ANEXO 6
COMITÉ DE SEGUIMIENTO DE OBRA

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Version 03
		Página 1 de 7

ACTA	No:	Fecha: 02-08-2022
CONVOCA:	INTERVENTORIA.	
ASISTEN:	CONTRATISTA - INTERVENTORIA - ENTIDAD - TRÁNSITO.	
PROCESO/TEMA	20211800024217 DE 2021	
OBJETIVO		

AGENDA

SEGUIMIENTO DE OBRA.

DESARROLLO DE LA REUNION Y DECISIONES

SST SE COMPLEMENTO LA SEÑALIZACION DEL PMT, SE HA REALIZADO ENTREGA DE EPPS A LOS TRABAJADORES DE OBRA. NO HAN HABIDO ACCIDENTES O INCIDENTES.

* SE INFORMA QUE SE TIENE OTRA SINISTER EN OBRA CUYOS DOCUMENTOS VAN ANEXOS EN EL INFORME AMBIENTAL No. 3 QUE PRESENTO POR PARTE DEL CONTRATISTA EL DIA DE HOY.
* EL CONTRATISTA INFORMA QUE HIZO REFUERZO DE LA TAPA DE CAMARA UBICADA EN LA TOMA LENTO FRENTE A RESTAURANTE "LA MAXIMA" QUEDA PENDIENTE LA TAPA DE CAMARA SENTIDO DEL TERMINAL.
* EL MUESTREO DE LOS BROCALES DE CAMARA DE REDES SECAS QUE FUERON SUMINISTRADOS CON LAS OBRAS CRA 9 ENTRE 3N Y 4N. (ACTUALMENTE LAS CAMARAS ESTAN SELLADAS), SERAN REPORTADAS EN LA PRESENTE SEMANA Y BAJO CUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA.
* SE INFORMA QUE LAS OBRAS DE INTERVENCION EN EL SECTOR FINAL DE LA CALLE 4N TERMINAL DE TRANSPORTE, YA FUERON TERMINADAS Y EL TRAMO VIAL HABILITADO.
* SE HACE LA OBSERVACIÓN DE UNA POSIBLE INFILTRACION DE AGUA EN EL SEPARADOR CENTRAL FRENTE A RESTAURANTES EN EL TRAMO INTERVENIDO QUE PODRIA HACER A GENERAR DEFORMACIÓN SOBRE EL PAVIMENTO.
* SE CONSULTA CON LA ENTIDAD SOBRE EL PERMISO PARA TRABAJOS NOCTURNOS. LA ENTIDAD INFORMA QUE NO HA RECIBIDO RESPUESTA.

02-08-2022

* EL PLAN DE CONTINGENCIA SOLICITADO CON LOS DOS FRENTES DE OBRA NO HA SIDO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA. LA IMPLEMENTACION DE LOS DOS FRENTES DE OBRA NO SE HA REALIZADO, EL CONTRATO PRESENTA UN ATRASO DE 15.21 % Y ESTE NO PODRÁ SER SUPERADO SIN LOS DOS FRENTES DE OBRA INDEPENDIENTES. DE ACUERDO CON LO ANTERIOR, LA INTERVENTORIA HACE EL REQUERIMIENTO AL CONTRATISTA, PUES QUE EN EL PROXIMO COMITÉ DEL DIA MARTES 9 DE AGOSTO DE 2022 A LAS 3 PM, ASISTA EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA. SE LE RECUERDA AL CONTRATISTA QUE DEBE TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA DAR CUMPLIMIENTO AL CRONOGRAMA DE OBRA.
* SEGUN LO PROGRAMADO LA SEMANA ANTERIOR, SE REALIZO VISITA PARA IDENTIFICACION DE NUEVAS VIAS PARA INTERVENIR, EN LOS BARRIOS ADMINISTRATIVO, -VILLA DOCENTE, LOS HUYCOS.
* SE RECUERDA A LA ENTIDAD EL COMUNICADO DIRIGIDO AL TRANSITO AUTORIZANDO LA FIRMA DE LOS TALONARIOS PARA CONTROL DE PERSONAL.
* LA TOPOGRAFIA DE LA INTERVENTORIA, TERMINO EL LEVANTAMIENTO EN LA CRA. 6 ENTRE CALLES 69N Y 70BN BARRIO LA PDE. EL CONTRATISTA TIENE TOPOGRAFIA EN EL SECTOR DEL TERMINAL.
* SE LEEN LAS ACTAS DEL AREA AMBIENTAL Y SOCIAL, LOS CUALES SE ANUNCIAN AL PRESENTE COMITÉ.
* LA INTERVENTORIA SOLICITA AL CONTRATISTA, DISPONER EN OBRA DE AGUA PARA LA HUMANIDAD Y CONTAR CON EL CARROTANQUE PARA LA IMPRIMACION. SE ESTA REALIZANDO DE FORMA PARCIAL, QUE NO ES LA NECESIDAD.
* EN EJECUCION DE OBRA, SE TERMINARON LAS OBRAS EN EL TRAMO FINAL DEL SECTOR DEL TERMINAL Y SE INTERVIENE LA CALLE 11N ENTRE CRA. 4 Y 11.
* SE SOLICITA AL CONTRATISTA CORRECCION DE CHAFLAN EN LA CLL 8N ENTRE CRA. 4 Y 11, Y REVISAR OTROS SECTORES QUE VISITAREMOS PARA IDENTIFICAR EL PROBLEMA.
* SE PROGRAMA VISITA PARA IDENTIFICACION DE NUEVAS VIAS EL PROXIMO JUEVES 4 DE AGOSTO 2022. 8.30 AM.

Componente social

Respecto del componente social durante la semana se desarrollaron las siguientes actividades:

Julio 25 de 2022:

se realiza acompañamiento en jornada de parcheo en el sector de B.Imo 60, de igual forma la Profesional Social del contratista realiza atencion a los habitantes y transeuntes de la zona que lo requieren cabe anotar que a la fecha no se presentan PQRSD por parte de la comunidad solicitan información respecto de la fecha de apertura de la vía, se proporciona la información requerida.

De igual forma se realiza acompañamiento en la jornada de limpieza de fachadas sector el empedrado, se atienden inquietudes de los habitantes del sector y se ubica sitio donde se instalara pasacalle informativo.

Julio 26 de 2022

Se realiza acompañamiento en jornada de parcheo sector Empedrado, atencion de inquietudes por parte de los habitantes del sector.

Se lleva a cabo revision y verificacion de ISI 10 con el personal presente en la obra.

Se participa del comite de obra en secretaria de Infraestructura Alcaldia de Popayán.

Julio 28 de 2022

Se realiza revision de actividades semanales y del informe 2

Julio 29 de 2022.

Se realiza acompañamiento en zona de parcheo y recorrido por las zonas donde se van a instalar los pasacalles informativos sectores Empedrado (1), Carrera Novena (1), Santa Clara (1).

Cristina Quilindo Bibaleda
Cristina Quilindo Bibaleda
SCE 3747020

Sandra Liliana Pianda Ulloa
Sandra Liliana Pianda Ulloa
TP 1071159110

02-08-2022

02 DE AGOSTO DE 2022.

COMITÉ INTEGRAL DE OBRA, TEMA AMBIENTAL:

REPORTE SEMANA 25 AL 31 DE JULIO 2022.

El día lunes 25 y martes 26 de julio el contratista, realizo y culmino la limpieza de los zócalos de las viviendas del barrio el empedrado.

El día lunes 25 de julio de 2022, por medio de correo electrónico la interventoria componente PIPMA, envia observaciones del informe mensual N°2 - comprendido del 07 de mayo al 06 de junio 2022, al contratista.

El día martes 26 de julio de 2022, por medio de correo electrónico el contratista da respuesta formal a solicitud de limpieza de viviendas del barrio el empedrado, requerimiento enviado el día sábado 23 de julio por parte de la interventoría.

El contratista demuestra la actividad realizada por medio de registro fotográfico. De igual forma para el mismo día, el contratista envía documentación de permisos ambiental otorgados a la planta de Parraga, cumpliendo con lo solicitado.

El día miércoles 27 de julio de 2022, por medio de correo electrónico el contratista componente PIPMA, adjunta la subsanación de las observaciones enviadas al informe mensual N°2 comprendido del 07 de mayo al 06 de junio 2022.

El día jueves 28 y viernes 29 de julio, el contratista realizo limpieza de zonas verdes, recolección de escombros y adecuación de señalización y punto ecologico, por requerimiento realizado.

El día sábado 30 de julio de 2022, se realizó el conteo y la verificación de material de señalización dispuesto para adecuación del PMT, en el cual se reportaron 4 maletines y 50 colombinas nuevas.

Finalmente se realizan recorridos de verificación conjunta, evidenciando lo impuesto en el PIPMA.

Sirlena Medina Plaza

Sirlena Medina
Apoyo ambiental Contratista

Ángela Sarria
Apoyo ambiental Interventoria

02-05-2022

COMPROMISOS	RESPONSABLES	FECHA/PLAZO
LO INDICADO EN EL ACTA	CONTRATISTA	INDICADO EN EL ACTA

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		Pagina 7 de 7

AMPLIACIÓN DE LOS PUNTOS ANTERIORES Y OBSERVACIONES

Para Constancia se firma en Popayán, a los 02 días del mes de AGOSTO del año 2022 por quienes asistieron.

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Manuel Alejandro Arteaga B	Contratista S.T.P	
Sirleny Medina Plaza	Profesional SST Contratista	Sirleny Medina Plaza
Laura Pilar Velasco V	Residente SST	LAURA
ROGOBERTO QUILINDO	RES INTERV.	
Edward D Diaz T.	Residente SST-Interv.	Edward D. Diaz T.
Leandro Liliana Pianda M	Profesional social Int	
Cristina Quilindo Bibiadeda	Residente Social	Cristina Quilindo Bibiadeda.
JENNY DEKANO	INSPECTOR DE INTERVENTORIA	
Carmi Gonzalez Gil	Residente de Obra	
Jose Yon ver Pan	IVSR. INFO.	
Anderson Cuevas C.	R.C Obra	
PEDRO Pascual Muñoz.	RESID INTERVENT.	
Luis Fernando Tuba	Supervisor Interventoría	

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		Página 1 de 5

12-07-2022

ACTA	No:	Fecha: 12-07-2022
CONVOCA:	INTERVENTORIA.	
ASISTEN:	ENTIDAD- CONTRATISTA- INTERVENTORIA - SECRETARIA DE TRANSITO.	
PROCESO/TEMA	20211800024217 DE 2021	
OBJETIVO		

AGENDA

REVISION DE COMPROMISOS.
COMPONENTE AMBIENTAL.
COMPONENTE SOCIAL
TEMAS VARIOS.

DESARROLLO DE LA REUNION Y DECISIONES

* TEMAS PENDIENTES COMPROMISOS: DOCUMENTOS DE LA FINISHER NO CUMPLE.
* COMPONENTE AMBIENTAL: SE ANEXA ACTA DE ESTA AREA DE TRABAJO CON LOS TEMAS RESPECTIVOS. SE ENCUENTRA APROBADO EL DOCUMENTO PLAN VERSION 6. SE LEE EL DOCUMENTO ACTA AMBIENTAL, PARA CONOCIMIENTO DE TODOS LOS ASISTENTES A LA REUNION.
* COMPONENTE SOCIAL: LAS PROFESIONALES SOCIALES REALIZAN INFORMACION PUERTA A PUERTA SOBRE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN LOS TRAMOS DE INTERVENCION. LOS VOLANTES Y PANCARTA FUERON APROBADOS POR LA ENTIDAD Y PERMITIDOS AL CONTRATISTA, SE HA REALIZADO CUÑAS RADIALES E INFORMACION EN REDES SOCIALES SOBRE LOS TRAMOS QUE SERAN INTERVENIDOS.
* SE SOLICITA AL CONTRATISTA AGILIZAR LAS GESTIONES PARA LA CONSECUCION DE LAS TAPAS QUE HAN SIDO ROBADAS. SE DEBE GARANTIZAR LA SEÑALIZACION Y SEGURIDAD EN ESTOS SECTORES.

EL CONTRATISTA INFORMA SOBRE LA NECESIDAD DE MANTENIMIENTO DE LOS SUMIDEROS UBICADOS EN: CRA 10N CON CALLES 8N A 9N (CANTA). SUMIDERO TAPADO EN CRA. 11N CON CALLE 9N; SUMIDERO CLL. 7N ENTRE 9 Y 10; SUMIDERO CRA 9 CON CLL 3N (TERPEL) ESQUINA.

LA ENTIDAD SOLICITA REVISAR PREVIAMENTE EL NIVEL DE LOS SUMIDEROS EVITANDO QUE SEA POSIBLE QUE QUEDEN HUNDIDOS.

12-07-2022

* SE REITERA LA SOLICITUD AL CONTRATISTA, DE REPARAR DE MANERA INMEDIATA LAS DOS (2) CÁMARAS DE TELECOMUNICACIONES QUE FUERON AFECTADAS EN SUS TAPAS DE CONCRETO (BROCALES). SE DEBE GARANTIZAR LA SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD PARA LOS VEHÍCULOS QUE TRANSITAN POR EL SECTOR.
* SE REQUIERE INTERVENCIÓN EN LA CALLE 9 ENTRE CARRERAS 5 Y 6 (5 Y 6), CALLE 10 ENTRE 2 Y 3, CALLE 10 ENTRE 3 Y 4, CALLE 8 ENTRE 2 Y 3, CALLE 9 ENTRE 2 Y 3, CRA 1 ENTRE CALLES 10 Y 11. SE PROGRAMARÁ VISITA PARA DEMARCACIÓN DE ÁREAS DE INTERVENCIÓN JUEVES 14-07-2022, 8.30 AM.
* SECTOR TERMINAL (FRENTE A PITMO 60): SE SOLICITA NUEVAMENTE AL CONTRATISTA DESARROLLAR SU INTERVENCIÓN.
* SE LE REQUIERE AL CONTRATISTA REVISAR EL DISEÑO DE PAVIMENTOS DE LA CRA. 6 ENTRE CLL 69N Y 70 BN BARRIO LA PAZ Y PRESENTAR LAS APUS NO PREVISTOS QUE SE REQUIEREN. DE IGUAL FORMA LA FUNDICIÓN PRESUPUESTAL.
* SE LE REQUIERE AL CONTRATISTA LA PRESENTACIÓN DEL PLAN DE CONTINGENCIA.
* EJECUCIÓN DE OBRAS: SE REALIZARON OBRAS EN LA CRA. 10 ENTRE CLL 8N Y 9N SECTOR GOLFO, SE INTERVINO CLL. 7N ENTRE 9 Y 11, CALLE 8N ENTRE 9 Y 11 Y SE ENCUENTRA EN EJECUCIÓN CRA. 11 ENTRE CLL 10 N Y 11N. LA CRA 11 ENTRE CLL. 7N Y 9N YA FUE INTERVENIDA.
* SE AUTORIZA POR PARTE DE LA ENTIDAD, LA INTERVENCIÓN EN LA CALLE 10 N ENTRE CRA 11 Y 12 Y CALLE 11N ENTRE CRA 9 Y 11.
* % PROYECTADO 34.22 ($ 2.903.927.219). { CON CORTE A 10 DE JULIO 2022.
  % EJECUTADO 18.85 ($ 1.599.751.880). {

12-07-2022

* Ambiental: Desde el proceso PGPMA Interventoría informa que el día 07 de julio 2022, se realizó aprobación al documento Programa de implementación al Plan de Manejo Ambiental Proyecto Malla Vial (V6), elaborado por Contratista edificaciones y Vías S.A, 2021. Dicho documento contiene las medidas para evitar, prevenir y mitigar y/o compensar los impactos ambientales, sociales y sst generados por la ejecución de la obra y cumple los condicionamientos técnicos requeridos por INP Seccion SAS. área ambiental, sst y social para su aprobación.

* El día viernes 08 julio 2022 por parte de equipo Pipma Interventoría, se remitió observaciones por medio de correo electrónico informe N° 1 (07 abril al 06 mayo 2022) al contratista para su corrección.

* Se realizaron recorridos de verificación a implementación Pipma de forma conjunta contratista interventoría.

* Se realizó verificación a señalización, en cra 9 y cra 8 (olímpica SAO), el contratista dispuso más elementos de señalización (22 colombinas y 06 maletines) con su debida marcación.

* El día 07 de julio el contratista realizó limpieza de sumideros en cra 10 entre calle 849 Norte.

* El sábado 09 de julio se verificó documentación de señales y soporte de acuerdo a la norma.

* Angela Sanmo
Apoyo Ambiental
Interventoría

* Sirlene Medina Ruiz
Apoyo Ambiental
Contratista

Eduard A. Diaz
Residente SISO
Interventoría.

12-04-2022

Nombre	Cargo	Firma
Angela Sarria	Apoyo Amb interino	
Jaime Osorio Posada	Residente Obra	
Jorge Rico M	Coord Interv	
Jose Manuel Patiño	EUSP INFR.	
Eduardo A. Diaz	Coord. SISO Interv.	
Sirlene Medina	Apoyo Amb. Contratista	
Anderson Viveros C.	Dir Obra Contratista	
Juanna Zuñiga.	R SST	
ROBERTO GUILINDO C.	RES. INTERV.	
PEDRO MIGUEL MUÑOZ	RESID INTERVENTORIA	
AUSBERTO MARTINEZ A.	DIR. INTERVENTORIA	

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión: 03
		Página 1 de 7

ACTA	No:	Fecha: 21-07-2022
CONVOCA:	INTERVENTORIA	
ASISTEN:	ENTIDAD, CONTRATISTA, INTERVENTORIA, TRANSITO.	
PROCESO/TEMA	20211800024217 DE 2021	
OBJETIVO		

AGENDA

REVISION DE COMPROMISOS.
SEGUIMIENTO AMBIENTAL Y SOCIAL.
TEMAS VARIOS.

