SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PUBLICA.

INFORME DE ACTIVIDAD PERIODICA – 22 JULIO al 21 AGOSTO 2024.

Por: ING. Reynaldo Oliva Babilonia.

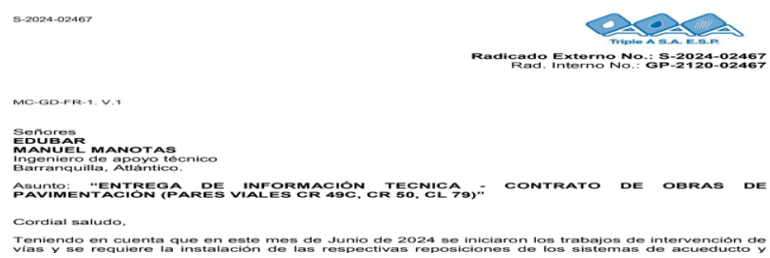
INFORME DE ACTIVIDADES PERIODICAS

DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA			
Fecha de presentación delinforme:	**AGOSTO / 2024**	Numero de contrato:	**CD-12-2024-0671**
Datos del Contratista (nombres y apellidos-número de identificación)	REYNALDO OLIVA BABILONIA C.C. 8.731.664		
Periodo del informe:	Informe comprendido del 22 de julio al 21 de agosto de 2024.	Informe número:	6
Objeto del contrato:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA BRINDAR ASESORIAS A LAS ACTIVIDADES MISIONALES Y A LOS PROGRAMAS DERIVADOS DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA.		
Valor del contrato	SON: CINCUENTA Y SIETE MILLONES DE PESOS M/L ($ 57.000.000,oo)		
Supervisor	RAFAEL LAFONT DE SALES C.C.: 8.662.605		
Cargo	SECRETARIO DE DESPACHO SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS		

DESARROLLO DE ACTIVIDADES.

Durante este periodo comprendido desde el 22 de junio al 21 de julio del 2024 se realizó asesoría a la supervisión administrativa, técnica, a los proyectos que se relaciona en el siguiente informe.

1-Realizar y gestionar oficios para empresas de servicio público, solicitando los diseños, planos y memorias de las vías de los programas: barrios a la obra 8 etapa, ampliaciones viales carreras: 49C, 50, calle 79 y 98. Canalización del arroyo en carrera 18 entre 39 a la calle 47 (la cordialidad).



S-2024-02467

Triple A S.A. E.S.P.

Radicado Externo No.: S-2024-02467
Rad. Interno No.: **GP-2120-02467**

MC-GD-FR-1. V.1

Señores
EDUBAR
MANUEL MANOTAS
Ingeniero de apoyo técnico
Barranquilla, Atlántico.

Asunto: **"ENTREGA DE INFORMACIÓN TECNICA - CONTRATO DE OBRAS DE PAVIMENTACIÓN (PARES VIALES CR 49C, CR 50, CL 79)"**

Cordial saludo,

Teniendo en cuenta que en este mes de Junio de 2024 se iniciaron los trabajos de intervención de vías y se requiere la instalación de las respectivas reposiciones de los sistemas de acueducto y

2-Visita de campos a la carrera 18 entre calle 39 a la 47 (vía cordialidad), para la supervisión de la canalización de las aguas lluvias en esta vía con el contratista Unión Temporal Gran Vía R90 e interventoría EDUBAR SA, para revisar los diseños de la tubería de alcantarillado y acueducto existente así:

2.1-El avance de la reposición de la tubería para el alcantarillado existentes entre calles 39 a la 41 con la carrera 18, se reporta que se ha instalado los colectores en los diámetros de 20,24 y 8 pulgadas desde la calle 39 a la 44. Se le volvió a recordar en campo y omite semanal la instalación o colocación de las tapas provisionales en los pozos existentes para evitar taponamiento en el sistema por material al sistema de saneamiento básico existente y en funcionamiento. La empresa Triple A SA ESP ha asistido al contratista en el mantenimiento con equipos de succión presión. Adicionalmente.

SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PUBLICA.

INFORME DE ACTIVIDAD PERIODICA – 22 JULIO al 21 AGOSTO 2024.

Por: ING. Reynaldo Oliva Babilonia.



FOTO No. 01: tapas provisionales para los pozos existentes de inspección del sistema de alcantarillado.



FOTO No.02: Carro de succión presión asistencia para destapar tuberías con material suelto del terreno.

