformacion de Acceso
Andenes y Radios de giro en el Tramo 80-82 Excavacion
y Conformacion de Acceso y Ampliacion.

Personal: Residente, Inspector, SST, Inspector SST, 2 TOPOGRAFIA, 2 Cadenas,
2 Aux de Transito, 6 Oficios varios, 8 Operadores.

Maquinaria: 5 Retro, 3 Bobcat, 2 Puma, carguero, vibro compactador

Estado del tiempo: Soleado

Luis F. Ortiz M. 

Noviembre 05 de 2024 (Martes)

Se Continuaron actividades Tramo 70-80 Excavacion e instalacion
de tuberia de gas Costado 272000 Se conformo acceso y se fundo Radios
de giro Tramo 80-82 Conformacion de Acceso y Ampliacion y Retiro RCD

Personal: Residente, Inspector, SST, Inspector SST, 4 TOPOGRAFIA, 2 Cadenas
Ambiental, 2 Social, Laboratorista, 2 Almacenista, 4 Oficios varios
2 Aux de Transito, 2 Boral, 14 Oficiales, 6 Ayudantes, 8 Operadores

maquinaria: 5 Retro, 3 Bobcat, 2 Retro, Canguro, vibrador compactador

Estado del tiempo: soleado - lluvias moderadas (1:00pm - 2:00pm)

Luis L. Ortiz



Noviembre 06 de 2024 (Miércoles)

Continúan las actividades de conformación para rampas de acceso a predios, andenes, bordillos de confinamiento para losq en el tramo comprendido entre las calles 79-80, continúan las actividades de conformación, excavación y compactación de material en accesos y zona peatonal, retiro de material en el tramo 80-82, instalación de tubería de gas, alumbrado público y tubería eléctrica, tramo 79-80.

Personal: Residente de obra, 8 operadores, 2 almacenistas, 3 topógrafos, 2 cadeneros, 2 boal, 4 aux tráfico, 1 inspector SST, coordinador SST, profesional social, aux social, 6 oficios varios.

Maquinaria: 5 retrocargadores, vibrador compactador, 2 minicargadores, Canguro, 2 rana.

Estado de tiempo: soleado.

Luis L. Ortiz

Noviembre 07 de 2024 (Jueves)

Continúan las actividades de conformación y fundida de frenja de ampliación en el tramo 79-80, continúan las conformaciones de andenes, accesos y predios, bordillos en el tramo 79-80, instalación de tubería de gas, eléctrica y telecomunicación, tramo 79-80 y 80-82.

Personal: Residente de obra, 8 operadores, 2 almacenistas, 3 topógrafos, 2 cadeneros, 2 boal, 4 aux tráfico, 1 inspector SST, coordinador SST, profesional social, aux social, 6 oficios varios.

Maquinaria: 5 retrocargadores, vibrador compactador, 2 minicargadores, Canguro, 2 rana.

Estado de tiempo: fuertes lluvias (2:00 - 3:00 pm) 1 hora.

Luis L. Ortiz

Noviembre 08 de 2024 (Viernes)

Continúan las actividades de conformación y fundida de accesos a predios, zona de andenes en tramo 79-80, instalación de tuberías, conformación de accesos, demolición en área de ampliación tramo 80-82, luego de hacer recorrido con los señores de Edubar e interventores en el tramo 79-80.

Se determinó estabilizar con sub-cemento el área del carril de desaceleración donde se empalma la ampliación de la cre 490 con la calle 79, también se determinó demoler los andenes que conformaban la zona verde del edificio gubiana y hacer una rampa de acceso.

Maquinaria: 5 retrocargadores, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores, Camión, 2 rano

Estado de tiempo: fuertes lluvias (1:00-3:00 pm) y (6:00-7:00 pm)

Personal: Residente, 8 operadores, 2 almacenista, 6 oficios varios, 4 aux de tráfico, 3 topografos, 2 cadeneros, prof. social, aux social, Coord SST, Inspector SST.

Lucio F. Viteri Jr.

Noviembre 09 de 2024 (Sábado)

Se realizan actividades de limpieza y reparación de tuberías de desagüe entre los tramos 79-80 y 80-82, continua la conformación de accesos y zona de andenes en el tramo 79-80.

Maquinaria: 5 retrocargadores, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores, Camión, 2 rano

Personal: Residente, 8 operadores, 2 almacenistas, 6 oficios varios, 4 aux de tráfico, 3 topografos, 2 cadeneros, inspector de obra, prof social, aux social, coord SST, aux SST

Estado de tiempo: lluvias moderadas durante todo el día. (6:00-8:00 am)

Lucio F. Viteri Jr.

Noviembre 10 y 11 de 2024 (Domingo y Lunes Festivo)

No se realizaron actividades

Estado de tiempo: lluvias moderadas durante 12:00 m - 1:30 pm

Lucio F. Viteri Jr.

Noviembre 12 de 2024 (Martes)

Continúan las actividades de conformación y fundida de aceros apedrios, zona de andenes, instalación de bordes, bordillos de confinamiento en el tramo 79-80, continua la demolición y conformación de accesos y franja de ampliación en la 490 entre calles 80-82

Maquinaria: 5 retrocargadores, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores, Camión, 2 rano

Personal: Residente, 8 operadores, 2 almacenistas, 6 oficios varios, 4 aux de tráfico, 3 topografos, 2 cadeneros, inspector de obra, prof social, aux social, coord SST

Aux SST

Estado de tiempo: fuertes lluvias (12:30 - 2:30 pm)

Juan L. Ortiz Jr

Noviembre 13 de 2024 (Miércoles)

Continúan las actividades de conformación y fundida de acceros a predios, zona de andenes y senderos peatonales, instalación de losetas, bordillos en el tramo 79-80, continúa la demolición y conformación de acceros y franja de ampliación entre las calles 80-82, se realiza limpieza del frente de obra.