DESARROLLO DE LA REUNION Y DECISIONES

* SEGUIMIENTO AMBIENTAL: LOS PROFESIONALES DEL AREA AMBIENTAL LEEN EL ACTA ELABORADA POR ELLOS PREVIAMENTE, LA CUAL SE ANEXA AL ACTA DEL PRESENTE COMITÉ. SE INCLUYE TAMBIEN, LOS TEMAS DEL AREA SOCIAL.
* REVISION DE COMPROMISOS: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO LOS DOCUMENTOS DE LA FINISHER. EL CONTRATISTA NO HA DADO INICIO A LAS ACTIVIDADES EN LA CALLE 4N (FRENTE A RATHO 60), ULTIMO SECTOR POR INTERVENIR. LA INTERVENTORIA SOLICITA AL CONTRATISTA PRESENTAR POR ESCRITO, LAS RAZONES POR LAS CUALES NO HA DADO ATENCION A ESTAS SOLICITUDES Y PRESENTAR ESTA RESPUESTA A MAS TARDAR EL DIA LUNES 25-07-2022.
* SE SOLICITA NUEVAMENTE AL CONTRATISTA, LA REPOSICION DE LAS TAPAS METALICAS (2) QUE SE VIERON AFECTADAS POR LAS OBRAS Y LAS DEBE UBICAR EN LOS BORDES DE DOS CAMARAS DE PEDES SECAS. EL CONTRATISTA REALIZO LA REPOSICION DE CUATRO (4) TAPAS DE SUMIDEROS Y 4 TAPAS CIRCULARES DE CAMARAS.
* SE REITERA LA SOLICITUD AL CONTRATISTA, LA PRESENTACION DE LOS PRECIOS NO PREVISTOS QUE SE REQUIEREN PARA EL CONTRATO. EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A ENTREGARLOS, EL PROXIMO VIERNES 29-07-2022.

* SE INFORMA EN EL COMITÉ, SOBRE LOS TRAMOS EN INTERVENCIÓN DEL CENTRO Y LAS CARRERAS NECESARIAS PARA SER IMPLEMENTADAS.
  EL CONTRATISTA INFORMA QUE INTERVENDRÁ EL SECTOR FALTANTE DEL TERMINAL, EXCAVACIÓN Y CAPA DE BASE GRANULAR, EL DIA DOMINGO 24-07-2022 Y PAVIMENTO RÍGIDO EL LUNES, PARA CONTINUAR CON EL SECTOR DE LA CARRERA 10 ALEDAÑOS A BOLIVAR BASE, Y LUEGO HABILITARLA.
* EL CONTRATISTA INFORMA, QUE ESTÁ DE ACUERDO CON EL DISEÑO DE PAVIMENTOS QUE FUE ENTREGADO POR LA ENTIDAD, REFERENTE A LA CRA 6 ENTRE CALLES 69 N Y 70 BN BARRIO LA PAZ.
* LA ENTIDAD AUTORIZA LA INTERVENCIÓN DE LA CALLE 10 A ENTRE CARRERAS 2 Y 3. SE HACE LA ACLARACIÓN, QUE LA CARRERA 1 ENTRE CALLES 10 Y 12 NO SE INTERVENDRÁ POR PORTE DE INFRA ESTRUCTURA, DEBIDO A QUE ESTÁ INCLUIDO EN OTRO PROYECTO DE LA ADMINISTRACIÓN.
* EJECUCION DE OBRAS: SE INTERVINO CRA 10 ENTRE CALLES 11 N Y 10N, CALLE 15N ENTRE CRA 9 Y 10, Y SE REALIZAN OBRAS EN EL CENTRO CALLE 9 ENTRE 2 Y 3, CALLE 10 ENTRE 2 Y 3, CALLE 10A ENTRE 2 Y 3, Y EN EJECUCIÓN CALLE 9 ENTRE 5 Y 6, Y CALLE 10 ENTRE 3 Y 4.
* AVANCE DE OBRAS: PORCENTAJE PROGRAMADO 39.33% ($ 3.337.944.119)
  PORCENTAJE EJECUTADO: 23.09% ($ 1.959.895.260)
  ATRASO DE 16.24% ($ 1.378.048.859).
  CON CORTE AL DOMINGO 17-Julio-2022).
  LA INTERVENTORIA SOLICITA TOMAR LOS CORRECTIVOS NECESARIOS Y DAR CUMPLIMIENTO A LOS COMPROMISOS CONTRACTUALES.

21-07-2022

INSTALACION DE PARACALLES

1 EN LA CRA 9 CHAMPAGNAT

1 EN LA CALLE 9 ENTRE 5 y 6.

1 EN SANTA CLARA

1 EN YAMBITARA, CUANDO SE INTERVENGA.

Julio (11 - 17)

* Ambental: El día 11 de julio se realizo visita de verificación PIPMA, lugar barrio santa clara donde se revisa los componentes de acuerdo a los programas de implementación del plan de manejo ambiental de la obra. Se informo al contratista la importancia de dotar a los trabajadores del impermeable por temporada de lluvias, al igual que mascarillas para proceso de pavimentación.

* El 11 de julio el contratista realizo el ajuste y envio de observaciones al informe N° 1 (#2) (07 abril al 06 mayo 2022). El equipo pipma de interventoria realizo aprobación de dicho documento con sus respectivos anexos.

* El día 13 de julio el contratista realizo el envio por medio de correo electronico el informe N° 2 (07 mayo al 06 junio 2022) y acanco elaboración N° 3

* El día 12 de julio se realizo recorrido, donde se informo observación de orden, clasificación, limpieza y aseo de productos quimicos, señales e implementos de aseo, el contratista acogerá

inmediatamente lo requerido.

Social: En el barrio Santa clara se realizo atención a la comunidad, se realizo verificación de divulgación en redes sociales de la Alcaldia, hasta la fecha no hay volantes de información.

La profesional social (contratista) estuvo al tanto de las quejas, por parte de los conductores que pasaban por el sector, donde se informo sobre los cierres provisionales.

Uno de los puntos más criticos era la clinica Nueva Eps, a la cual se le realizo socialización puerta a puerta, de igual forma a parqueaderos y locales comerciales del sector

El día viernes 15, los profesionales sociales de contratista e interventoria realizaron socialización de la calle 10 barrio empedrado como requerimiento de la Alcaldia, informando puerta a puerta que el dia lunes 18 realizarian mantenimiento Vial en el sector

Angela Sanna	[illegible]	Silvana Medina Plaza	(Instancia intervenida)
Apoy Amb interven	Apoy social inter	Apoy Amb contra	Apoy socio contra

21-07-2022

COMPROMISOS	RESPONSABLES	FECHA/PLAZO
SO INDICADO EN EL ACTA	CONTRATISTA	INDICADO EN EL ACTA.

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión: 03
		Página 7 de 7

AMPLIACIÓN DE LOS PUNTOS ANTERIORES Y OBSERVACIONES

Para Constancia se firma en Popayán, a los 22 días del mes de Julio del año 2022 por quienes asistieron,

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Angela Sanna M	Apoy Amb interventoria	
Sandra L. Pianda M.	Prof. Social Interventoria	
Cristina Quintero Arboleda	Residente Social-Contratista	
Matilde S Castrillon Tobar	Prensa - Infraestructura	
Sulma Medina Plaza	Residente Ambiental	
Anderson Vivas C.	Dr Obra Contratista	
Pedro Manuel Muñoz	RESID. INTERVENTORIA	
Karina Betancourt G	Sec. Infraestructura	
Oscar Alejandro Rodriguez	Apoyo ~~SEC~~ Infra	
Luis Fernando Tobar	Supervisor Interventoria	
Alejandro Arteaga B	S.T.P.	

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		Página 1 de 4

ACTA	No:	Fecha: 26-07-2022
CONVOCA:	INTERVENTORÍA	
ASISTEN:	CONTRATISTA - ENTIDAD - INTERVENTORÍA - TRANSITO	
PROCESO/TEMA	20211800024217 DE 2021	
OBJETIVO		

AGENDA

SEGUIMIENTO DE OBRA.

DESARROLLO DE LA REUNION Y DECISIONES

* EL CONTRATISTA INFORMA QUE TRAERÁ OTRA FINISHER DE REEMPLAZO PROVISIONALMENTE DESDE HOY TIENE OTRA FINISHER. SÓLO POR HOY.
* TEMAS METALICOS: EL CONTRATISTA INFORMA QUE AÑUNDIS SE REUNIÓ CON UN PROVEEDOR, PARA DEFINIR EL TEMA DE REPOSICIÓN DE DOS TAPAS DE CAMARAS DE REDES QUE FUERON DAÑADAS CON LA MAQUINARIA DE OBRA.
* APUS NO PREVISTOS: EL CONTRATISTA INFORMA QUE EL DIA DE HOY EN HORAS DE LA TARDE RADICARÁ LOS APU CON INTERVENTORÍA.
* EL TRAMO FINAL DE INTERVENCIÓN EN EL SECTOR DEL TERMINAL: EL DIA DE AYER SE REALIZARON 3 APIQUES ENCONTRANDO QUE LA CAPA GRANULAR NO ES UNIFORME. EL ING JOHN ALEJANDRO RODRIGUEZ, ASESOR DE PAVIMENTOS DE INFRAESTRUCTURA, RATIFICÓ LA REUNIÓN DADOS POR LA ENTIDAD ANTERIORMENTE, QUE CORRESPONDE A 30 CM DE BASE GRANULAR Y 10 CM DE CARPETA. EL CONTRATISTA INICIÓ DICHA INTERVENCIÓN, ESTA CAPA DE BASE GRANULAR, SE RECIBIÓ CON DENSIDADES. SE SOLICITA ENSAYOS DE CARACTERIZACIÓN Y PLUVIAL DE LA BASE UTILIZADA DE PÓRFIDO.
* EL CONTRATISTA INFORMA QUE EL DIA DE HOY PRESENTARÁN LAS SOLICITUD DE PROVEEDOR ATENDIENDO OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA. SE REVISARÁ ESTA INFORMACIÓN.

- EL PLAN DE CONTINGENCIA PRESENTADO POR EL CONTRATISTA, NO FUE APROBADO POR INTERVENTORÍA. SE SOLICITÓ EXPRESAMENTE, LA IMPLEMENTACIÓN DE DOS FRENTES DE OBRA INDEPENDIENTES, PARA CUMPLIR CON LAS CLÁUSULAS DEL CONTRATO.
- OBRAS EJECUTADAS: SE DIO POR TERMINADO LAS OBRAS EN EL SECTOR CENTRO, Y SE REALIZAN TRABAJOS EN EL SECTOR FINAL DE LA CALLE 4N FRENTE AL TERMINAL.
- SE PROGRAMA PARA EL PRÓXIMO JUEVES 28-07-2022, VISITA PARA IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS NUEVOS PARA INTERVENIR. 8.30 AM.
- SE CONSIDERA NECESARIO HABILITAR LOS SUMIDEROS QUE ESTAN UBICADOS EN LA CARRERA 10 ENTRE 8N Y 9N, SECTOR GASOLA.
- LA INTERVENTORÍA INFORMA A LA ENTIDAD, QUE LOS RECIBOS (TAHONARIOS) QUE ENTREGÓ LA ENTIDAD PARA CONTROL DEL PERSONAL, NO LOS ESTÁN FIRMANDO EN TALLERES DEL TRANSITO. EN TALLERES SOLICITAN UNA CARTA DE INFRAESTRUCTURA AUTORIZANDO LA FIRMA DE ESTOS TAHONARIOS.
- EL CONTRATISTA INFORMA QUE EN LA PRESENTE SEMANA, ESTARÁ EJECUTANDO OBRA EN EL FRENTE FINAL DEL TERMINAL CALLE 4N, QUE ESTÁ EN LA CONFORMACIÓN DE OBRA FINISHER, PARA REMPLAZAR DEFINITIVAMENTE, A LA MEZCLA QUE SE HA TENIDO EN LA OBRA.
- SE LEE EN EL PRESENTE COMITÉ, EL ACTA ELABORADA POR EL AREA AMBIENTAL Y SOCIAL SE ANEXAN LAS ACTAS CORRESPONDIENTES.

- CON EL PERSONAL DE TOPOGRAFÍA DE INTERVENTORÍA, SE ESTÁ REALIZANDO LEVANTAMIENTO DE TOPOGRAFÍA EN EL SECTOR FINAL DEL TERMINAL CALLE 4N, PARA CONTROL DE CANTIDADES DE OBRA. SE INICIA LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN LA CARRERA 6 ENTRE CALLES 6TN Y 7DBN COSTADO DE PAZ.

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		Página 3 de 4

26-07-2022

COMPROMISOS	RESPONSABLES	FECHA/PLAZO
lo indicado en el acta	Contratista	Indicado en el acta.

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		Página 4 de 4

AMPLIACIÓN DE LOS PUNTOS ANTERIORES Y OBSERVACIONES		
Para Constancia se firma en Popayán, a los 26 dias del mes de julio del año 2022 por quienes asistieron,		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
JANNY E. DELGADO	INSPECTOR DE INTERVENTORIA INASERVICIOS	
Silvia Medina Plaza	Res. Ambiental	Silvia Medina Plaza
Matilde S Castillo Tobar	Prensa	MSCT
Josefina Patiño	INSP. ITAPA	
RUGOBERTO QUILINDO E	RES INTERVENTORIA	Rugoberto Quilindo E.
Cristina Quilindo Arboleda	Res. Social Contratista	Cristina Quilindo Arboleda
Sandra Milena Prando Mejia	Profesional Social Interventoria	
Angela Sanin M	Apoy Ambiental Interventoria	
Juan Alejandro Ramirez	Apoyo Infraestr.	
Karina Betancourth	Sec Infraestructura	Karina Betancourth
Alejandro Arteaga	S.T.T.P	
Pedro Miguel Muñoz	Resid. Interventoria	
Luis Fernando Tobar	Supervisor Interventoría	

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		Página 1 de 2

ANEXO ACTA AMBIENTAL 26-07-2022

* Comite 26 de julio 2022 - Tema Ambiental

* Reporte (18 al 24 julio 2022)

El día 18 de julio se realiza recorrido de verificación componentes ambientales PIPMA, donde se informa al contratista que se debia realizar orden, limpieza, clasificación y aseo de la obra, especificamente en los puntos de acopio de señales, elementos de aseo, y productos quimicos.

Se evidencia que el punto ecológico estaba colmatado y no estaba dispuesto en la obra como se obliga o requiere. De igual forma se verifica señalización donde se evidencia que las señales dispuestas algunas no cumplian con lo presentado en la obra. Al realizar las observaciones el contratista dispuso inmediatamente una cuadrilla BOAL, donde realizaron adecuación de todo lo requerido enviando evidencia.

* El dia 19 de julio se envia solicitud por parte de interventoria a Profesional Alcaldia requerimiento de radicación y archivo de documentación PIPMA por medio de correo electronico.

Sulma Medina Plaza

* Sulma Medina
Apoyo Contratista Ambiental

* Angela Sarria
Apoyo Interventoria Ambiental

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		Página 2 de 2

ANEXO ACTA AMBIENTAL 26-07-2022

* El día 18 de julio por medio de correo electrónico se realizo aprobación de informe Nº 1 (V2) comprendido del 07 abril 06 mayo 2022
* El día 21 de julio en visita a la obra se pregunto sobre el profesional sst del contratista, donde se informo sobre el retiro de la profesional anterior y la llegada de una nueva integrante
* El día 22. se realizo recorrido con contratista en las cuadras ya rehabilitadas, donde se evidencio la salpicadura en algunas viviendas en andenes, cordon, puertas y bolardos de enlace asfaltico el contratista adjunto elementos de aseo para hacer la respectiva limpieza.
* El día 23 julio se realizo de manera formal el retiro de limpieza en viviendas con su respectivo registro fotografico
* El contratista informa que se realizo limpieza de lo retirado los días viernes 22, sabado 23 y martes 26 julio 2022. y 25 julio.

	ALCALDIA DE POPAYÁN	F-GMC-03
	ACTA DE REUNION	Versión 03
		1 Página 1 de 1

ANEXO ACTA SOCIAL 26-07-2022

Semana del 18 - 24 de Julio

Programa B1 Divulgacion e Informacion a la comunidad: se da continuidad a la socializacion en las areas de Intervención, se realiza casa a casa haciendo entrega de volante informativo de igual forma se emite información por la emisora de la Alcaldia y redes sociales? De igual manera se envia Cronograma a Secretaria

Programa B2 Restitucion Bienes Afectados: se continua con el levantamiento de actas de entorno en viviendas, locales comerciales, parqueaderos y demas lugares que se requieren.

Programa B3 Atencion y Participacion Ciudadana: se realiza atencion a la comunidad en los sitios donde se realizan las intervenciones durante la presente semana no se presentan PQRSD por parte de la comunidad.

Programa B4 Vinculacion Mano de obra: el contratista vincula mano de obra de la region tanto calificada como no calificada a fin de contribuir a mitigar los niveles de desempleo de la Region.