En el avance de sistema pluvial se informa que el avance de construcción del boxcoulvert en concreto reforzado con acero y lleva un avance de 80 metros, está hecha la unión con la estructura existente, desde a calle 39 hasta tres cuarto de la 40B. En la instalación de tubos de 60 pulgadas para sistema pluvial se ha instalado en la calle 41, sigue pendiente la instalación por no tener suficiente suministro tubería. El contratista ha manifestado inconvenientes con el proveedor en la entrega de los tubos.



FOTO No.03: Construccion del boxcoulvert carrare 18 entre calles 40 a la 41B.



FOTO No.04: Construccion de canal en concreto reforzado entre calle 40b a la 41B con carrera18.



FOTO No.05: Instalación de tubería PVC 24 – 20 - 8 pulgadas instaladas en paralelo con la construcción del canal reforzado en concreto.



FOTO No.06: Conexión de tubería para alcantarillado en PVC 20 y 24 pulgadas.

Con respecto al tramo de la calle 47 o vía la cordialidad con la carrera 18 se informa que se realizó la instalación de la tubería de 56 pulgadas para captación pluvial y la construcción de sus respectivas cajas de inspección y giro o cambio de dirección de la canalización, ver fotos No. 7 y 8. El avance en la reposición de las tuberías para los sistemas de: acueducto es de 93% y en el alcantarillado en 88%, pero el sistema está prestando el servicio de recolección de las aguas servidas y el suministro de agua potable permanente.



FOTO No.07: En la calle 47(cordialidad) carrera 18, instalación de tubería PVC diámetro 56 pulgadas entre 46 a la 46B.

SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PUBLICA.

INFORME DE ACTIVIDAD PERIODICA – 22 JULIO al 21 AGOSTO 2024.

Por: ING. Reynaldo Oliva Babilonia.



FOTO No.08: carrera 18 calle 47 a 46B instalación de tubería PVC 56 pulgadas para sistema pluvial carrera 18.

Con respecto a la vía la calle 47 (cordialidad) entre las carreras 13 a la 23. Sigue pendiente liberación de predios. Aunque se ha liberados los que han llegado a un acuerdo con el distrito y el contratista ha retomado labores en zonas muy puntuales. Se sigue apoyando en la supervisión de las redes de acueducto y alcantarillado para este sector del proyecto. La Triple a brinda apoyo cuando el sistema de alcantarillado colapsa por obstrucción y acueducto por fuga de las redes.



FOTO No. 09: Redes de del sistema de acueducto y alcantarillado nuevo a la espera de ser instalado en la franja de terreno que adquirirá el distrito para subterranizar.



(a)



(b)

FOTO No.10: vista (a) franja de predios por negociar , la vista (b) se observa la línea de propiedad se debe mover hacia el predio para instalar redes de alcantarillado.







FOTO No.11: Tuberías pendientes subterranizar acueducto y la tubería de alcantarillado por instalar en franja por compra de Distrito en gestión con propietarios.

3- <u>En barrios a la obra 8 etapa</u>. Se coordinó seguimiento al programa con EDUBAR, Triple A SA ESP, INTERVENTORIA. Se estableció las vías priorizadas por cada módulo, fechas de entrega de cada una. Se informa que el módulo uno, ha iniciado con la parte administrativa del proyecto, se han realizado reuniones para explicarles de las vías priorizadas los diseños de los sistemas de acueducto y alcantarillado con la empresa prestadora del servicio Triple A; por lo anterior se informa que el consorcio Barem aun no presenta la seguridad social con los requisitos requeridos por la interventoría. También se debe resaltar a la fecha del cierre del informe del presente periodo que la Gerencia del programa a cargo de EDUBAR e interventoria Consorcio DS SAS, notificaran al represéntate legal de módulo tres de su inicio tardío.



Foto No.12. reunión de seguimiento al programa barrios a la obra 8 etapa, Modulo 1, reunión con la empresa prestadora de servicio Triple A SS ESP, para reinducción de los diseños de los sistemas de acueducto y alcantarillado en las vias priorizadas para este módulo.

El modulo dos ,M2, tiene y tres vías en el barrios de simón bolívar y el 02 de agosto se entregó esta vías a la comunidad, es decir el alcalde inauguró la carrera 7ª entre calles 17E hasta 19 (bulevar de Simón Bolívar; esta las conexiones de las tubería nuevas de acueducto, pendiente por: lavado, desinfección, prueba hidrostática y el empalmes, estos últimos son por fuera del la zona nueva. Ver fotos No.13, (a) y (b). El anden peatonal de los predios de la pared del la escuela de policía será hasta cubrir toda el área de borde de la via a la pared. Ver foto No.13(c).

SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PUBLICA.

INFORME DE ACTIVIDAD PERIODICA – 22 JULIO al 21 AGOSTO 2024.

Por: ING. Reynaldo Oliva Babilonia.



(a)



(b)



(b)

Foto No.13. barrio Simón Bolívar, carrera 7A entre calles 17E y 19, inauguración de esta vía última agosto 02 del 2024. (a) panorámica de la carrera 7A , (b) Carrera 7A calle 17E, (C) inauguración de la via por el alcalde.

La calle 18 entre carreras 7Ay la 6B, el contratista labora subsanado las dudas y resuelto la omision de la empresa prestadora con el alcantarullado. En la carrera 6C con 27B y 28 se trabaja, se le indico a la interventoria y al contratista hacer actas de vencidad con la nota explictiva al usuario que los andens se reconstruirán en concreto en donde se halla intervenido por las conexiones de los nuevas instalaciones de los servicios de acueducto y alcantarillado; adicionalmente la SDOP, le autorizo hacer la calle 28 para complementar corredor vial de la carrera 8 entre calle 30 a la calle 19 (bulevar de simón Bolívar). La interventoría y el contratista CS san charmel sas, deben adicionar el item no previsto NP del cruce de vio en tubería PVC de 2 pulgadas para las acometidas domiciliarias para acueducto. Ver foto No. 14.



FOTO No. 14: carrera 6C entre calle 27B a la 28, barrio simón bolívar,

Las vías del barrio me quejo carrera 24 calle 82C y 82F, tiene un avance del 70%, las redes de ambos sistemas de acueducto y alcantarillado están buen estado y funcionando de acuerdo oficio de la empresa prestadora de servicio. Se estima que para la ultima semana de Agosto se ejecuten 80 metros de vía. Se valida que la empresa prestadora de los servicios de agua potable Triple A ESP SA, se le ha solicitado corregir una fuga en la carrera 24 con calle 82C al cierre del informe no se tiene conocimiento de haber corregido esta fuga que tiene dos placas del concreto por vaciar. Ver foto No. 15.



FOTO No. 15: Barrios a la obra 8 etapa, modúlo 2, barrio Me Quejo, carrera 24 calle 82F, avance 80%. Las redes ambos sistemas de acueducto y alcantarillado en buen estado certificado por la empresa prestadora de servicio. En la foto fuga perceptible que se ha reportado y la Triple A no ha reparado y se ha oficiado con numero de reporte del daño.

Barrio santuario la calle 46B entre carreras 7D a la /F y la carrera 7C entre calles 45B a la 46B, tiene un avance de tubería de un 90% en el sistema de alcantarillado que realiza el contratista ejecutado la instalación la carrera 7c y k calle 46B entre carreras 7C a la 7F, falta cambio de un tramo que será el último por procesos constructivos para poder realizar la obra. En pavimento está realizando la estabilización del terreno con una piedra ciclópea Lleva unos 80 metro. Se tiene previsto inaguracion ultima semana de agosto en el aniversario del barrio el 28 de agosto. Al aavnce de la obra al cierre nologrará estar listo para la fecha anterior. Ver foto No.16.



(a)



(b).

Foto N.16: barrio Santuario calle 45B a la 46B carrera7C. (a). instaladas redes de acueducto por la Triple a y las de alcantarillado por el contratista pendiente dos pozos y los registro domiciliarios de las casas. Se observa en la foto (b) el mejoramiento del terreno para la base del pavimento. (c) calle 46B entre carreras 7C y 7F.

Para el módulo 4 barrio la ciudadela y 7 abril, el contratista Consorcio G3 Pavimentar SAS, se desarrolla las vías con un avance del 850%, las tubería s de acueducto se están reubicando las de diámetro de 90

mm en polietileno a 110 mm concenso con la Triple A. Para la segunda semana de septiembre se tiene programación de inauguración de la primera vía, calle 50D entre carreras 4 y 5 sur. Se tiene programado recorrido con Edubar, Contratista, Interventoria y SDOP para 23 de julio del 2024.