Personal: Residente, 8 operadores, 2 almacenista, 6 oficios varios, 4 aux de trafico, 3 topografos, 2 cadeneros, inspector de obra, prof social, aux social, coord SST, Insp SST.

Maquinaria: 5 palanetas, 1 vibro compactador, 2 minicargadores, camiones, 2 rana,

Estado de tiempo: lluvias moderadas (11:00 am - 1:00 pm).

Juan L. Ortiz Jr

Noviembre 14 de 2024 (Jueves)

Continúan las actividades de fundida de acceros y ampliación, zona de andenes, senderos peatonales y bordillos, instalación de losetas entre 79-80, continúa la demolición y conformación de acceros y franja de ampliación entre las calles 80-82.

Personal: Residente, 8 operadores, 2 almacenistas, 6 oficios varios, 4 aux de trafico, 3 topografos, 2 cadeneros, inspector de obra, prof social, aux social, coord SST, Insp SST.

Maquinaria: 5 palanetas, 1 vibro compactador, 2 minicargadores, camiones, 2 rana.

Estado de tiempo: lluvias fuertes (11:00 - 2:00 pm).

Juan L. Ortiz Jr

Noviembre 15 de 2024 (Viernes)

Continúan las actividades de acceros, zona de andenes, senderos peatonales y bordillos, instalación de losetas entre 79-80, continúa la actividad de demolición y conformación de acceros y ampliación en 80-82.

Personal: Residente, 8 operadores, 2 almacenistas, 6 oficios varios, 4 aux de trafico, 3 topografos, 2 cadeneros, inspector de obra, prof social, aux social, coord SST, Insp SST.

Maquinaria: 5 minicargadores, 1 vibro compactador, 2 minicargadores, camiones, 2 rana.

Estado de tiempo: lluvias moderadas: (8:00 am - 3:00 pm)

Juan L. Ortiz Jr

Noviembre 16 de 2024 (Sábado)

Continúan las actividades de fundida y conformación de accesos a predios, zona de andenes, balíos de parqueo, instalación de loseta entre los calles 79-80, continúan las actividades en el tramo 80-82

Maquinaria: 5 retrocargadores, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores

Personal: 8 operadores, 1 ing residente, 3 topografos, 2 cadeneros, 6 oficios varios, 4 aux de trafico, prof social, aux social, Coord SST, insp SST, 2 almacenistas

Estado de tiempo: Soleado

Luis F. Ustá, M

Noviembre 17 de 2024 (Domingo)

Continúan las actividades de conformación y limpieza de accesos y zona peatonal en el tramo 79-80, se realiza limpieza y retiro de material en el tramo en mención.

Personal: 8 operadores, SST, ing Residente, 3 topografos, 2 cadeneros, 6 oficios varios, 4 aux de trafico, insp SST, prof social, aux social, 2 almacenistas

Maquinaria: 5 retrocargadores, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores

Estado de tiempo: Lluvias moderadas (12:00 - 2:00 pm)

Luis F. Ustá, M

Noviembre 18 de 2024 (Lunes)

Continúan las actividades de conformación y fundida de accesos, zona de andenes, bordillos, instalación de loseta en el tramo 79-80, continúan las actividades en el tramo 80-82.

Personal: 8 operadores, Residente, 3 topografos, 2 cadeneros, 6 oficios varios, 4 aux de trafico, insp SST, SST, prof social, aux social, 2 boal, 2 almacenistas

Maquinaria: 5 retrocargadores, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores

Estado de tiempo: fuertes lluvias (12:10 pm - 2:00 pm)

Luis F. Ustá, M

Noviembre 19 de 2024 (Martes)

Continúan las actividades de fundida de bordillos, instalación de losetas, accesos y zona peatonales en el tramo 80-79, continúan las actividades de instalación de tuberías, conformación de accesos, ampliación y zona peatonal en el tramo 80-82.

Personal: 8 operadores, Residente, 3 topógrafos, 2 cadeneros, 6 oficios varios, 4 aux de tráfico, insp SST, SST, prof social, aux social, 2 boal, 2 almacenistas

Maquinaria: 5 retrocargadores, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores

Estado de tiempo: fuertes lluvias (12:00pm - 2:00pm)

Luís F. Ortiz Jr

Noviembre 20 de 2024 (Miércoles)

Continúan las actividades de fundida de bordillos, instalación de losetas, accesos y zona peatonales en el tramo 79-80, continúan las actividades de instalación de tuberías, conformación de accesos, ampliación y zona peatonal en el tramo 80-82.

Personal: Residente, 8 operadores, 3 topógrafos, 2 cadeneros, 6 oficios varios, 4 aux de tráfico, insp SST, coord SST, prof social, aux social, 2 boal, 2 almacenista

Maquinaria: 5 retrocargador, 1 vibrocompactador, 2 minicargadores

Estado de tiempo: fuertes lluvias (12:20pm - 2:15pm)

Luís F. Ortiz Jr

Noviembre 21 de 2024 (Jueves)

Continúan las actividades de fundida de bordillos, instalación de losetas, accesos y zona peatonales en el tramo 79-80, continúan las actividades de conformación, instalación de tuberías, retiro de materiales en el tramo 80-82.

Personal: Residente, 8 operadores, 3 topógrafos, 2 cadeneros, 6 oficios varios, 4 aux de tráfico, insp SST, coord SST, prof social, aux social, 2 boal, 2 almacenista

Maquinaria: 5 retrocargador, 1 vibrocompactador, 2 minicargador

Estado de tiempo: fuertes lluvias (2:00pm - 4:00pm)

Luís F. Ortiz Jr