Sandra Liliana Pianda Hera
Profesional social
Interventoria

Cristino Quilindo Arboleda
Residente social -
contratista

ANEXO 7
RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

INP SERVICIOS SAS	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA: RECIBIDA ☐ ENVIADA [X]	FP-35-00 (10/05/2013)

TIPO DE CONTRATO:	OBRA PUBLICA
NÚMERO DE CONTRATO:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
OBJETO:	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
CONTRATISTA:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
INTERVENTOR:	INP SERVICIOS S.A.S.
SUPERVISOR:	LUIS FERNANDO TOBAR

CONTROL DE LA CORRESPONDENCIA ENVIADA

FECHA	REFERENCIA /	ASUNTO	ENVIA	RECIBE
11/07/2022	CINP-522-057-2737	APROBACION VOLANTE INFORMATIVO Y PASACALLES	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
11/07/2022	CINP-522-058-2751	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 7 Y 8	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
11/07/2022	CINP-522-059-2755	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 1	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
12/07/2022	CINP-522-060-2785	APROBACIÓN DOCUMENTO PIPMA	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
18/07/2022	CINP-522-062-2875	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 9	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
21/07/2022	CINP-522-063-2922	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 10 Y 11	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
21/07/2022	CINP-522-064-2923	SOLICITUD ACTUALIZACION POLIZAS CONTRATO DE OBRA	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
22/07/2022	CINP-522-065-2936	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 12	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
25/07/2022	CINP-522-066-2941	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 13	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
25/07/2022	CINP-522-067-2942	APROBACIÓN PRORROGA Y OBSERVACION A PROGRAMACION OBRA	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
25/07/2022	CINP-522-068-2954	SOLICITUD CARACTERIZACION BASE GRANULAR - PARRAGA	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
26/07/2022	CINP-522-069-2959	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 14	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
26/07/2022	CINP-522-070-2960	OBSERVACIONES A PLAN DE CONTINGENCIA, COMUNICADO E-24217-040	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
29/07/2022	CINP-522-071-3043	OBSERVACIONES A TRABAJOS EN EL SECTOR CALLE 4N, FRENTE A TERMINAL DE TRASPORTES	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
29/07/2022	CINP-522-072-3053	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 15	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
29/07/2022	CINP-522-073-3055	AVAL A SOLICITUD DE PRORROGA DEL CONTRATO DE OBRA	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
1/08/2022	CINP-522-074-3069	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 2	INP SERVICIOS SAS	ALCALDIA DE POPAYAN
4/08/2022	CINP-522-075-3124	ENTREGA APU'S NO PREVISTOS	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.
4/08/2022	CINP-522-076-3138	VERIFICACION DE RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO MDC-19	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIÓNES Y VÍAS S.A.

Firma:

Nombre: ANSELMO MARTINEZ A

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 11 de julio de 2022

CINP–522–057–2737

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas.

Por medio de la presente, remitimos para su conocimiento e implementación en el desarrollo de las obras del contrato, el modelo del volante informativo y pasacalles, aprobados por la Oficina de Prensa de la Alcaldía, y que fueron remitidos a esta Interventoría, por parte de la Entidad Contratante.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoria

C.C. Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Anexo: Volante Informativo y Modelo Pasacalles.

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 11 de julio de 2022

CINP–522–058–2751

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes los informes semanales de interventoría No 7 y 8 correspondientes a los periodos del 23 al 29 de mayo y del 30 de mayo al 5 de junio de 2022 correspondientes al contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado en (13) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 11 de julio de 2022

CINP–522–059–2755

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes el Informe Mensual de Interventoría No 1 correspondientes al periodo del 7 de abril al 6 de mayo de 2022 correspondientes al contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Popayán, 12 de julio de 2022

CINP-522-060–2785

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas.

Una vez revisado el documento PIPMA (V6), **INP SERVICIOS SAS**., procede a la aprobación formal del Programa de Implementación del Plan de Manejo Ambiental – PIPMA correspondiente al contrato de la referencia.

Atentamente,

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoria

Anexo: Acta de Aprobación

CC: Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 15 de julio de 2022

CINP–522–061–2836

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes los documentos relacionados a continuación los cuales corresponden al acta de costos de interventoría No 1 periodo del 07 de abril al 30 de junio de 2022.

- Registro Presupuestal.
- Certificado de Disponibilidad Presupuestal.
- Contrato de Interventoría.
- Aprobación Contrato Secop II.
- Aprobación pólizas Secop II.
- Acta de inicio.
- Comprobante de Pago Estampilla Procultura.
- RUT.
- Certificado Paz y Salvo Seguridad Social.
- Acta de Costos de Interventoría No 1.
- Planillas Seguridad Social.
- Proforma de Factura.
- Certificación Bancaria.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado
Elaboró: AOD
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 18 de julio de 2022

CINP–522–062–2875

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes el informe semanal de interventoría No 9 correspondiente al periodos del 06 al 12 de junio de 2022 correspondientes al contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado en (7) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 21 de julio de 2022

CINP–522–063–2922

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes los informes semanales de interventoría No 10 y 11 correspondiente a los periodos del 13 al 19 de junio y del 20 al 26 de junio de 2022 correspondientes al contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado en dos (2) archivos digitales (13) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Popayán, 21 de julio de 2022

CINP-522-064–2923

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas,

Por medio del presente solicitamos de manera urgente, remitir a esta interventoría copia de la actualización de la Póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual Derivada de Cumplimiento No 21-40-101179920 Anexo 0 del contrato de la referencia, expedida el 07/01/2022.

Atentamente

INP SERVICIOS S.A.S.

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

CC: Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 22 de julio de 2022

CINP–522–065–2936

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes el informe semanal de interventoría No 12 correspondiente al periodo del 27 de junio al 3 de julio de 2022 del contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado en un (1) archivo digital (7) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 25 de julio de 2022

CINP–522–066–2941

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes el informe semanal de interventoría No 13 correspondiente al periodo del 04 al 10 de julio de 2022 del contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado en un (1) archivo digital (4) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 25 de julio de 2022

CINP–522–067–2942

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas,

Una vez revisado su comunicado E-24217-038, por medio del cual solicita una prórroga al contrato de obra por un plazo de quince (15) días, motivado por las precipitaciones presentadas durante los meses de abril, mayo, junio y lo transcurrido del mes de julio, incluidos desde la fecha de inicio del contrato 7 de abril de 2022, esta Interventoría considera viable aprobar dicha solicitud; sin embargo, teniendo en cuenta la vigencia de la programación actual, con fecha de corte anterior a la presentación de su solicitud de prórroga, que arroja un porcentaje programado de 39.33% correspondiente a una inversión de $ 3.337.944.119, se solicita al Contratista presentar nuevamente la reprogramación de las obras y flujo de caja con los quince (15) días adicionales, teniendo en cuenta que a la fecha de corte 17 de julio de 2022, ya se tiene la inversión programada citada anteriormente. Se debe corregir la programación a partir del mes cuatro (4), incluyendo una inversión adicional para dicho mes, y mantener una distribución de inversión en los meses siguientes, de la manera más equitativa posible.

La aprobación o no de su solicitud de prórroga queda supeditada a la presentación de las correcciones solicitadas.

Favor remitir los archivos de la programación y flujo de caja corregidos en formato Excel.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

C.C. Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 25 de julio de 2022

CINP–522–068–2954

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas,

Por medio de la presente, la Interventoría les solicita presentar a la mayor brevedad, los ensayos de caracterización de la Base Granular proveniente de la cantera "Párraga", la cual está siendo utilizada en el tramo final de intervención de la Calle 4N, Sector del Terminal de Transporte, incluyendo además el ensayo Proctor Modificado, necesario para el recibo de la capa granular.

Se solicita de igual forma, toda la documentación ambiental de la cantera que suministra este material.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

C.C. Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 26 de julio de 2022

CINP–522–069–2959

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes el informe semanal de interventoría No 14 correspondiente al periodo del 11 al 17 de julio de 2022 del contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado en un (1) archivo digital (4) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 26 de julio de 2022

CINP–522–070–2960

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas.

En atención a su comunicado E-24217-040, por medio del cual presenta el plan de contingencia en respuesta a solicitud de esta Interventoría, nos permitimos realizar las siguientes precisiones:

Una vez implementadas las medidas por parte del Contratista, a partir de la última semana del mes de junio del presente año, consistentes en realizar los trabajos en horario diurno y la utilización de doble cuadrilla de personal, se logró la instalación del doble de material de mezcla asfáltica, pasando de 56 m3 a 112 m3 sueltos por día. De acuerdo con el rendimiento observado semanalmente, a partir de estas nuevas medidas implementadas se tiene que en promedio se logró un avance de 4.3% del valor del contrato, que representa un porcentaje de avance insuficiente para lograr su ejecución total dentro de los plazos establecidos contractualmente.

Revisada su proyección, en cuanto a instalación de mezcla asfáltica y facturación mensual en lo que resta de plazo del contrato, es evidente que se cumplen las metas contractuales, sin embargo, no se indica expresamente los recursos de personal y equipos que dispondrá para lograr dichas metas, lo cual fue solicitado claramente por la Interventoría, por medio del comunicado CINP–522–048–2390, radicado el pasado 14 de junio de 2022, cuando se solicitó el plan de contingencia.

Adicionalmente, se recuerda al Contratista, el cumplimiento de la **CLÁUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA, Numeral 24)** El Contratista deberá

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

contar con mínimo dos (2) frentes de trabajo al tiempo con personal y maquinaria propios cada uno, que ha sido solicitada en diferentes oportunidades, mediante comunicados, en reuniones de comité de obra y solicitada para ser incluida dentro del plan de contingencia, en el comunicado citado anteriormente.

En conclusión, consideramos que el plan de contingencia presentado por el Contratista, no es suficiente para superar el atraso que se observa en el avance del contrato y para garantizar su cumplimiento dentro del plazo contractual, por tal razón, se solicita en un plazo no mayor a tres (3) días calendario, presentar un plan de contingencia indicando claramente la implementación de dos frentes de obra con personal y equipos independientes, tal como se estipula en los requerimientos contractuales.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoria

C.C. Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 29 de julio de 2022

CINP–522–071–3043

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas.

Una vez iniciadas las actividades de fresado de carpeta asfáltica, en el tramo final de intervención de la Calle 4N, sector del Terminal de Transporte, la Entidad realizó apiques que evidenciaron falta de uniformidad en la capa de granulares existente y deficiente espesor de la capa de base granular. Con base en esta inspección, el asesor de pavimentos de la Entidad, recomendó el reemplazo de la capa de base granular en un espesor de 30 cm y la colocación de la carpeta asfáltica en un espesor de 10 cm, para mejorar la estructura de pavimento de dicho tramo.

De acuerdo con el avance observado en las actividades que se encuentran en ejecución en este sector, vemos que no es el esperado, y que se presentan problemas de acolchonamiento en la capa de base granular instalada. Somos conscientes, que las condiciones climáticas presentes en los últimos días no han sido favorables para la ejecución de estas actividades, sin embargo, no hemos visto que el Contratista tome medidas preventivas para evitar la afectación sobre las obras ejecutadas o sobre materiales que llegan a la obra para ser instalados.

No han sido atendidas las recomendaciones dadas por esta Interventoría, referentes a disponer en obra de plásticos que permitan proteger la capa de base granular instalada, acopio de dicho material, o adicionar cemento que permita agilizar y mejorar las condiciones de humedad del material de base granular, tampoco ha sido atendida la recomendación de no instalar material de base granular que llega a la obra con exceso de humedad y no vemos que se implementen procedimientos constructivos efectivos que permitan lograr un avance significativo durante los periodos de tiempo seco en el transcurso del día.

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Es importante mencionar, que el tramo de vía en intervención es de gran importancia para la ciudad, por encontrarse ubicado dentro de las áreas de influencia del Terminal de Transporte y del Aeropuerto, es por esto, que el tiempo que demore su intervención, debe ser el menor posible para evitar traumatismos en el tráfico vehicular del sector.

De acuerdo con lo anterior, se solicita al Contratista reevaluar sus procedimientos constructivos, mejorar, y/o reemplazar la capa de base granular instalada si es necesario, tomar los correctivos y medidas preventivas pertinentes, para agilizar esta intervención de obra y garantizar la calidad de la capa de base instalada, de tal forma que pueda ser verificada su densidad, para el recibo definitivo de la capa, por medio de la toma de densidades.

De igual forma, se reitera la solicitud expresada mediante comunicado de la Interventoría No. CINP–522–068–2954, radicado el pasado 26 de julio, referentes a presentar los ensayos de caracterización de la Base Granular proveniente de la cantera "Párraga", que está siendo utilizada en este sector de intervención, y requerida, además, para contar el ensayo Proctor Modificado, necesario para la toma de densidades y verificación del grado de compactación.

Por otra parte, queremos manifestar nuestra preocupación, por la demora en la consecución de la Finisher, en reemplazo de la anterior que presentó problemas mecánicos, situación que no ha permitido continuar con las actividades de parcheo en el sector de las Carreras 10 y 11, y vías aledañas a la Nueva EPS y Boulevard Rose.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

C.C. Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 29 de julio de 2022

CINP–522–072–3053

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes el informe semanal de interventoría No 15 correspondiente al periodo del 18 al 24 de julio de 2022 del contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado en un (1) archivo digital (4) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 29 de julio de 2022

CINP–522–073–3055

Señores:
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Karina Betancourt Gómez
Secretaria de Infraestructuras
secretariainfraestructura@popayan.gov.co
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniera Betancourt.

Por medio de comunicados E-24217-038 y E-24217-042 remitidos a esta Interventoría, el Contratista solicita una prórroga al contrato de la referencia, por un periodo de quince (15) días, motivado por las precipitaciones presentadas durante los meses de abril, mayo, junio y lo transcurrido del mes de julio, que incluyen el periodo contractual desde la fecha de inicio del contrato 7 de abril de 2022.

Una vez revisados los comunicados citados anteriormente, la Interventoría considera viable avalar dicha solicitud, toda vez, que se ha constatado la afectación de las lluvias sobre el normal desarrollo de las obras del contrato. Por tal razón, remitimos esta solicitud de prórroga para su estudio y trámite respectivo.

Se remite de manera adjunta, los comunicados del Contratista E-24217-038, E-24217-042 y programación de obra.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

Anexo: lo enunciado en (8) folios

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

E-24217-038

Bogotá, D.C., 18 de Julio de 2022.

Señores:
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martínez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: Solicitud de prórroga del contrato por quince (15) días adicionales al plazo contractual y reprogramación de obra

Respetado Ingeniero Martínez,

De manera atenta y respetuosa nos permitimos elevar ante la entidad contratante y la interventoría del proyecto la presente petición de solicitud de prórroga con base en los siguientes argumentos:

1.- No es desconocido para la entidad contratante ni para la interventoría, la difícil situación climática que desde el último trimestre de 2021 ha padecido el Departamento del Cauca, al punto que la oficina de Gestión del Riesgo del Departamento, declaro desde el principio del 2022 la calamidad pública por **SEIS MESES** a fin de solicitar y recibir el apoyo directo de orden nacional, con el propósito de atender las emergencias con ayudas humanitarias, obras de mitigación y reducción del riesgo que se presenta en más del 73% de los municipios del Departamento del Cauca.

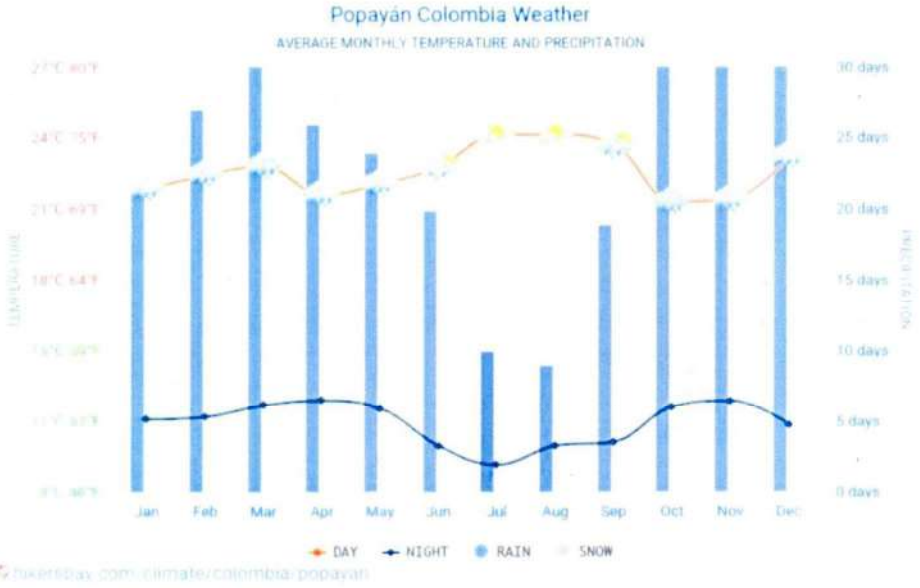
En este mismo sentido, el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios

Ambientales (IDEAM) ha venido informado sobre una evolución del Fenómeno de La Niña, que incide en la presencia de más lluvias en estas épocas que climatológicamente son más secas.

Estas precipitaciones que pueden estar hasta el 30% sobre lo normal en el Departamento del Cauca, son atípicas y extremas, por lo que el IDEAM ha recomendado a los habitantes de zonas urbanas de las principales ciudades, especialmente aquellas que tienen zonas de ladera, seguir monitoreando las alertas de amenazas de deslizamiento y aquellas ciudades que están cercana a grandes ríos monitoreo especial en esos días tan lluviosos.

De acuerdo con las predicciones de los centros internacionales y del IDEAM, se estima que el fenómeno de la Niña se debilitaría y finalizaría hacia el segundo semestre de este año, por lo tanto se mantendrá hasta comienzos de diciembre; informó la entidad[1].

Para el caso específico de la ciudad de Popayán, el portal hikersby.com/climate/colombia/popayan, reporta para el 2022 las siguientes cifras:



Lo anterior refleja altas precipitaciones en los meses de enero, febrero, marzo, abril,

[1] https://www.semana.com/nacion/articulo/lluvias-en-colombia-finalizaran-entre-marzo-y-mayo-del-2022-ideam/202107/

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

mayo y junio y que a julio del presente año aún se continúan sin que esta situación permita al contratista la normal ejecución del presente proyecto.