El modulo 5, zona norte urbanización la playa, las obras se desarrollan con un avance del 70% las instalaciones de alcantarillado se han realizado con el cambio tubería PVC de 8 pulgadas y las acometidas domiciliarias. Adicionalmente se tiene terminada la reconstrucción de la vía carrera 40B entre calle 11 y la 28 zona del mercado específicamente “mercado de granos” el contratista labora al ritmo que el ámbito social del entorno lo ha permitido, el contratista y Edubar trabajan en buscar consenso con factores externos para poder trabajar.





FOTO No.17 : carrera 40B entre calles 11 a la 28, zona del mercado.

4- <u>El avance a los tres pares viales de la carrera 49C – 50 entre calle 76 a la 88 y la calle 79 entre carreras 43 a la 53, y calle 98,</u> se realizó comité de seguimiento con Interventoría proyectos de interventoría SAS, Edubar , SDOP. Ver foto No.18.



Foto No.18, reunión EDUBAR. INTERVENTORIA , SDOP.

En la calle 98 entre vía 40 y la carrera 75ª, módulo seis, M6, el consorcio vías quillas 2024, lleva de iniciado el proyecto 60 dias y en loscuales por diferentes motivos entre los socios, uno de los consorciados desde la última semana del mes julio y agosto ha tomado la dirección del proyecto. Por lo anterior, deja al proyecto con atraso en la programación y sela ha pedido un plan de mitigación y contingencia para recuperar el tiempo sin el avance que se debia desarrollar. Por lo anterior se tiene para final del mes los diseños geométricos de la via, diseño hifraúlico de la cuenca del sector y la protección del muro donde esta la tubería de Promigas para termor flores gereadora de energía para ciudad. SDOP lidero la coordinación de la topografía dela urbanización ARGOS SA, quien viene construyendo la calle 98 y su urbanismo del barrio villa carolina XI etapa y llega a la rotonda de la carrera 75A. Por otro lado la empresa TECNOGLASS SAS esta ejecutando la prolongación de la carrera 75ª que viene desde la ventana del mundo hasta la rotonda de la calle 98y ellos construirán media rotonda junto con ARGOS SA, por lo anterior el distrito en su proyecto del módulo 6 debe llegar allí para empalmar estas tres vias, lo cual se dio y coordino con las diferentes comisiones topográficas del contratista e interventoría mas los actores mencionados anteriormente. El señor alcalde mayor de la ciudad visto el proyecto el dia 20 de agosto 2024. Para la tercera semana de septiembre se tiene la meta de tener los primera placas de concretos

de la vía.



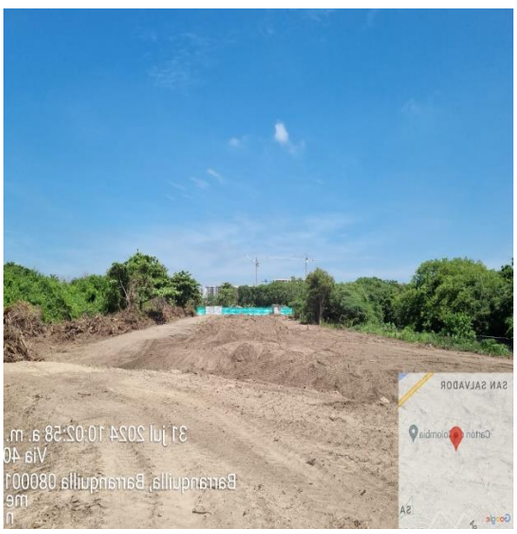
(a)