Es de resaltar que para poder hacer la instalación de la Mezcla Asfáltica en caliente se requiere de un tiempo seco y sin precipitaciones, y el invierno que se ha presentado durante el desarrollo del contrato no ha permitido avanzar con los rendimientos de las actividades proyectadas.

Con base en lo anterior, muy respetuosamente se eleva la siguiente:

SOLICITUD

1.- Con base en el artículo 14 de la Ley 80 de 1993, bajo el cual la entidad estatal puede acordar con el contratista las modificaciones que resulten necesarias para orientar el cumplimiento de la finalidad del contrato, y las razones anteriormente expuestas, muy respetuosamente se solicita a la Alcaldía de la ciudad de Popayán, y con el aval de la interventoría, proceda a aprobar la solicitud de **PRORROGA** del contrato No. 20211800024217 DE 2021 **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"**, en un término adicional de QUINCE (15) DIAS, contados a partir del vencimiento del plazo contractual actual para garantizar el cumplimiento del objeto contractual.

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.
Copia a la Alcaldía

Copia a la Alcaldía: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Anexo: Reprogramación de obra ajustada a la solicitud realizada para su revisión y aprobación.

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

E-24217-042

Bogotá, D.C., 25 de Julio de 2022.

Señores:
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martínez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: CORRECCIÓN REPROGRAMACIÓN DE OBRA

Respetado Ingeniero Martínez,

De acuerdo a las observaciones realizadas por la interventoría en el comité de seguimiento realizado el jueves 21 de julio de 2022 y en el comunicado CINP-522-067-2942, nos permitimos enviar la reprogramación de obra corregida enviada inicialmente mediante oficio E-24217-038 Solicitud prorroga y reprogramación.

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.

Copia a la Alcaldía: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Anexo: Reprogramación de obra ajustada a la solicitud realizada para su revisión y aprobación.

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTUR

PRESUPUESTO PARCHEO

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	% INCIDENCIA	CANT
		GENERAL	PARTICULAR							
2				CAPITULO II - EXPLANACIONES						
	2,1	1P	1.P	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA PARCHEOS	M2	76.106,00	$ 680,00	$ 51.752.080,00	0,6098%	0
	2,5	201.P8	201.P	DEMOLICION DE CARPETA ASFALTICA EXISTENTE, (espesor hasta 0.10 m.)	M2	30.174,00	$ 9.869,00	$ 297.787.206,00	3,5088%	0
	2,6	460,1	Invias 460	FRESADO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN ESPESOR DE 10 CM	M2	45.932,00	$ 7.902,00	$ 362.954.664,00	4,2767%	0
Subtotal								$ 712.493.950,00		
3				CAPITULO III - AFIRMADOS, SUB-BASES Y BASES						0
	3,1	310.P3	310.P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA ESTRUCTURA (BASE, SUBBASE O SUBRASANTE)	M2	76.106,00	$ 1.659,00	$ 126.259.854,00	1,4877%	0
	3,2	330,4	Invias 330	BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A incluye Transporte	M3	4.566,36	$ 154.063,00	$ 703.507.121,00	8,2894%	0
	3,3	501,1	Invias 501	CEMENTO PORTLAND NORMA ASTM C150 TIPO UG	Kg	114.159,00	$ 725,00	$ 82.765.275,00	0,9752%	0
Subtotal								$ 912.532.250,00		
5				CAPITULO IV - PAVIMENTOS ASFÁLTICOS						0
	5,1	420.2.1	Invias 420	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-1 (BACHEO)	M2	76.106,00	$ 4.075,00	$ 310.131.950,00	3,6543%	0
	5,1	450,2	Invias 450	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 incluye Transporte	M3	7.610,60	$ 835.888,00	$ 6.361.609.213,00	74,9590%	0
Subtotal								$ 6.671.741.163,00		
7				CAPITULO VII - SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD						0
	7,1	700,1	Invias 700	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO E=0,12 m (Pav flexible)	M	9.050,00	$ 3.356,00	$ 30.371.800,00	0,3579%	0
	7,2	700,3	Invias 700	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO (Pav flexible)	M2	500,00	$ 42.325,00	$ 21.162.500,00	0,2494%	0
Subtotal								$ 51.534.300,00		
9				CAPITULO IX - TRANSPORTE DE MATERIALES						0
	9,1	900,2	Invias 900	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS HASTA 5 KM (TALLERES DEL MUNICIPIO)	M3-Km	4.566,36	$ 1.498,00	$ 6.840.407,00	0,0806%	0
Subtotal								$ 6.840.407,00		
				PLAN GESTION AMBIENTAL						
				PLAN DE GESTION INTEGRAL EN OBRA (AMBIENTAL SOCIAL Y TRANSITO)		1,00		$ 131.647.040,00	1,5512%	0,17
								$ 131.647.040,00		
SUBTOTAL				PRESUPUESTO GENERAL				$ 8.486.789.110,00	100,00%	

TOTAL	
TOTAL	

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
GERENTE
CONTRATISTA

FLUJO DE CAJA

A PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

1		2		3		4		5				6
						2022						
MES UNO	MES DOS		MES TRES		MES CUATRO		MES CINCO		MES SEIS		DEL 8 AL 22 DE OCTUBRE	
VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
0,0000%		0,8395%		1,7530%		1,0914%		1,6791%		1,6791%		1,3433%
$ -		$ 71.249.395,00		$ 149.623.729,50		$ 92.624.213,50		$ 142.498.790,00		$ 142.498.790,00		$ 113.999.032,00
$ -	7610,6	$ 5.175.208,00	15982,26	$ 10.867.936,80	9893,78	$ 6.727.770,40	15221,2	$ 10.350.416,00	15221,2	$ 10.350.416,00	12.176,96	$ 8.280.332,80
$ -	3017,4	$ 29.778.720,60	6336,54	$ 62.535.313,26	3922,62	$ 38.712.336,78	6034,8	$ 59.557.441,20	6034,8	$ 59.557.441,20	4.827,84	$ 47.645.952,96
$ -	4593,2	$ 36.295.466,40	9645,72	$ 76.220.479,44	5971,16	$ 47.184.106,32	9186,4	$ 72.590.932,80	9186,4	$ 72.590.932,80	7.349,12	$ 58.072.746,24
0,0000%		1,0752%		2,2580%		1,3978%		2,1505%		2,1505%		1,7204%
$ -	0	$ 91.253.224,97	0	$ 191.631.772,43	0	$ 118.629.192,46	0	$ 182.506.449,94	0	$ 182.506.449,94	0	$ 146.005.159,95
$ -	7610,6	$ 12.525.985,40	15982,26	$ 26.514.569,34	9893,78	$ 16.413.781,02	15221,2	$ 25.251.970,80	15221,2	$ 25.251.970,80	12.176,96	$ 20.201.576,64
$ -	456,636	$ 70.350.712,07	958,9356	$ 147.736.495,34	593,6268	$ 91.455.925,69	913,272	$ 140.701.424,14	913,272	$ 140.701.424,14	730,62	$ 112.561.139,31
$ -	11415,9	$ 8.276.527,50	23973,39	$ 17.380.707,75	14840,67	$ 10.759.485,75	22831,8	$ 16.553.055,00	22831,8	$ 16.553.055,00	18.265,44	$ 13.242.444,00
0,0000%		7,8613%		16,5088%		10,2197%		15,7227%		15,7227%		12,5781%
$ -	0	$ 667.174.116,28	0	$ 1.401.065.644,19	0	$ 867.326.351,16	0	$ 1.334.348.232,56	0	$ 1.334.348.232,56	0	$ 1.067.478.586,05
$ -	7610,6	$ 31.013.195,00	15982,26	$ 65.127.709,50	9893,78	$ 40.317.153,50	15221,2	$ 62.026.390,00	15221,2	$ 62.026.390,00	12176,96	$ 49.621.112,00
$ -	761,06	$ 636.160.921,28	1598,226	$ 1.335.937.934,69	989,378	$ 827.009.197,66	1522,12	$ 1.272.321.842,56	1522,12	$ 1.272.321.842,56	1217,696	$ 1.017.857.474,05
0,0000%		0,0607%		0,1275%		0,0789%		0,1214%		0,1214%		0,0972%
$ -	0	$ 5.153.430,00	0	$ 10.822.203,00	0	$ 6.699.459,00	0	$ 10.306.860,00	0	$ 10.306.860,00	0	$ 8.245.488,00
$ -	905	$ 3.037.180,00	1900,5	$ 6.378.078,00	1176,5	$ 3.948.334,00	1810	$ 6.074.360,00	1810	$ 6.074.360,00	1448	$ 4.859.488,00
$ -	50	$ 2.116.250,00	105	$ 4.444.125,00	65	$ 2.751.125,00	100	$ 4.232.500,00	100	$ 4.232.500,00	80	$ 3.386.000,00
0,0000%		0,0081%		0,0169%		0,0105%		0,0161%		0,0161%		0,0129%
$ -	0	$ 684.040,73	0	$ 1.436.485,53	0	$ 889.252,95	0	$ 1.368.081,46	0	$ 1.368.081,46	0	$ 1.094.465,16
$ -	456,636	$ 684.040,73	958,9356	$ 1.436.485,53	593,6268	$ 889.252,95	913,272	$ 1.368.081,46	913,272	$ 1.368.081,46	730,6176	$ 1.094.465,16
0,2585%		0,2585%		0,2585%		0,2585%		0,2585%		0,2585%		0,0000%
$ 21.941.173,33		$ 21.941.173,33		$ 21.941.173,33		$ 21.941.173,33		$ 21.941.173,33		$ 21.941.173,33		$ -
$ 21.941.173,33	0,17	$ 21.941.173,33	0,17	$ 21.941.173,33	0,17	$ 21.941.173,33	0,17	$ 21.941.173,33	0,17	$ 21.941.173,33		
0,2585%		10,1034%		20,9328%		13,0569%		19,9483%		19,9483%		15,7518%
$ 21.941.173,33		$ 857.455.380,31		$ 1.775.521.007,98		$ 1.108.109.642,40		$ 1.692.969.587,29		$ 1.692.969.587,29		$ 1.336.822.731,16
$ 21.941.173,33		$ 857.455.380,31		$ 1.775.521.007,98		$ 1.108.109.642,40		$ 1.692.969.587,29		$ 1.692.969.587,29		$ 1.336.822.731,16
$ 21.941.173,33		$ 879.396.553,64		$ 2.655.917.561,63		$ 3.764.027.204,03		$ 5.456.996.791,31		$ 7.149.966.378,60		$ 8.486.789.110,00
0,2585%		10,3619%		31,2947%								

3.337.944.119
426.083.085

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE POPAYÁN, SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA No :	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021	PLAZO INICIAL:	6 MESES
OBJETO:	"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"	FECHA DE INICIACION:	7 de abril de 2022
		FECHA DE FINALIZACIÓN:	22 de octubre de 2022
CONTRATISTA:	EDIFICACIONES Y VIAS S.A.	VALOR INICIAL (incluido IVA) :	$ 8.486.789.110,00
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):	MUNICIPIO DE POPAYAN		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	20221800011697 DE MARZO DEL 2022	VALOR TOTAL ACUMULADO:	$ 8.486.789.110,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (1)	VALOR ORIGINAL (2) Y ACTUALIZADO	% (3) SOBRE	% (4) EJECUTADO SOBRE VALOR G.P.P.	% (5) EJECUTADO SOBRE V. CONTRATO		2022						
	MILES DE PESOS	V. CONTRATO			MES UNO	MES DOS	MES TRES	MES CUATRO	MES CINCO	MES SEIS	8 AL 22 DE OCTUBRE
CAPITULO II - EXPLANACIONES	($ 712.493,95)	(8,40%)	13%	1,057%	0,000%	0,840%	2,503%	3,894%	5,373%	7,052%	6,716%
					0,000%	0,152%	1,057%				
CAPITULO III - AFIRMADOS, SUB-BASES Y BASES	($ 912.532,25)	(10,75%)	0%	0,000%	0,000%	1,075%	3,333%	4,731%	6,882%	9,032%	8,602%
					0,000%	0,000%	0,000%				
CAPITULO IV - PAVIMENTOS ASFÁLTICOS	($ 6.671.741,16)	(78,61%)	14%	11,103%	0,000%	7,861%	24,370%	34,590%	50,312%	66,035%	62,891%
					0,000%	1,855%	11,103%				
CAPITULO VII - SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	($ 51.534,30)	(0,61%)	0%	0,000%	0,000%	0,061%	0,188%	0,267%	0,389%	0,510%	0,486%
					0,000%	0,000%	0,000%				
CAPITULO IX - TRANSPORTE DE MATERIALES	($ 6.840,41)	(0,08%)	0%	0,000%	0,000%	0,008%	0,025%	0,035%	0,052%	0,068%	0,064%
					0,000%	0,000%	0,000%				
PLAN GESTION AMBIENTAL	($ 131.647,04)	(1,55%)	0%	0,000%	0,259%	0,517%	0,776%	1,034%	1,293%	1,551%	1,293%
					0,000%	0,000%	0,000%				
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	($ 8.486.789,11)	(100,00%)		12,160%							
CONVENCIONES PROGRAMADO	EJECUTADO	INVERSIÓN MENSUAL BÁSICA	%	PROGRAMADA	0,259%	10,103%	20,933%	13,057%	19,948%	19,948%	15,752%
				EJECUTADA	0,000%	2,007%	10,153%				
BARRAS			MILES DE PESOS	PROGRAMADA	21941,17333	857455,3803	1776521,008	1108109,642	1692969,587	1692969,587	1336822,731
CURVAS				EJECUTADA	0	170293,885	861688,647				
(1) Deben anotarse los codigos de los item agrupados G.P.P		INVERSIÓN ACUMULADA BÁSICA	%	PROGRAMADA	0,259%	10,362%	31,295%	44,352%	64,300%	84,248%	100,000%
(2) Valor original y actualizado de las G.P.P. vigentes (ver instructivo)				EJECUTADA	0,000%	2,007%	12,160%				
(3) Porcentaje de cada G.P.P. tomando como 100 % el valor total del contrato principal			MILES DE PESOS	PROGRAMADA	21941,17333	879396,5536	2655917,562	3764027,204	5456996,791	7149966,379	8486789,11
(4)Porcentaje ejecutado acumulado de cada G.P.P. tomando como 100 % el valor vigente de cada G.P.P.				EJECUTADA	0	170293,885	1031982,532				
(5)Porcentaje ejecutado acumulado de cada G.P.P. tomando 100 % el valor total del contrato principal											

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
GERENTE
CONTRATISTA

ANSELMO MARTÍNEZ ARIZA
GERENTE DE PROYECTOS
INTERVENTORIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 1 de agosto de 2022

CINP–522–074–3069

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE POPAYÁN
Atte. Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo
Supervisor
luisfernandotobarmellizo@yahoo.com
Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21
Popayán – Cauca

REF.: CONTRATO No 20221800011697 DEL 2022 - INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Cordial saludo ingeniero Tobar,

Por medio del presente remitimos para su conocimiento y fines pertinentes el Informe Mensual de Interventoría No 2 correspondientes al periodo del 7 de mayo al 6 de junio de 2022 correspondientes al contrato de obra No 20211800024217 del 2021 – cuyo objeto es Mantenimiento de la malla vial del municipio en el marco del proyecto "apoyo al programa de infraestructura para la construcción, rehabilitación y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o conservación vial en el sector urbano del municipio de Popayán 2021"

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Gerente de Proyectos

Anexo: Lo enunciado

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 4 de agosto de 2022

CINP–522–075–3124

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

ASUNTO: Entrega Apu´s No Previstos

Cordial saludo ingeniero Cárdenas,

Acusamos recibo de su oficio E-24217-045 de fecha 26 de julio de 2022, con el cual nos remite para revisión y aprobación, los Análisis de Precios Unitarios No Previstos necesarios para el desarrollo del proyecto.

Dentro del listado de estos precios No Previstos se encuentran los siguientes dos ítems que se refieren a suministro de materiales:

1. ***NP7 SUMINISTRO MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 SUELTA EN PLANTA***

2. ***NP8 SUMINISTRO DE EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 EN PLANTA***

Previa consulta con nuestra oficina jurídica, relacionada con la inclusión de estos dos ítems No Previstos dentro del alcance del contrato de obra en referencia, nos permitimos manifestarles lo siguiente:

1. En el Estudio Previo de la Licitación Pública No. MP-SI-LP-004-2021 se estableció como necesidad: *"contratar el mantenimiento de la malla vial del municipio de Popayán, para así garantizar a la ciudadanía mejores vías y obras de infraestructura, en el marco del plan de desarrollo municipal denominado "CREO EN POPAYÁN" 2020-2023".*

2. A su vez, en el pliego de condiciones de la licitación pública mencionada se señaló como objeto contractual el siguiente:

"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN,

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021."

Es decir, que el contrato derivado del citado proceso de selección corresponde a un contrato de obra, que la Ley 80 de 1993 artículo 32 numeral 1°, define así:

"Son contratos de obra los que celebren las entidades estatales para la construcción, mantenimiento, instalación y, en general, para la realización de cualquier otro trabajo material sobre bienes inmuebles, cualquiera que sea la modalidad de ejecución y pago."

En el caso que nos ocupa, las especificaciones técnicas de las obras a ejecutarse se describieron en el Anexo 1 – Anexo Técnico, con el siguiente alcance:

"Las actividades necesarias para el parcheo comprenden: Localización y replanteo para parcheo, demolición y/o fresado de carpeta existente, extendida y compactación de material granular, imprimación y colocación de la mezcla asfáltica; de acuerdo con los diseños suministrados por la entidad."

En síntesis, los trabajos objeto del contrato de obra celebrado entre el municipio y la firma Edificaciones y Vías S.A., se circunscriben a la realización de obras de mantenimiento de vías (PARCHEO) y en lo que corresponde a la actividad de "*Imprimación y colocación de la mezcla asfáltica*" comprende lo siguiente:

"Imprimación y colocación de la mezcla asfáltica

Inicialmente se debe demarcar la zona a intervenir con tiza clara especial para pavimento de tal manera que se formen áreas cuadradas o rectangulares con lados paralelos a la vía, es decir que formaran ángulos de 90 grados en las esquinas. En el proceso de demarcación se verificará que no queden fisuras o grietas interrumpidas por el corte o reparación. Antes de iniciar el corte se debe revisar cuidadosamente este aspecto.

El material que presenta daños y ha sido demarcado previamente se debe cortar del centro hacia los bordes empleando el equipo apropiado para ello. Se debe evitar el impacto que el equipo pueda generar con su manipulación en las zonas adyacentes a la zona que se encuentra en reparación. Los cortes deben ser cuadrados o rectangulares con las caras rectas y verticales. En el proceso de demolición de la carpeta existente se permite extraer bloques de máximo 25 cm para evitar afectación de la estructura buena aledaña al sitio de reparación.

Si el proceso es un parcheo se debe conformar la capa de base existente y verificar la densidad para que cumpla con el porcentaje de compactación requerido antes de iniciar el riego de imprimación para colocar el recubrimiento asfáltico. En ningún caso el espesor de carpeta asfáltica debe ser menor al requerido por diseño.

Si la reparación es un Bacheo, es decir se necesita la remoción, mejoramiento y/o cambio del material de Base y/o Subbase existente se debe remover la profundidad necesaria para realizar la sustitución o mejoramiento del material. Es necesario que se conserve el espesor de las capas granulares y asfálticas de acuerdo con el diseño para el transito existente, así

como las condiciones de calidad y porcentajes de compactación mínima requeridas en cada una de ellas. El interventor deberá verificar con el constructor la calidad de los materiales y densificación final de la capa de base antes de la colocación de la carpeta asfáltica.

Para la colocación de la nueva carpeta asfáltica se debe imprimar la capa de base siguiendo todas las recomendaciones de calidad de la especificación respectiva. Las caras verticales del corte deben quedar selladas con el riego de liga empleado para garantizar una adecuada adherencia ente la carpeta asfáltica vieja y la nueva.

Si en la reparación se encuentra con una losa de concreto se deberá informar al interventor y/o supervisor para verificar la procedencia de la losa y tomar las medidas necesarias para el manejo de la obra. Si ésta corresponde a un pavimento rígido se deberá sellar las juntas y/o grietas que presente la losa antes de colocar el riego de liga. Este tipo de intervención se considerará profunda, equivalente a un bacheo.

El retiro y disposición final de los materiales sobrantes del proceso, así como los aspectos de seguridad y cuidado ambiental se deben ceñir a lo estipulado por la entidad."

3. Se observa en los APU´s presentados para los Ítems No previstos **NP7 Suministro mezcla densa en caliente tipo mdc-19 suelta en planta** y **NP8 Suministro de emulsión asfáltica crl-1 en planta**, que no se incluye valor de equipos, mano de obra y transporte; solo materiales, lo que permite inferir claramente que se trata de un suministro de material y no una actividad de obra, luego mal podría indicarse la necesidad de un ítem "como No previsto" si en efecto éste no corresponde a: ***"ítems o actividades no contempladas o previstas dentro del contrato que requieren ser ejecutadas para la obtención y cumplimiento del objeto contractual"***, que como ya se anotó anteriormente corresponde a obras de mantenimiento de vías; en consecuencia, no se trata de un contrato de suministro de materiales.

En virtud de lo expuesto, si estos materiales no corresponden a actividades de mantenimiento de vías a realizarse por parte del contratista Edificaciones y Vías S.A., en el marco del contrato de obra No. 20211800024217 de 2021 celebrado con el municipio de Popayán, no pueden considerarse, ni avalarse o aprobarse por parte de la Interventoría como ítems No Previstos.

Con base en lo conceptuado anteriormente, en la revisión de los ítems No Previstos remitidos por el contratista EDIVIAL S.A. no se considerarán los ítems mencionados referentes a suministro de materiales.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

C.C. - Ing. Karina Betancourt Gómez – Secretaria de Infraestructura / Alcaldía Popayán
- Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor / Alcaldía Popayán

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS

Barranquilla, 04 de agosto de 2022

CINP–522–076–3138

Señores
EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.
Atte. ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante Legal.
Dirección: Av. Carrera 24 No 40-69 Of. 303
Bogotá D.C.

REF.: CONTRATO No. 20211800024217 DEL 2021 - MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Cordial saludo Ingeniero Cárdenas.

Revisados los ensayos de laboratorio presentados por el Contratista, y los resultados de laboratorio obtenidos por parte de esta Interventoría, observamos diferencias en los resultados de la estabilidad, flujo y granulometría de la mezcla asfáltica MDC-19, con variaciones que se alejan de los límites considerados en el diseño de la mezcla asfáltica y por fuera de la curva granulométrica en los tamices correspondientes al material fino.

De acuerdo con lo anterior, se solicita al Contratista la toma de muestras de manera conjunta con la Interventoría, para realizar la verificación de los resultados obtenidos por los dos laboratorios, debido a que, en los resultados presentados por el Contratista, no se observan las variaciones citadas anteriormente.

Atentamente,

INP SERVICIOS S.A.S

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

C.C. Ing. Luis Fernando Tobar – Supervisor Alcaldía Popayán

Elaboró: PMZ
Aprobó: AMA

Calle 77B No.57-103 Of 905
Edificio Green Towers
Contacto: (57) 3205662503
E-mail.: info@inpservicios.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

INP SERVICIOS SAS	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA: RECIBIDA [X] ENVIADA [ ]	FP-35-00 (10/05/2013)

TIPO DE CONTRATO:	OBRA PUBLICA
NÚMERO DE CONTRATO:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
OBJETO:	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
CONTRATISTA:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
INTERVENTOR:	INP SERVICIOS S.A.S.
SUPERVISOR:	LUIS FERNANDO TOBAR

CONTROL CORRESPONDENCIA RECIBIDA

FECHA	REFERENCIA /	ASUNTO	ENVIA	RECIBE
7/07/2022	E-24217-037	ENTREGA ENSAYOS MDC-19 25-30 JUNIO 2022	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
18/07/2022	E-24217-038	SOLICITUD PRORROGA CONTRATO POR 15 DIAS Y REPROGRAMACION OBRAS	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
19/07/2022	E-24217-040	RESPUESTA A OBSERVACIONES PLAN DE CONTINGENCIA	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
22/07/2022	E-24217-041	REMISION POLIZAS CONTRATO DE OBRA ACTUALIZADAS	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
25/07/2022	E-24217-042	CORRECCION REPROGRAMACION DE OBRA	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
26/07/2022	E-24217-043	RESPUESTA LIMPIEZA DE VIVIENDAS BARRIO EL EMPEDRADO	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
26/07/2022	E-24217-044	REMISION PERMISOS AMBIENTALES PLANTA PARRAGA	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
26/07/2022	E-24217-045	ENTREGA APU'S NO PREVISTOS	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
29/07/2022	E-24217-046	ENTREGA ENSAYOS BASE GRANULAR	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
30/07/2022	E-24217-047	ENTREGA COMPLEMENTO DE ENSAYOS BASE GRANULAR	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.
8/08/2022	E-24217-048	ENTREGA ENSAYOS MDC-19 JULIO 2022	EDVIAL S.A.	INP SERVICIOS S.A.S.

Firma:

Nombre: ANSELMO MARTINEZ A

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

INGENIERÍA DE PROYECTOS

Asunto: E-24217-037 ENTREGA DE ENSAYOS Fecha: 11/07/2022 17:11:07
No Radicado: R-0000972-2022 Folios: 1
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutiérrez Vitola

E-24217-037

Bogotá, D.C., 07 de julio de 2022.

Señores
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martinez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com - mallavial.popayan@gmail.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: ENTREGA ENSAYOS MDC-19 25-30 JUNIO 2022.

Por medio del presente comunicado, realizamos entrega de los ensayos de mezcla asfaltica y agregados en frio correspondientes a la producción e instalación de MDC-19, entre los dias 25 al 30 del mes de junio de 2022.

Anexo ensayos de mezcla y agregados en frio.

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.
Copia a la Alcaldía

Copia a la Alcaldía: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Documentos anexos: Ensayos de laboratorio un (1) documento comprimido en winrar

INGENIERÍA DE PROYECTOS

Asunto: 20221400279381 ENTREGA DE TALONARIOS
Fecha: 11/07/2022 17:29:01
No Radicado: R-0000973 2022
Folios: 1
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutiérrez Vivbal

	ALCALDIA DE POPAYAN	GI-140
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Versión: 07
		Pagina 1 de 1

Radicación: 20221400279381

Popayan, 2022-07-08

Ingeniero
Anselmo Martinez
Director de Interventoria
Contrato de Interventoria No. 20221800011697 de 2022

Asunto: Entrega de Talonarios – Control material de fresado

Cordial Saludo

Conforme a lo dialogado en los comités de obra, se hace entrega de cinco (5) talonarios, de 25 recibos cada uno, con original y dos copias (papel calco), numerados del 001 al 125; para que se lleve el control del material de fresado que diariamente es extraido, transportado y almacenado en los talleres municipales. Una copia debe ser entregado al conductor para ser recibido en la portería de los talleres municipales. Otra copia la tendrá en custodia la interventoria, y el original debe hacerse llegar periódicamente a la Secretaria de Infraestructura; e incluir el resultado del control en sus informes semanales. Adicional a lo anterior, me permito recordarle dar cumplimiento a la entrega semanal de los informes, como se inició en el primer mes del contrato; y la necesidad de la asistencia suya como Director de Obra, a los comités semanales.

Atentamente,

LUIS FERNANDO TOBAR M.
Supervisor del Contrato de Interventoria

Anexo: N/A
Copia: N/A
Proyectó: Luis Fernando Tobar M. – P. Especializado
Archivado en: Carpeta del contrato

Recibido.
ING. JENNY D.
INP Servicios

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

E-24217-040

Bogotá, D.C., 19 de Julio de 2022.

ING | INGENIERÍA DE PROYECTOS

Asunto: E-24217-040 RESPUESTA PLAN DE CONTINGENCIA
Fecha: 25/07/2022 16:35:19
No Radicado: R-0001059-2022
Folios: 3
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutiérrez Vistal

Señores
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martinez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: RESPUESTA DOCUMENTOS CINP-522-037-2116 Y CINP-522-048-2116 PLAN DE CONTINGENCIA

Respetado Ingeniero Martinez,

Una vez revisada y estudiada las solicitudes por ustedes presentadas, nos permitimos manifestar lo siguiente:

- A partir de la última semana del mes de junio de 2022 se implementó cambios en el procedimiento de ejecución de la obra, mediante el cual se duplicó la ejecución diaria de la misma, con estas medidas el rendimiento de la obra que se venia instalando dianamente (56 m3) pasó al doble de volumen de Mezcla densa en Caliente instalada (112 m3).

- Adicional al ajuste anterior, que ya está dando resultados en el mes de julio, en el mes de agosto reforzaremos las cuadrillas e incrementaremos un porcentaje importante de ejecución que nos permitirán cumplir la programación contractual ajustada.

- La proyección de instalación de Mezcla Asfáltica para finalizar el proyecto en el tiempo programado ajustado se realizara de la siguiente manera:

INSTALACION MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC-19 MALLA VIAL POPAYAN		
VOL. DE MEZCLA CONTRACTUAL (MDC - 19 COMPACTA)	7610,6	M3
VOL. DE MEZCLA INSTALADA A 30 JUNIO (MDC-19 COMPACTA)	1076,3	M3
MEZCLA A INSTALAR (JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE, OCTUBRE)	6534,3	M3

Edivial S.A.
CONSTRUCCIONES Y VIAS

PLAN DE CONTINGENCIA INSTALACION DE MDC - 19		
VOL. DE MEZCLA DIARIA A INSTALAR (MDC-19 COMPACTA)	80	M3
VOL. DE MEZCLA MENSUAL A INSTALAR APROX (MDC-19 COMPACTA)	1760	M3

PROGRAMACION DE INSTALACION MDC -19		
VOL. MDC A INSTALAR JULIO 2022 (MDC - 19 COMPACTA)	1663	M3
VOL. MDC A INSTALAR AGOSTO 2022 (MDC - 19 COMPACTA)	1903	M3
VOL. MDC A INSTALAR SEPTIEMBRE 2022 (MDC - 19 COMPACTA)	1522	M3
VOL. MDC A INSTALAR OCTUBRE 2022 (MDC - 19 COMPACTA)	1446,3	M3

- Para la actividad de fresado, el contratista ha dispuesto incrementar en una volqueta adicional a la que venía desempeñando labores en la obra; con esta medida se pretende reducir a la mitad el tiempo empleado en esta labor.

- El contratista llevara a cabo el mantenimiento periódico programado a todos los equipos que dispone para la ejecución de la obra con el propósito de evitar imprevistos, además desde el mes de agosto se contara con un minicargador en la obra para apoyar las labores de fresado, aseo y limpieza.

- Con el plan descrito e implementado en obra y el resumen de la facturación mensual de actas parciales de obra del saldo efectivo que queda en caja se concluye:

BALANCE AVANCE DEL PROYECTO		
VALOR CONTRACTUAL	**$**	**8.486.789.110,00**
ACTA PARCIAL DE OBRA	**VALOR ACTA PARCIAL**	**VLR ACUMULADO**
ACTA DE OBRA 01 JUNIO	$ 1.031.982.532,00	$ 1.031.982.532,00
ACTA DE OBRA 02 JULIO	$ 2.063.633.306,00	$ 3.095.615.838,00
ACTA DE OBRA 03 AGOSTO	$ 2.110.726.691,00	$ 5.206.342.529,00
ACTA DE OBRA 04 SEPTIEMBRE	$ 1.692.969.588,00	$ 6.899.312.117,00
ACTA DE OBRA 05 OCTUBRE	$ 1.587.476.993,00	$ 8.486.789.110,00
SALDO FINAL	**$**	-

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A

Copia a la Alcaldía: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Se anexa programación de obra ajustada

ANEXO DE CUBICACIÓN

CONTRATO DE OBRA No.	2021160041 OF CELEBRADO EL 2021	CUBICACIÓN	UNICA
PROYECTO	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO, EVELIO ARIZA DEL PROYECTO APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCION REHABILITACION MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIA EN EL MUNICIPIO VALLEDUPAR EL DEPARTAMENTO DEL CESAR	FECHA DE MEDICIÓN	7 de abril de 2022
CONTRATISTA	CONSTRUCCIONES Y VIAS S.A.	VALOR PARCIAL CUBICADO	$ 6.890.784.110,04
DIRECCIÓN, TELÉFONO Y FAX	MONTERIA CRA 6 # 6-40		
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	2021160041 OF CELEBRADO EL 2021	VALOR TOTAL ACUMULADO	$ 6.890.784.110,04

CAPITULOS PARTIDAS DE PAGO (1)	VALOR CONTRATO	%	% ACUMULADO	% ANTICIPO	2022						
	VALOR PARCIAL				1 MES UNO	MES DOS	MES TRES	MES CUATRO	MES CINCO	MES SEIS	MES SEIS + 15 DIAS
CAPITULO II – EXPLANACIONES	($ 77.140.953)	(1,40%)	1%	1,20%	3,000%	6,240%	2,662%	3,324%	3,121%	6,820%	6,710%
					3,000%	6,150%	1,057%				
CAPITULO III – AFIRMADOS SUB-BASES Y BASES	($ 91.332.263)	(1,72%)	3%	0,00%	3,000%	1,075%	3,333%	3,371%	3,750%	3,750%	3,600%
					3,000%	0,000%	0,000%				
CAPITULO IV – PAVIMENTOS ASFÁLTICOS	($ 5.871.741,15)	(110,73%)	14%	11,193%	3,000%	7,661%	24,177%	29,317%	47,264%	63,977%	62,821%
					3,000%	1,855%	11,193%				
CAPITULO VII – SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	($ 51.534,12)	(1,07%)	3%	0,000%	3,000%	0,041%	0,168%	0,316%	0,370%	0,180%	3,466%
					3,000%	0,000%	0,000%				
CAPITULO IX – TRANSPORTE DE MATERIALES	($ 5.849,47)	(0,00%)	3%	0,000%	3,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	3,000%
					3,000%	0,000%	0,000%				
PLAN GESTIÓN AMBIENTAL	($ 131.647,04)	(2,72%)	3%	0,000%	3,729%	0,000%	0,000%	1,224%	1,230%	1,157%	1,157%
					3,000%	0,000%	0,000%				
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 6.400.784,11	100,00%		12,193%							

CONVENCIONES
PROGRAMADO
EJECUTADO
BARRAS
CURVAS

VALORIZACIÓN MENSUAL SIMPLE	%	PROGRAMADO	6,750%	16,728%	20,833%	5,181%	24,477%	19,948%	16,706%
		EJECUTADA	6,000%	4,287%	12,193%				
	VALOR DE PESOS	PROGRAMADO	43947,17333	82.405,2693	177.921,304	439986,2716	2112726,897	1982989,587	1597473,897
		EJECUTADA	0	170.093,885	485.549,647				
VALORIZACIÓN ACUMULADA SIMPLE	%	PROGRAMADO	6,750%	16,728%	37,560%	42,741%	67,218%	87,166%	103,872%
		EJECUTADA	6,000%	10,287%	22,480%				
	VALOR DE PESOS	PROGRAMADO	43947,17333	87.352,8626	265.274,166	705.260,438	2817986,335	4800975,922	6398449,819
		EJECUTADA	0	170.093,885	655.643,532				

1. Deben anotarse los codigos de los ítem agrupados por G.P.P.
2. Valor original o actualizado, de los G.P.P. vigentes (ver instructivo).
3. Porcentaje ejecutado acumulado de cada G.P.P. tomando como 100 % el valor total del contrato principal.
4. Porcentaje ejecutado acumulado de cada G.P.P. tomando como 100 % el valor vigente de cada G.P.P.
5. Porcentaje ejecutado acumulado de cada G.P.P. tomando 100 % el valor total del contrato principal.