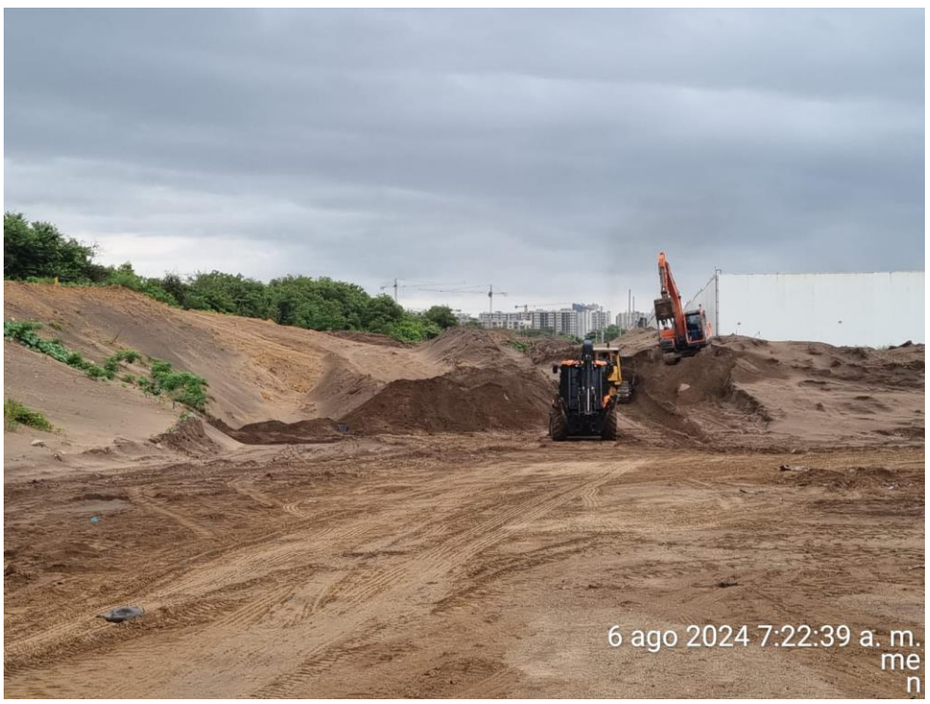
(b)



(C).



(d)



(e)

FOTO No.19: (a) equipo de suoervision de la SDOP para atender inquietudes de diseño con el contratista y validar avance y estado de la obra en sitio.(b) SDOP, EL Secretario Distrital de Obras Públicas, EBUBAR director de la gerencia del proyecto, asesor del despacho de la SDOP, interventoria PI SAS, contratista consorcio vías quillas 2024, en

validación de diseños , avance. (c) coordinación de la SDOP para cotas topógrafia de las vias en la rotonda de la carrera 75ª. (d) panorámica de la clla 98 a la carrera 75ª. (e) corte de materia de la calle 98 con vía 40.

En la calle 79 entre carrera 43 a la 52, módulo siete, M7; el contratista inicio obras desde la carrera 52 hacia la carrera 51B, debido a que por la carrera 43 a 43B los vecinos manifestaron oposición al proyecto de ampliación de la calle 79, porque le solicitaban que primero se canalizaran las aguas llovias que bajan por la carrera 43. Se realizaron socialización y explicación de proyecto y lo solicitado no esta en este alcance del ampliación de via, por lo anterior se cambio el inicio de frente tal como se explicó al inicio, los profesionales del sector social trabajan en divulgación y consensos entre las partes para beneficios del proyecto. El contratista retiro del almacen de Triple A SA ESP, los suministros para el cambio del sistema de alcantarillado del proyecto, los diseños están acordados y revisados por interventoría, contratista y Edubar.





FOTO No.20. suministro para el cambio de las tuberías de alcantarillado en la ampliación de la calle 79 entregado por Triple A, poramica de la calle 79 con carrera 52-

En la carrera 49C:modúlo ocho, M8, el contratista presenta un atraso en el desarrollo de la obra de un (-)8.92% un avance de 11,08% y debería ser del 20% según lo programado; por lo anterior, la interventoría oficio al gerente del proyecto EDUBAR al incumplimiento del contratista. A la cierre del informe el contratista tiene el avance de obra entre la calle 76 a la 79 con la instalación de todas las redes con excepción de la proyección de las redes de alumbrado público que esta en proceso de aprobación por la empresa prestadora de este servicio alutrafic y aires. El contratista presenta cambio constante de mano de obra en la instalación de redes por no tener acuerdos económicos rentables para los instaladores de tubería. La zona de parquederos estará terminada con base para loseta la ultima semana de agosto. Para el lado impar donde se ampliará la via se estiman tener fluido para la primera semana de septiembre. El contratista tiene los isumos de losetas en el sitio. La interventoria ha solicitado plan de contingencia para estar según la programación estiada para este proyecto. El contratista tiene que retirar la ultima semana de agosto los suministrs de tubería para los sistemas de alcnatarillado enla Triple A, se le aviso e informo de hacer esta gestión desde la 3 semana de agosto. La empresa gases del caribe decidió cambiar las redes de distribución por la cantidad de afectaciones hechas a la red durante la parte de demolición y excavación de las zonas duras. Se le ha recomendado al contratista e interventoría.