ANDERSON UNTERAL CITRON
DIRECTOR DE OBRA

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

E-24217-041

Bogotá. D.C., 22 de Julio de 2022

INGENIERÍA DE PROYECTOS
Asunto: E-20217-041 POLIZAS DE INICION DE OBRA Fecha: 25/07/2022 15:40:59
No Radicado: R-0001060-2022 Folios: 3
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutierrez Visbal

Señores
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martinez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: **RESPUESTA DOCUMENTOS CINP-522-064-2923**
REMISION POLIZAS ACTUALIZADAS

Respetado Ingeniero Martinez,

De acuerdo a lo solicitado, adjunto las siguientes pólizas actualizadas con el acta de inicio

- Poliza de Cumplimiento No. 21-44-101372699, Anexo 2
- Poliza de responsabilidad Civil Extracontractual No. 21-40-101179920 Anexo 2

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.

Copia a la Alcaldia: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Anexo lo enunciado

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860 009 578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICION	SUCURSAL	COD.SUC	NO.POLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-44-101372699	2

FECHA EXPEDICION DIA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
27	04	2022	07	04	2022	00:00	06	10	2025	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACION
EDIFICACIONES Y VIAS S A		NIT: 800.059.575-8
DIRECCION: Av. Carrera 24 No. 40-69 Of 303	CIUDAD: BOGOTA, D.C. DISTRITO CAPITAL	TELEFONO: 9371221

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO		IDENTIFICACION
MUNICIPIO DE POPAYAN		NIT: 891.580.006-4
DIRECCION: CR 6 N NRO 4 - 21 EDIFC CAM	CIUDAD: POPAYAN CAUCA	TELEFONO: 8243075

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECUDOC, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

[illegible] DE CUMPLIMIENTO, CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LA OBRA, BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES, CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 2022[illegible] DE DICIEMBRE DE 2021. OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL [illegible] DEL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN [illegible] DEL MUNICIPIO DE POPAYAN 2022.

[illegible] DE EJECUCIÓN DE LA OBRA: 21-44-101[illegible]

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	07/04/2022	06/02/2023	$848,678,911.00	
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	07/04/2022	06/02/2023	$1,697,357,822.00	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 2 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$1,697,357,822.00	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	07/04/2022	06/10/2025	$424,339,455.50	

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA Y RECEPCION DEL MISMO.

ESTE ANEXO HACE PARTE INTEGRAL DE LA PÓLIZA ARRIBA CITADA. SE TRASLADA LA VIGENCIA DE ACUERDO AL ACTA DE INICIO DE FECHA 05 DE ABRIL DE 2022. CONTRATO DE OBRA No. [illegible] DEL 2021.

LO DEMÁS PERMANECE Y CONSTITUYE UNA MODIFICACIÓN ADICIONAL VIGENTE.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICION	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***14.025.290.00	$ ******25.000.00	$ ***2.889.555.00	$ ********16,719,846.00	$ ****4,667,734,010.50	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% PART	NOMBRE COMPAÑIA	% PART	VALOR ASEGURADO
[illegible] DIRECTOS LTDA	[illegible]	[illegible]			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

21-44-101372699

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICION	SUCURSAL	COD.SUC	NO.POLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-40-101179920	2

FECHA EXPEDICION DIA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
27	04	2022	07	04	2022	00:00	11	10	2022	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACION
EDIFICACIONES Y VIAS S A		NIT: 800.059.675-8
DIRECCION: Av. Carrera 24 No. 40-69 Of 303	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELEFONO: 9371221

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO		IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE POPAYAN		NIT: 891.580.006-4
DIRECCION: CR 6 N NRO. 4 - 21 EDIFC CAM	CIUDAD: POPAYAN, CAUCA	TELEFONO: 8243075
BENEFICIARIO: 891580006 - MUNICIPIO DE POPAYAN	ADICIONAL	

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-RCE-002A RRDIS 04-09 / E-RCE-001A, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

[illegible]

AMPAROS

[illegible]

AMPARO	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG. ACTUAL	SUMA ASEG. ANTERIOR
PERJUICIOS LABORALES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	07/04/2022	11/10/2022	$500,000,000.00	
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	07/04/2022	11/10/2022	$500,000,000.00	
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	07/04/2022	11/10/2022	$500,000,000.00	

ACLARACIONES

[illegible]

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICION	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***3.073.972,00	$ ******20.000,00	$ *****587.854,00	$ *********3.681.827,00	$ ******500.000.000,00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VLR ASEGURADO
TORRADO SERVICIOS LTDA	12113	100,00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

21-40-101179920

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA. D.C.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-40-1011799 20	2

FECHA EXPEDICION DIA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
27	04	2022	07	04	2022	00:00	11	10	2022	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACION	
EDIFICACIONES Y VIAS S.A		NIT:	800.059.675-8
DIRECCION: Av. Carrera 24 No. 40-69 Of 303	**CIUDAD:** BOGOTA. D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELEFONO:**	9371221

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACION	
MUNICIPIO DE POPAYAN		NIT:	891.580.006-4
DIRECCION: CR 6 N NRO. 4 - 21 EDIFC CAM	**CIUDAD:** POPAYAN. CAUCA	**TELEFONO:**	8243075

BENEFICIARIO: ASEGURADO - MUNICIPIO DE POPAYAN

AMPARO	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	07/04/2022	11/10/2022	$500,000,000.00	
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	07/04/2022	11/10/2022	$500,000,000.00	
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	07/04/2022	11/10/2022	$300,000,000.00	

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPANAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE POLIZA. POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACION.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.



21-40-1011799 20

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

ORIGINAL

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

INGENIERIA DE PROYECTOS

Asunto: E-24217-038 SOLICITUD DE PRORROGA DEL CONTRATO Fecha: 25/07/2022 15:47:19
No Radicado: R-0001061 2022 Folios: 5
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutiérrez Vivbal

E-24217-038

Bogotá, D.C., 18 de Julio de 2022.

Señores:
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martínez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: Solicitud de prórroga del contrato por quince (15) días adicionales al plazo contractual y reprogramación de obra

Respetado Ingeniero Martínez,

De manera atenta y respetuosa nos permitimos elevar ante la entidad contratante y la interventoría del proyecto la presente petición de solicitud de prórroga con base en los siguientes argumentos:

1.- No es desconocido para la entidad contratante ni para la interventoría, la difícil situación climática que desde el último trimestre de 2021 ha padecido el Departamento del Cauca, al punto que la oficina de Gestión del Riesgo del Departamento, declaro desde el principio del 2022 la calamidad pública por **SEIS MESES** a fin de solicitar y recibir el apoyo directo de orden nacional, con el propósito de atender las emergencias con ayudas humanitarias, obras de mitigación y reducción del riesgo que se presenta en más del 73% de los municipios del Departamento del Cauca.

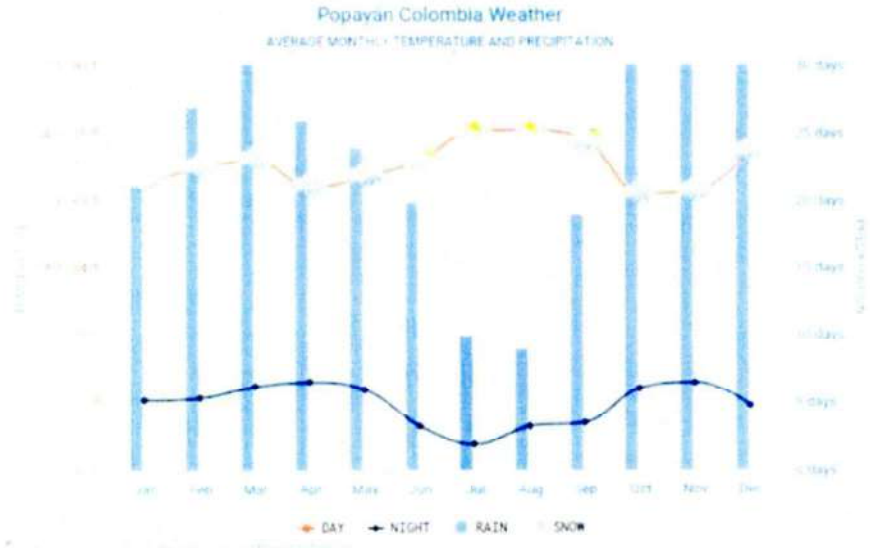
En este mismo sentido, el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios

Ambientales (IDEAM) ha venido informado sobre una evolución del Fenómeno de La Niña, que incide en la presencia de más lluvias en estas épocas que climatológicamente son más secas.

Estas precipitaciones que pueden estar hasta el 30% sobre lo normal en el Departamento del Cauca, son atípicas y extremas, por lo que el IDEAM ha recomendado a los habitantes de zonas urbanas de las principales ciudades, especialmente aquellas que tienen zonas de ladera, seguir monitoreando las alertas de amenazas de deslizamiento y aquellas ciudades que están cercana a grandes rios monitoreo especial en esos días tan lluviosos.

De acuerdo con las predicciones de los centros internacionales y del IDEAM, se estima que el fenómeno de la Niña se debilitaría y finalizaría hacia el segundo semestre de este año, por lo tanto se mantendrá hasta comienzos de diciembre; informó la entidad[1].

Para el caso especifico de la ciudad de Popayán, el portal hikersby.com/climate/colombia/popayan, reporta para el 2022 las siguientes cifras:



Lo anterior refleja altas precipitaciones en los meses de enero, febrero, marzo, abril,

[1] https://www.semana.com/nacion/articulo/lluvias-en-colombia-finalizaran-entre-marzo-y-mayo-del-2022-ideam/202107/

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

mayo y junio y que a julio del presente año aún se continúan sin que esta situación permita al contratista la normal ejecución del presente proyecto.

Es de resaltar que para poder hacer la instalación de la Mezcla Asfáltica en caliente se requiere de un tiempo seco y sin precipitaciones, y el invierno que se ha presentado durante el desarrollo del contrato no ha permitido avanzar con los rendimientos de las actividades proyectadas.

Con base en lo anterior, muy respetuosamente se eleva la siguiente:

SOLICITUD

1.- Con base en el artículo 14 de la Ley 80 de 1993, bajo el cual la entidad estatal puede acordar con el contratista las modificaciones que resulten necesarias para orientar el cumplimiento de la finalidad del contrato, y las razones anteriormente expuestas, muy respetuosamente se solicita a la Alcaldía de la ciudad de Popayán, y con el aval de la interventoría, proceda a aprobar la solicitud de **PRORROGA** del contrato No. 20211800024217 DE 2021 **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"**, en un término adicional de QUINCE (15) DIAS, contados a partir del vencimiento del plazo contractual actual para garantizar el cumplimiento del objeto contractual.

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.
Copia a la Alcaldía

Copia a la Alcaldía: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Anexo: Reprogramación de obra ajustada a la solicitud realizada para su revisión y aprobación.

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCT

PRESUPUESTO PARCIAL

N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	% INCIDENCIA	
				CAPITULO II - EXPLANACIONES						
	2.1	210	210 P	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA PAVIMENTOS	M2	76.106,30	$ 643,00	$ 53.782.280,00	0,559%	
	2.5	201 P9	201 P	REMOCION Y DISPOSICION A BOTADERO DE PAVIMENTO ASFALTICO A BOTADERO (Incluido Cargue y Transporte)	M2	33.174,30	$ 3.453,00	$ 292.781.226,30	3,578%	
	2.6		450 1 Invias 450	TRASLADO DE PAVIMENTO ASFALTICO EN ESPESOR DE 10 CM	M2	45.931,90	$ 7.972,00	$ 362.954.664,00	4,276%	
Subtotal	1							$ 712.493.950,30		
				CAPITULO III - AFIRMADOS, BURRARRE Y BASES						
	3.1	310 P3	310 P	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA ESTRUCTURA (BASE, SUBBASE O SUBRASANTE)	M2	76.106,30	$ 1.453,00	$ 176.259.854,30	1,487%	
	3.2		330 4 Invias 330	BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A incluye Transporte	M3	4.766,36	$ 154.063,00	$ 734.607.123,30	6,280%	
	3.3		501 1 Invias 501	CEMENTO PORTLAND NORMA ASTM C150 TIPO I (P)	Kg	114.159,00	$ 725,00	$ 82.765.275,00	0,975%	
Subtotal	2							$ 912.592.250,30		
				CAPITULO IV - PAVIMENTOS ASFALTICOS						
	5.1	420 2.1	Invias 420	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRI-1 (BACHEO)	M2	76.106,30	$ 4.075,00	$ 310.131.950,00	3,654%	
	5.1		450 4 Invias 450	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 incluye Transporte	M3	7.610,63	$ 835.848,00	$ 6.361.609.213,00	74,956%	
Subtotal	3							$ 6.671.741.163,00		
				CAPITULO VII - REALIZACION Y SEGURIDAD						
	7.1	700 1	Invias 700	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO H=0.12 m (Incl Perforado)	M	9.316,30	$ 3.216,00	$ 30.171.800,00	0,357%	
	7.2	700 3	Invias 700	VIAS A VIAL CON PINTURA EN FRIO (Incl Perforado)	M2	660,30	$ 47.325,00	$ 21.162.590,30	0,249%	
Subtotal	4							$ 51.534.390,30		
				CAPITULO IX - TRANSPORTE DE MATERIALES						
	9.1	900 2	Invias 900	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRESTAMOS PARA DISTANCIAS HASTA 5 KM (CALLEFES DEL MUNICIPIO)	M3-KM	4.166,36	$ 1.488,00	$ 6.840.437,00	0,081%	
Subtotal	5							$ 6.840.437,00		
				PLAN GESTION AMBIENTAL						
				PLAN DE GESTION INTEGRAL EN OBRA (AMBIENTAL SOCIAL Y TRANSITO)		1,00		$ 131.647.040,00	1,551%	
								$ 131.647.040,00		
SUBTOTAL				PRESUPUESTO GENERAL				$ 8.486.769.110,00	100,00%	

TOTAL	
TOTAL	

$ 8.355.142.073,00	$ 100,00	90454
$ 602.595.647,00	$ 7,21	6525
$ 100.003.003,00	$ 1,20	1083
$ 60.003.002,00		650

FLUJO DE CAJA

TURA PARA LA CONSTRUCCION, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACION VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021