FOTO No.19: imágenes del carrera 49C, Adecuación de subbase para fluido para instalación de losetas en lado imoar entre calles 76 a la 79.





(a). (b).

FOTO NO. 20: (a) carrera 50 entre calle 87 a 86.lado par, zona ampliación con fluido para loseta y subbase para concreto. (b) lado impar zona de parquederos vaciado de concreto y zona de loseta en sub base.

Para la carrera 50, módulo nueve,M9, el contratista presenta un atraso en el desarrollo de la obra de un (-)7.65% un avance de 8.85% y debería ser del 16.50% según lo programado; por lo anterior, la interventoría oficio al gerente del proyecto EDUBAR al incumplimiento del contratista. A la cierre del informe el contratista tiene dos frentes de trabajo desde la calle 87 a la 85; en donde de la 87 a la 86 se ha fundido solado para loseta y el fluido para el concreto se vacía la última semana de agosto. La zona de parqueadero lado impar se ha vaciado concreto para las rampas y bahías de parqueaderos. Se han presentado dos daños grandes en las troncales de gas, las cuales han sido por negligencia del operador de la retroexcavadora del contratista. El otro frente de trabajo del contratista es carrera 50 entre calle 76 a la 79. El avance demolió zonas duras y está en la instalación de ductos de redes secas. Se debe resaltar que el contratista retiro sin autorización den la empresa de servicio, ni del usuario, tampoco de la interventoría los medidores de agua potable de los predios; por consiguiente la Triple A menciono el hecho con consecuencias de reclamo por parte del usuario en su consumo, el cual el contratista deberá asumir las consecuencias por este hecho, daño em medidores y perdidas de cajillas para medidores.

.

5-Asesoria y coordinación técnica: para la ejecución de las conexiones de las tuberías nuevas y las existentes con: el Contratista **Unión Temporal Gran Vía R90**, La Triple A SA ESP, la interventoría **EDUBAR SA** y la SDOB. Se coordino el arreglo de fuga de acueducto y alcanaraillado con la empresa Triple A. se realizo asistencia a las fugas reportadas por el contratista en ejecución de los trabajos. Ala espera de liberación de predios para instalar redes en esos espacios. Ver fotos No.11

. 


FOTO No.18: Imágenes de personal de la triple A asistiendo al contratista en la redes de alcantarillado y acueducto en la calle 47, y arreglo de fugas existentes por daños ala red distribución y vertimiento de agua servida por taponamiento en la tubería por falta de tapas provisional.

5.1-Asesoria y coordinación técnica al sistema de saneamiento básico en el barrio san salvador, calle 86 entre carreras 80 a la 81, carrera 80 entre calles 85 a la 86, carrera 81 entre calle 85 a la 86, por pavimentación de las vías mencionadas. La secretaria Distrital de Obras Públicas adelantará la construcción del pavimento, pero la junta de aciin comunal del barrio solicito que la empresa prestadora del servicio de saneamiento básico revisara el estado de las redes nuevas instaladas por el contratista de pavimento. La revisión la realizó la Triple A SA ESP, como la unidad remota de inspección la cual encontró unas anomalías que el contratista esta realizando los correctivos respectivos y supervisados por SDOP, la Triple A y Edubar.

6. Visita Técnica y recorrido al proyecto del intercambiador vial de la carrera 43 calle 110 (circunvalar). En donde la empresa de prestación de servicio público La Triple A SA ESP, instalará tubería de conducción en polietileno de 315 mm (12”), en la zona de anden lado impar de la carrera 43. Se informa que al cierre del informe del mes la empresa no ha enviado oficio con los requerimientos solicitados por la SDOP. Ver Foto No. 19.









Foto No. 19, carrera 43 acceso desde la circunvalar al barrio Miramar, adecuación de zona intervenidas por la AAA.

7. Elaboración y planificación de listados del las vías priorizadas en los modulos de barios a la obra con la ejecución según directrices ces de la SDOP.