	1				2				3				4				5				6			
									10%															
	MES (0)		MES (1)		MES (2)		MES (3)		MES (4)		MES (5)		MES (6)		MES (7)		MES (8)		MES (9)		MES (10)		MES (11)	
CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
	0.0000%		0.8395%		1.7616%		0.4198%		2.0884%		1.6397%		1.6397%		1.6397%		1.6397%		1.6397%		1.6397%		1.6397%
	$ -		$ 71.249.395.00		$ 124.622.742.53		$ 35.624.697.50		$ 179.123.487.50		$ 142.898.700.00		$ 142.898.700.00		$ 142.898.700.00		$ 142.898.700.00		$ 142.898.700.00		$ 142.898.700.00		$ 142.898.700.00
0	$ -	7610.5	$ 5.175.259.00	15982.05	$ 13.967.830.93	3805.3	$ 2.587.604.00	18008.5	$ 12.248.180.00	15221.2	$ 10.350.416.00	14463.14	$ 9.832.893.20										
0	$ -	3311.4	$ 20.778.710.60	6336.54	$ 52.510.313.25	1566.7	$ 14.999.240.30	7543.5	$ 74.446.831.50	6331.6	$ 19.927.441.20	5.733.06	$ 84.579.569.14										
0	$ -	4551.2	$ 36.235.416.40	8649.22	$ 79.220.439.44	2264.4	$ 38.147.733.26	11491	$ 30.738.554.00	8186.4	$ 22.580.232.80	8.727.64	$ 84.361.199.12										
	0.0000%		1.0752%		2.2563%		0.5376%		2.5811%		2.1005%		2.0430%										
0	$ -	0	$ 61.253.724.87	0	$ 191.631.772.63	0	$ 45.920.672.48	0	$ 226.133.092.82	0	$ 167.506.449.94	0	$ 173.181.727.44										
0	$ -	7610.5	$ 12.629.965.40	15982.05	$ 29.114.569.34	3805.3	$ 6.312.952.10	18008.5	$ 31.564.953.00	15221.2	$ 20.251.870.80	14.463.14	$ 22.289.372.29										
0	$ -	836.636	$ 77.550.712.57	958.9356	$ 147.756.400.34	228.318	$ 35.170.354.03	1141.59	$ 171.876.780.17	913.272	$ 140.701.424.14	867.6084	$ 133.666.352.93										
0	$ -	11415.9	$ 8.276.527.50	23973.33	$ 17.383.767.75	6237.95	$ 4.134.293.75	26550.75	$ 20.631.348.75	21831.4	$ 15.503.350.00	21.659.71	$ 15.726.402.29										
	0.0000%		7.6913%		16.5065%		3.8307%		19.8533%		15.7237%		14.9465%										
0	$ -	0	$ 507.174.116.28	0	$ 1.401.065.644.19	0	$ 333.597.058.14	0	$ 1.667.935.290.78	0	$ 1.334.348.232.56	0	$ 1.267.630.820.93										
0	$ -	7610.5	$ 31.013.795.00	15982.05	$ 65.127.709.53	3805.3	$ 15.506.597.50	18008.5	$ 77.532.667.50	15221.2	$ 62.326.380.00	14463.14	$ 59.210.370.50										
0	$ -	797.05	$ 635.160.821.24	1599.229	$ 1.335.817.934.64	380.53	$ 318.280.460.64	1902.65	$ 1.590.402.301.29	1522.12	$ 1.272.321.842.56	1446.514	$ 1.208.705.750.41										
	0.0000%		0.0607%		0.1275%		0.0304%		0.1518%		0.1214%		0.1154%										
0	$ -	0	$ 5.153.400.00	0	$ 13.022.200.00	0	$ 2.576.700.00	0	$ 17.691.975.00	0	$ 10.300.465.00	0	$ 9.781.517.00										
0	$ -	90.5	$ 3.037.140.20	190.5	$ 6.314.078.93	45.25	$ 1.518.590.00	226.25	$ 7.591.693.03	181.2	$ 6.074.360.20	171.94	$ 5.770.642.59										
0	$ -	0	$ 2.118.270.00	190	$ 4.444.120.00	23	$ 1.358.175.00	125	$ 5.295.675.00	0	$ 4.232.580.00	0	$ 4.170.475.00										
	0.0000%		0.0061%		0.0129%		0.0030%		0.0153%		0.0122%		0.0116%										
0	$ -	0	$ 684.040.72	0	$ 1.436.485.53	0	$ 342.020.36	0	$ 1.713.131.82	0	$ 1.369.281.46	0	$ 1.299.677.38										
0	$ -	836.636	$ 684.040.72	958.9356	$ 1.436.485.53	228.318	$ 342.020.36	1141.59	$ 1.713.131.82	913.272	$ 1.369.281.46	867.6084	$ 1.299.677.38										
	0.2585%		0.2585%		0.2585%		0.2585%		0.2585%		0.2585%		0.2585%										
	$ 21.941.173.33		$ 21.941.173.33		$ 21.941.173.33		$ 21.941.173.33		$ 21.941.173.33		$ 21.941.173.33		$ 21.941.173.33										
3.17	$ 21.941.173.33	3.17	$ 21.941.173.33	3.17	$ 21.941.173.33	3.17	$ 21.941.173.33	3.17	$ 21.941.173.33	3.17	$ 21.941.173.33	3.17	$ 21.941.173.33										
	0.2585%		10.7936%		20.4336%		5.1810%		24.8757%		18.9483%		18.7283%										
	$ 21.941.173.33		$ 867.405.390.31		$ 1.776.521.007.94		$ 439.699.276.82		$ 2.113.726.890.77		$ 1.642.958.567.29		$ 1.647.876.693.26										
	$ 21.941.173.33		$ 870.386.563.64		$ 2.565.917.761.63		$ 3.005.615.838.45		$ 5.206.143.529.21		$ 6.899.312.119.51		$ 8.446.782.113.01										

153

452.67
132.3375

65.0

UNIDAD EJECUTORA

CONTRATO DE OBRA No.	2021-0000417 DE 15 DE JUNIO DEL 2021	PLAZO INICIAL	5 MESES
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN EL MARCO DEL PROYECTO TARJETA AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCION REHABILITACION Y/O MANTENIMIENTO VIAS MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACION VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYAN 2021	FECHA DE SUSCRIPCION	15-Jun-21
CONTRATISTA	EDIFICACIONES Y VIAS S.A.	VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 5,476,760,110.00
COALICION (SI ES UNA Y NOMBRE)	MUNICIPIO DE POPAYAN		
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	2021-0000417 DE MARZO DEL 2021	VALOR TOTAL ADICIONADO	$ 5,476,760,110.00

ANALISIS PARTIDAS DE PAGO (*)	VALOR PARCIAL DE LA PARTIDA	% PARTICIPACION DEL CONTRATO	% EJECUCION PROGRAMADA A LA FECHA DE CORTE DEL C.P.P.	% EJECUCION REAL A LA FECHA DE CORTE DEL C.P.P.	% DIFERENCIA	2022						
	VALOR ACTUAL					MES UNO	MES DOS	MES TRES	MES CUATRO	MES CINCO	MES SEIS	MES SIETE + 15 DIAS
CAPITULO II - DEMOLICIONES	$ (12,422.20)	-0.82%				2.500%	0.540%	2.637%	2.420%	2.141%	5.000%	5.779%
						2.500%	3.040%	5.677%	8.097%	10.238%	15.238%	21.017%
CAPITULO III - TERMINOS, SUBBASES Y BASES	$ 917,535.25	16.75%					1.57%	3.177%	3.47%	4.75%	6.75%	9.62%
						3.000%	4.611%	8.854%	11.567%	15.313%	22.013%	30.637%
CAPITULO IV - PAVIMENTOS ASFALTICOS	($ 3,471,741.76)	-174.57%					7.66%	24.17%	28.91%	47.05%	53.77%	82.63%
						3.000%	0.81%	3.156%	0.719%	0.73%	0.460%	3.456%
CAPITULO VII - SEÑALIZACION Y SEGURIDAD	($ 91,514.00)	-3.87%										
						3.000%	0.89%	2.96%	0.93%	0.94%	0.96%	0.964%
CAPITULO IX - TRANSPORTE DE MATERIALES	($ 6,843.41)	-0.84%										
						3.250%	0.97%	3.776%	1.334%	1.361%	1.161%	3.763%
PLAN GESTION AMBIENTAL	$ 131,447.04	1.99%										

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 5,476,760.11	100.00%										
CONVENCIONES					PROGRAMADA	2.500%	5.180%	10.833%	5.141%	24.277%	5.000%	15.769%
PROGRAMADO	EJECUTADO	INVERSION MENSUAL BASICA	% VALES DE PEGOS		EJECUTADA							
BARRAS					PROGRAMADA	137441.17333	283781.3867	1776621.88	4060887.761	5330726.661	6190459.187	7047475.093
CURVAS					EJECUTADA							
		INVERSION ACUMULADA BASICA	% VALES DE PEGOS		PROGRAMADA	2.500%	10.352%	31.265%	36.478%	61.248%	71.248%	100.000%
					EJECUTADA							
					PROGRAMADA	137441.17333	479306.5533	2255617.742	6316505.834	11647343.328	17837414.515	24884212.222
					EJECUTADA							

(*) Debe anotarse los codigos de los item agrupados
(**) C.P.P.
(***) Valor original y actualizado de los C.P.P. vigentes (sin reajustes)
(****) Porcentaje de cada C.P.P. tomando como 100 % el valor total del contrato principal
(*****) Porcentaje ejecutado acumulado de cada C.P.P. tomando como 100 % el valor vigente de cada C.P.P.
(******) Porcentaje ejecutado acumulado de cada C.P.P. tomando 100 % el valor total del contrato principal

ALFREDO GIOVANNY CARDENAS RICO
GERENTE
CONTRATISTA

ANEELMO MARTINEZ ARCA
GERENTE DE PROYECTOS
INTERVENTORIA

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

ING | INGENIERIA DE PROYECTOS

Asunto: E-24217-043 RESPUESTA A SOLICITUD DE LIMPIEZA DE VIVIENDA
Fecha: 27/07/2022 10:16:08
No Radicado: R-0001078-2022
Folios: 9
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutiérrez Vivas

E-24217-043

Bogotá, D.C., 26 de junio de 2022.

Señores
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martinez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: Respuesta a solicitud de limpieza de viviendas en El Empedrado

Por medio de la presente comunicación se remite registro fotográfico evidenciando la limpieza de las viviendas, dando alcance a solicitud realizada el 22 de julio del 2022 en el frente de obra y el 23 de julio del 2022 vía correo electrónico, estas actividades se coordinaron por la Residente Social los dias 22, 23 y 26 de julio del 2022.

Cordialmente,

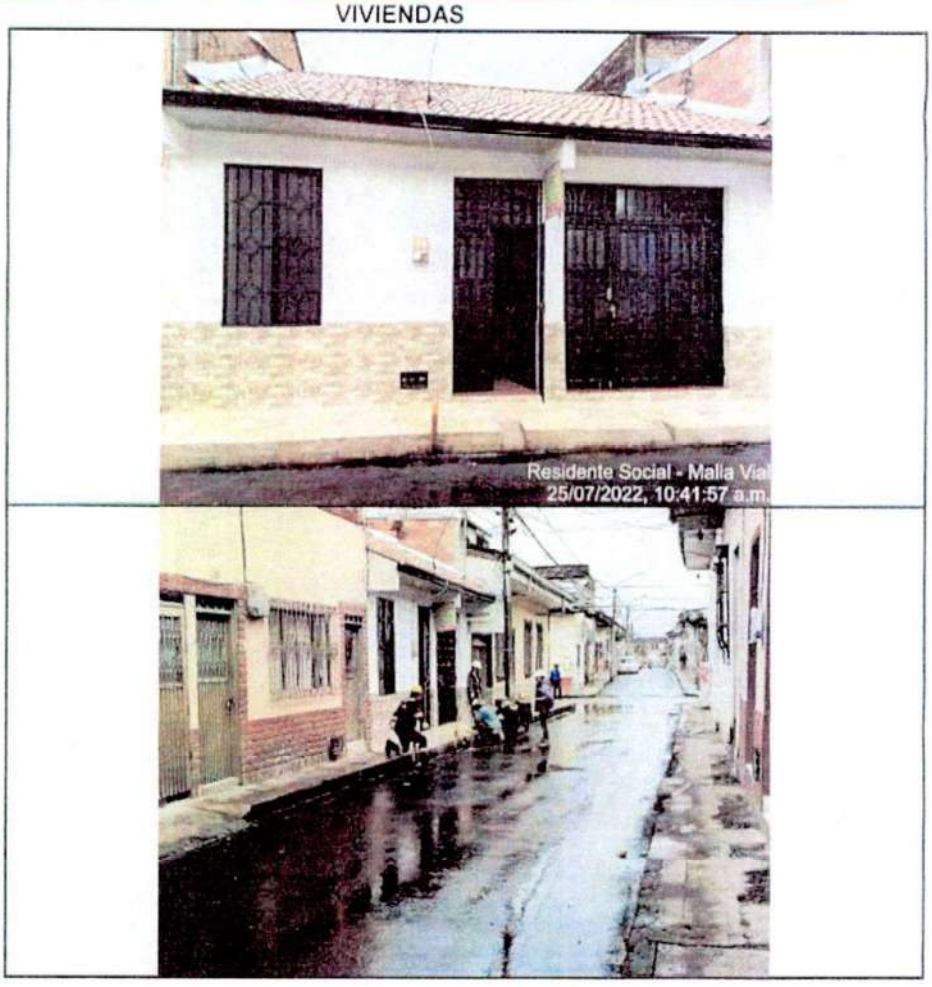
ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.

Copia a la Alcaldia: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

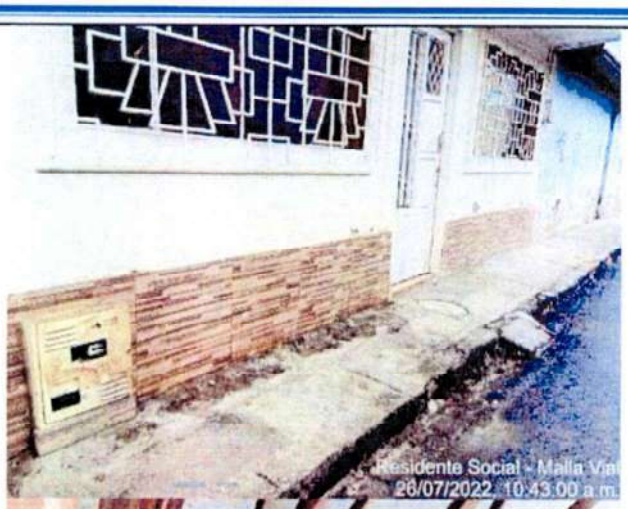
Documentos anexos: REGISTRO FOTOGRAFICO

Edivial S.A.	REGISTRO FOTOGRÁFICO LIMPIEZA DE VIVIENDAS EL EMPEDRADO	

VIVIENDAS



Edivial S.A.	REGISTRO FOTOGRÁFICO LIMPIEZA DE VIVIENDAS EL EMPEDRADO	



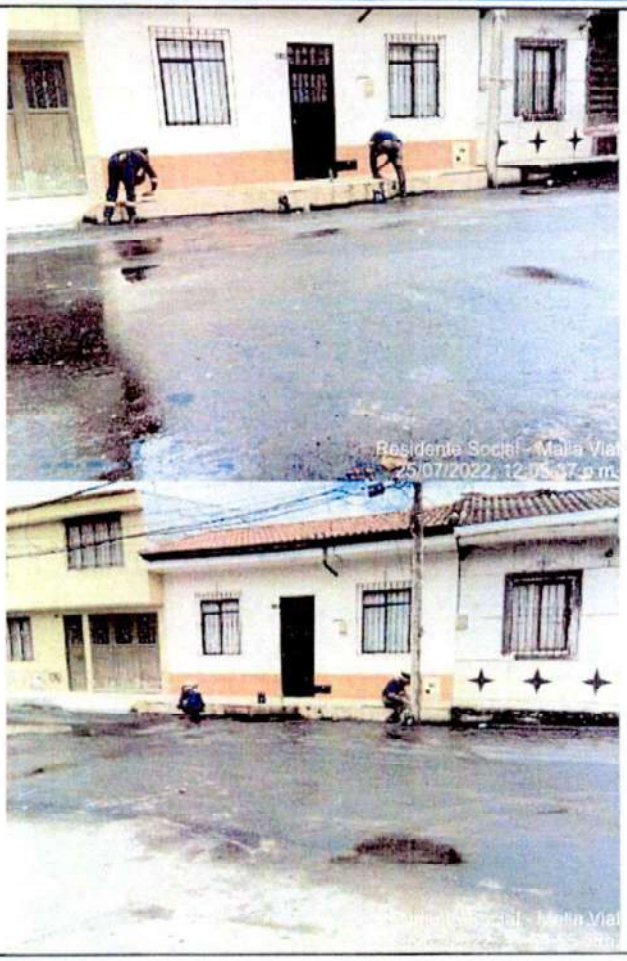


Edivial S.A.	REGISTRO FOTOGRÁFICO LIMPIEZA DE VIVIENDAS EL EMPEDRADO	

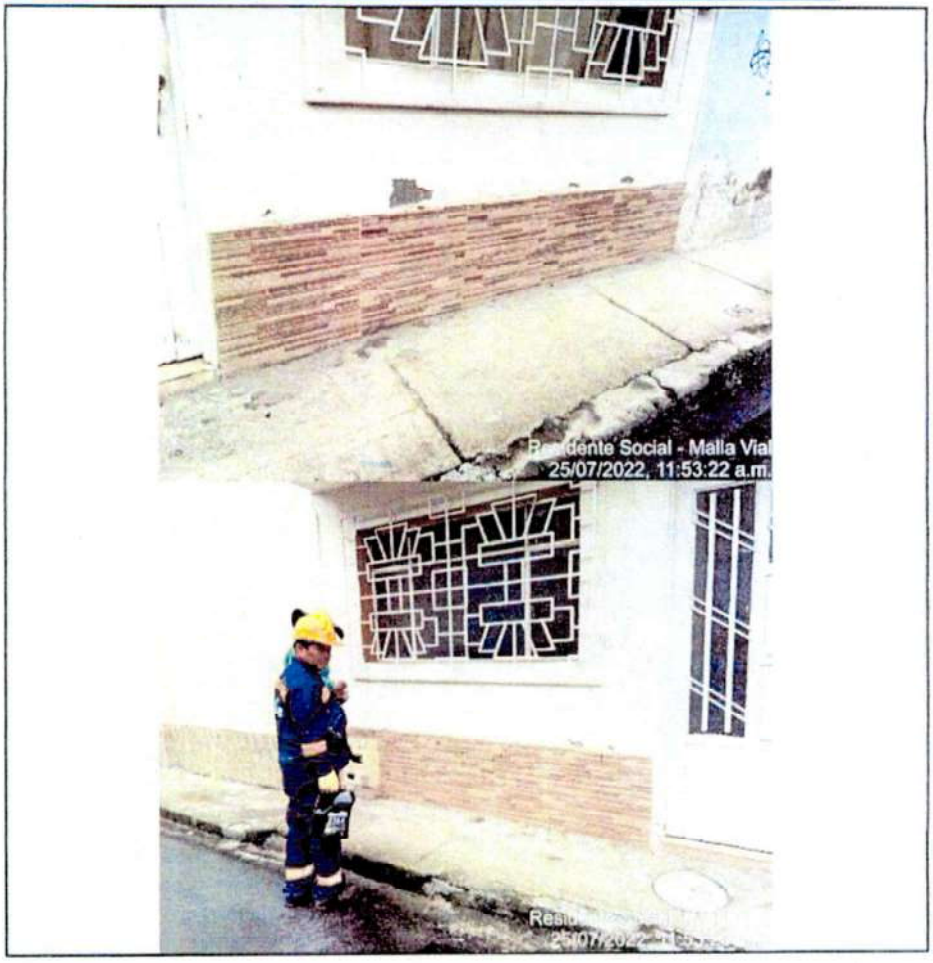




Edivial S.A.	REGISTRO FOTOGRÁFICO LIMPIEZA DE VIVIENDAS EL EMPEDRADO	



Edivial S.A	REGISTRO FOTOGRÁFICO LIMPIEZA DE VIVIENDAS EL EMPEDRADO	



Edivial S.A.	REGISTRO FOTOGRÁFICO LIMPIEZA DE VIVIENDAS EL EMPEDRADO	



Edivial S.A.	REGISTRO FOTOGRÁFICO LIMPIEZA DE VIVIENDAS EL EMPEDRADO	



Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

INGENIERIA DE PROYECTOS
Asunto: E-24217-042 CORRECION PROGRAMA DE OBRA Fecha: 27/07/2022 10:41:19
No Radicado: R-0001079-2022 Folios: 1
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutierrez Vidal

E-24217-042

Bogota, D.C., 25 de Julio de 2022.