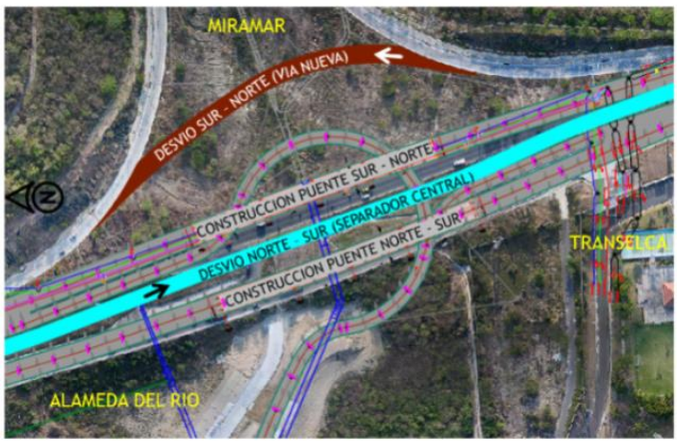
SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PUBLICA.

INFORME DE ACTIVIDAD PERIODICA – 22 JULIO al 21 AGOSTO 2024.

Por: ING. Reynaldo Oliva Babilonia.

SECRETARÍA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS					
PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA					
CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION DE VÍAS URBANAS, CONSTRUCCIÓN DE CANALES Y/O BOXCULVERT EN CONCRETO REFORZADO, PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MÓDULOS I, II, III, IV, Y V EN LAS LOCALIDADES SUR ORIENTE, NORTE CENTRO HISTÓRICO, RIOMAR, SUR OCCIDENTE Y METROPOLITANA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA.					
OBRA No	DIRECCION	LONGITUD EN METROS	BARRIO	ACUEDUCTO	ALCANTARILLADO
MODULO 1					
1	CARRERA 16A ENTRE CALLES 5 Y DIAGONAL 5	450	LA LUZ	DISTRITO	DISTRITO
2	CALLE 26 ENTRE CARRERAS 26 Y 28	160	REBOLO	DISTRITO	DISTRITO
3	CARRERA 26 ENTRE CALLES 9 Y 17	500	REBOLO	DISTRITO	TRIPLE A
4	CALLE 11 ENTRE CARRERAS 15 Y 17B	200	LA LUZ	TRIPLE A	DISTRITO
5	CALLE 15 ENTRE CARRERAS 25 Y 27	250	REBOLO	-	COLECTOR 52"
6	CALLE 15 ENTRE CARRERAS 28 Y 30	280	REBOLO	TRIPLE A	DISTRITO

8.Cordinacion con la Triple A SA ESP, para asistenciaa las redes de los sistemas de acueducto y alcanarillado del sector del al intercambiador de la carrera 43 calle 110. Sector alamaeda.



09. Coordinación, asistencia técnica, a la SDOP como enlace entre la gerencia administrativa del programa barrios a la obra 8 etapa que realiza EDUBAR SA con la empresa prestadora de servicio Triple A SA ESP. y los contratista que ejecutaran las vías.

MODULO	Nº DE CONTRATO	CONTRATISTA DE OBRA	REPRESENTANTE LEGAL
1	SA-EDU-003-2024	CONSORCIO VIAS BAREM	EMIRO CARLOS BARGUIL CUBILLOS
2	SA-EDU-007-2024	CONSORCIO SAN CHARBEL EDU	CARLOS KARLO COTES MADERA
3	SA-EDU-008-2024	CONSORCIO VIAS URBANAS 2024	JAVIER AUGUSTO MOLINA RODRIGUEZ
4	SA-EDU-009-2024	CONSORCIO G3 PAVIMENTAR BARRANQUILLA 24	IVAN ENRIQUE STEVENSON DEL VECCHIO
5	SA-EDU-010-2024	CONSORCIO EDUBAR 2024	ENETH TALINA AVENDAÑO
6	SA-EDU-023-2024	CONSORCIO VIAS QUILLA	SANTIAGO ANDRES DOMINGUEZ CAÑA
7	SA-EDU-004-2024	CONSORCIO COMPETITIVIDAD BARRANQUILLA	ALVARO HERNANDO CALDERON TORO
8	SA-EDU-011-2024	CONSORCIO DP 2024	ROBERTO CARLO DONADO ARCE
9	SA-EDU-005-2024	CONSORCIO DESARROLLO VIAL	OLEARIS ALONSO HERNANDEZ ORELLANO
INTERVENTORIA			
MODULO		CONTRATISTA DE OBRA	REPRESENTANTE LEGAL
1	SA-EDU-021-2024	CONSORCIO DS	ALEJANDRO ALBA QUINTERO
2	SA-EDU-022-2024	PI S.A.S	WILSON GIOVANNI URREA URREA

Atentamente,

REYNALDO OLIVA BABILONIA
C.C. 8.731.664 de Barranquilla