Señores:
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martinez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: CORRECCIÓN REPROGRAMACIÓN DE OBRA

Respetado Ingeniero Martinez,

De acuerdo a las observaciones realizadas por la interventoria en el comité de seguimiento realizado el jueves 21 de julio de 2022 y en el comunicado CINP-522-067-2942, nos permitimos enviar la reprogramación de obra corregida enviada inicialmente mediante oficio E-24217-038 Solicitud prorroga y reprogramación.

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.

Copia a la Alcaldia: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Anexo: Reprogramación de obra ajustada a la solicitud realizada para su revisión y aprobación

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

E-24217-045

Bogotá, D.C., 26 de julio de 2022.

ING | INGENIERÍA DE PROYECTOS
Asunto: E-24217-045 ENTREGA DE APUS NO PREVISTOS. Fecha: 27/07/2022 11:21:55
No Radicado: R-0001081-2022 Folios: 1
Destinatario: Anselmo Martinez, Antoliano José López Ramírez, Pedro Antonio Gutiérrez Viasus

Señores
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martinez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: ENTREGA APUS NO PREVISTOS.

Por medio del presente comunicado, realizamos entrega de los Análisis de Precios Unitarios No Previstos necesarios para el desarrollo del proyecto, lo anterior para su respectiva revisión y aprobación.

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.

Copia a la Alcaldía: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Documentos anexos: APUs No Previstos y cotizaciones

Edivial S.A.
EDIFICACIONES Y VIAS

E-24217-046

Bogotá, D.C., 29 de julio de 2022

ING | INGENIERIA DE PROYECTOS
Asunto: E-24217-046 ENSAYOS DE BASE GRANULAR
Fecha: 29/07/2022 14:35:49
No Radicado: R-0001101-2022
Folios: 1
Destinatario: Anselmo Martinez, Armando Otero, Pedro Antonio Gutiérrez Vidal

Señores
INP SERVICIOS S.A.S
Atte. Ing. Anselmo Martinez Ariza
Gerente de Proyectos
info@inpservicios.com
Calle 77B No. 57 – 103 Edificio Green Towers Of 907
Barranquilla

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021 – OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

ASUNTO: Respuesta a oficio CINP-522-068-2954

Respetado Ingeniero Martinez,

Por medio de la presente nos permitimos remitir los ensayos de caracterización de la base granular a utilizar en el proyecto de la referencia, lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

Cordialmente,

ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO
Gerente
EDIVIAL S.A.

Copia a la Alcaldia: Ing. Luis Fernando Tobar Mellizo

Documentos anexos: Caracterización granulométrica de Base Granular

ANEXO 8
INFORMES SEMANALES

	ALCALDIA DE POPAYAN SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA **INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA**	INFORME	13
		FECHA	11/07/2022
		PAGINA	1 de 4

UNIDAD EJECUTORA:	MUNICIPIO DE POPAYÁN, SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	FECHA	11	7	2022

Semana Número: 13 Del: 4 de julio de 2022 Al: 10 de julio de 2022

Suspensión No. 1: Reinicio No. 1:

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 95 DIAS

Nombre del Supervisor: ING. LUIS FERNANDO TOBAR MELLIZO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	5,016%	34,217%
Valor de la Obra programada:	$ 425.661.757,96	$ 2.903.927.218,78

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	4,186%	18,850%
Valor de la Obra Ejecutada:	$ 355.248.721,00	1.599.751.880,67

CONTRATO DE OBRA:

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Valor Inicial:	$ 8.486.789.110,00
Plazo Inicial:	Seis (6) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de octubre de 2022

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Interventor:	INP SERVICIOS S.A.S.
Contrato No:	20221800011697 DE MARZO DEL 2022
Valor Inicial:	$ 496.891.830,00
Plazo Inicial:	Siete (7) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de noviembre de 2022

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ASPECTOS TÉCNICOS: La Interventoría realiza visita a la planta de asfalto del Contratista, localizada en la vía Variante Sur de la ciudad de Popayán, para conocer la planta que suministra la mezcla asfáltica MDC-19, los Stock de materiales granulares como arena, gravilla y material mezclado utilizados en la mezcla asfáltica, además, de visitar el laboratorio que se tiene en las instalaciones de la planta. La Interventoría toma muestra de los materiales granulares, para realizar ensayos de laboratorio. El Contratista termina las actividades de obra en la Carrera 9 entre Calles 6N y Tv. 9, con el fresado de carpeta asfáltica existente en mal estado, retiro de escombros, imprimación e instalación de la capa de rodadura en mezcla asfáltica MDC-19. Posteriormente, se interviene la Calle 7N entre Carreras 9 y 11, sector que presenta un elevado deterioro del pavimento, de igual forma, se realizan obras en la Calle 8N entre Carreras 9 y 11, en la Carrera 10 entre Calles 8N y 9N, Sector del Gaula, en donde se hace reemplazo total de la carpeta de rodadura, debido al avanzado deterioro que presenta la capa existente, y en la Carrera 11 entre Calles 7N y 10N. La Entidad Contratante, prioriza la vía Calle 9 entre Carreras 5 y 6, sector centro, en donde se realiza visita para identificación de los daños y toma de medidas para su intervención, la cual corresponde, a un reemplazo total de la carpeta de rodadura.

ASPECTOS AMBIENTALES: Desde el proceso PIPMA, Interventoría informa que el día 07 de julio, se realizó aprobación del documento Programa de implementación al plan de manejo ambiental PIPMA, proyecto malla vial (v6), elaborado por el Contratista EDIFICACIONES Y VÍAS S.A. Dicho documento, contiene las medidas para evitar, prevenir y mitigar y/o compensar los impactos ambientales, sociales y SST, generados por la ejecución de la obra y reuna las condiciones técnicas requeridas por INP SERVICIOS S.A.S., area ambiental, SST y social para su aprobación.
De acuerdo a requerimiento dado por parte de interventoría, el contratista realizó limpieza de sumideros en la Cra 10 entre calles 8N y 9 Norte.
El día viernes 08 de julio 2022, por parte del equipo PIPMA Interventoría, se remitió por correo electrónico, las observaciones del informe mensual N°1 del periodo 07 de abril al 06 de mayo de 2022, al contratista para su corrección y posterior envío.
Se realizó recorridos de verificación a implementación PIPMA, de forma conjunta con el Contratista e Interventoría, donde se verificó señalización en los tramos que se encuentran en intervención. El Contratista dispuso de más elementos de señalización, las cuales se contaron y demarcaron (22 colombinas y 6 maletines).
Se realizó reunión con la Ingeniera Sirlena apoyo ambiental del Contratista, donde se efectuó la verificación de documentación de vehículos y carpado de volquetas de acuerdo a la normatividad vigente.

ASPECTOS SOCIALES: La Entidad remite por medio de correo electrónico dirigido a la Interventoría, el modelo del volante informativo y pasacalles aprobados por la Oficina de Prensa de la Alcaldía, los cuales fueron remitidos al Contratista para su conocimiento e implementación en el desarrollo de las obras del contrato. Durante la Semana del 4 al 10 de Julio de 2022 en cuanto al componente social, fueron desarrolladas las siguientes actividades: 1. Programa B1 Divulgación e Información a la Comunidad: La profesional social lleva a cabo la socialización en cada una de las viviendas del sector a intervenir, al igual que en los establecimientos comerciales, parqueaderos y Nueva EPS. El Contratista procederá con la impresión de los volantes de acuerdo al modelo aprobado, para iniciar su entrega en el AID y procederá con la elaboración de los pasacalles para instalarlos en las vías de intervención. Las cuñas radiales, se están emitiendo de forma constante por la emisora de la Alcaldía y se hace divulgación en redes sociales, con el fin de que la comunidad conozca los lugares de intervencion y tomen las vías alternas para sus desplazamientos. Se tiene especial cuidado y se brinda mayor información en la Nueava EPS, teniendo en cuenta la entrada y salida de pacientes, se da prioridad al desplazamiento de personas de la tercera edad y con movilidad reducida, se realiza apoyo en cuanto al manejo de tráfico por cuanto los conductores que transitan en sus vehículos por la zona se muestran intolerantes debido a la dificultad de movilidad.
2. Programa B2 Restitución de Bienes Afectados: La Residente Social del contratista realiza el registro fotográfico de fachadas y levantamiento de Actas de Entorno de las viviendas residenciales contiguas al AID, se tiene dificultad para la firma de los presidentes de la JAC o algún representante de la comunidad, debido a que las intervenciones son cortas y no es posible conseguir las firmas de los representantes de la comunidad, sumado a ello, se debe tener en cuenta que en los sectores de estrato 4 no se cuenta con la figura de Junta de Accion Comunal. 3. Programa B3 Atención y Participación Ciudadana: Se realizó acompañamiento en las labores de parcheo en conjunto con el equipo PIPMA del contratista e Interventoría, la residente social del contratista continúa pendiente de las dudas, quejas o peticiones de las personas que transitan por los lugares en intervención, continua realizando atención de forma personalizada a quienes lo requieren. Durante la semana correspondiente al presente informe, no se recibieron PQRs. Programa B4 Vinculación de Mano de Obra Local: El Contratista vincula la mano de obra calificada y no calificada de acuerdo a la necesidad y actividades a realizar. La vinculación de mano de obra local, busca contribuir a la disminucion de los niveles de desempleo del Municipio.

ASPECTOS SST: En el transcurso de esta semana, se verifica el PMT de acuerdo con el documento aprobado, en los sectores donde se realiza intervención de obras por parte del contrato, se hace la solicitud al Contratista, que debe complementar de manera inmediata la señalización, debido a que se observa falta de algunas señales de aproximación. Se da a conocer el tema a las profesionales SISO y Ambiental del Contratista, quienes manifiestan que toda las señales se han utilizado en las diferentes intersecciones de las areas intervenidas, e informan que se han solicitado nuevas señalíticas y que estarán disponibles la proxima semana.
Se solicita al Contratista hacer la reposición de los EPPs, como lo es el tapa oidos de copa y tapabocas, debido a que al momento de hacer el fresado se generan vapores y partículas en suspensión que pueden generar infecciones respiratorias en la población trabajadora expuesta diariamente, y hacer los arreglos eléctricos necesarios a las exploradoras (luminarias) de la fresadora.
Se solicitó a la profesional SST e Ingeniero Residente, agilizar la reposición de las tapas metálicas y en concreto deterioradas al momento de fresar el pavimento.
En el PMT se describe " En caso de lluvia o cuando la situación lo amerite, usarán impermeables de color amarillo, con una franja blanca reflectante, de 31.5 cm de ancho, colocadas horizontalmente en el tercio superior, a la altura del tórax". Dado que ha estado lloviendo, se solicitó al Contratista cumplir con esta directriz del PMT.

SEGUIMIENTO A COMITÉS DE OBRA:

Comité de obra 05-07-2022: Se realiza comité de obra en oficinas de la Secretaria de Infraestructura, que cuenta con asistencia de la Entidad, Contratista e Interventoría. Entre los temas más importantes, se menciona que el contratista no ha cumplido con la entrega de los documentos de la Finisher, que fue presentado el programa de gerencia de proyectos, se informa que se está trabajando con doble cuadrilla de personal para instalar el doble de mezcla asfáltica (112 m3 sueltos), se habla sobre las tapas de cámaras que deben ser repuestas por haber sido afectadas durante las obras y brocal de dos cámaras de redes de telecomunicaciones, sectores sobre los cuales se debe garantizar la señalización preventiva, se hace la observación para que se mejore el acabado final de la mezcla asfáltica y que se deben corregir fallas puntuales en algunos sectores, se solicita al Contratista agilizar la intervención en el tramo faltante del Terminal sobre la Calle 4N (frente a Ritmo 60), se le recuerda al Contratista la revisión del diseño de pavimentos que fue entregado por la Entidad, de la Carrera 6 entre Calle 69N y 70BN Barrio La Paz, la Entidad no ha recibido respuesta a la solicitud de permiso para trabajos en horario nocturno, a la fecha no se tiene respuesta de la revisión de diseño de los volantes por parte de la Entidad, se informa sobre visita en la Calle 4N entre Carreras 9 y 11 Sector Bomberos, en donde funcionarios de la Empresa AAPSA, informan que las redes del sector se encuentran en mal estado y que no recomiendan intervención de obras viales porque pueden generar efectos sobre dichas redes, se informa sobre visita por parte de la Interventoría, a la planta de asfalto del Contratista, a la fecha el Contratista no ha presentado el plan de contingencia solicitado por la Interventoría, se habla de temas ambientales y de actividades en ejecución. Porcentaje obra programada 29,20%, porcentaje obra ejecutada 14,03, atraso 15,17%.

Reunión con el Alcalde 06-07-2022: Se realiza reunión con el Sr. Alcalde de la ciudad de Popayán, para informar sobre el avance y desarrollo de las obras del contrato.

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

El contrato de obra No. 20211800024217 de diciembre del 2021 y el contrato de Interventoría No. 20221800011697 de marzo del 2022, tienen fecha de inicio 7 de abril de 2022. Estado del contrato: En Ejecución. Se realiza intervención de obras en las vías priorizadas por la Entidad, las cuales presentan un alto grado de deterioro. El Contratista incrementó el personal a dos cuadrillas, para mejorar el rendimiento en la instalación de mezcla asfáltica, logrando el doble de instalación por día.

15,37%	ATRASO	equivalente a	$ 1.304.175.338

OBSERVACIONES

El día 06-07-2022, se realiza reunión en oficinas de la Alcaldía, con presencia del Sr. Alcalde, Contratista e Interventoría, para realizar seguimiento a las actividades ejecutadas en el desarrollo del contrato. Las actividades de obra se desarrollan en horario diurno, iniciando trabajos desde las 5 am, terminando aproximadamente a las 6 pm, o un poco más tarde, si es requerido. Se continúa con dos cuadrillas de personal, para incrementar al doble la instalación de mezcla asfáltica por día. Durante la presente semana, se han presentado lluvias que han afectado el normal desarrollo de las actividades de obra. El área de localización acumulada para intervenir es 31,800 m2.

INTERVENTORIA

Firma:

ING. ANSELMO MARTINEZ A.
Director de Interventoria

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO

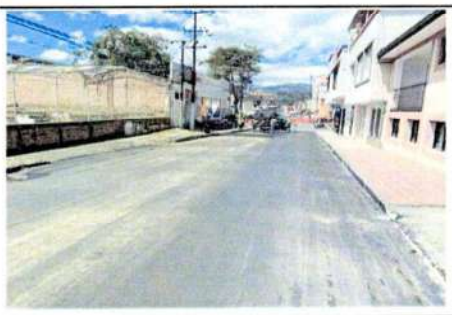




Visita de la Interventoria a la planta de asfalto del Contratista, que suministra la mezcla asfáltica MDC-19. Stock de materiales granulares como arena, gravilla y material mezclado utilizados en la mezcla asfáltica. Toma muestra de los materiales granulares para realizar ensayos de laboratorio




Estado inicial pavimento con baches Calle 7N entre Carreras 9 y 11	Estado actual pavimento intervenido Calle 7N entre Carreras 9 y 11

Estado inicial pavimento con fisuramientos y baches Calle 8N entre Carreras 9 y 11	Estado actual pavimento intervenido Calle 8N entre Carreras 9 y 11

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO



Estado inicial pavimento deteriorado Carrera 10 entre Calles 8N y 9N Sector Gaula



Estado actual pavimento intervenido Carrera 10 entre Calles 8N y 9N Sector Gaula



Estado inicial pavimento con fisuramientos, piel de cocodrilo y baches Carrera 11 entre Calles 8N y 9N



Estado actual pavimento intervenido Carrera 11 entre Calles 8N y 9N



Estado inicial pavimento con fisuramientos en bloque y piel de cocodrilo Carrera 11 entre Calles 9N y 10N



Estado actual pavimento intervenido Carrera 11 entre Calles 9N y 10N

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO SOCIAL - SST - AMBIENTAL





Participación de Interventoria en reunión con el Sr. Alcalde y Participación en Comité de Obra. Jornada de Parcheo acompañamiento Social actividades SISO Interventoria





Verificación uso de EPPs, verificación de herramientas de trabajo y aislamiento de áreas de intervención con colombinas y maletines








Programacion de actividades Equipo PIPMA , proceso de reciclaje de pavimento asfáltico y verificación de transporte y descargue de materiales asfálticos en la obra. Limpieza, orden y Aseo. Verificación de paleteros, cierre de vias y señales.

ALCALDIA DE POPAYÁN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

INFORME	14
FECHA	18/07/2022
PAGINA	1 de 4

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE POPAYÁN, SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA — FECHA: 18 / 7 / 2022

Semana Número: 14 — Del: 11 de julio de 2022 — Al: 17 de julio de 2022

Suspensión No. 1: — Reinicio No. 1:

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 102 DIAS

Nombre del Supervisor: ING. LUIS FERNANDO TOBAR MELLIZO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	5,114%	39,331%
Valor de la Obra programada:	$ 434.016.900,03	$ 3.337.944.118,81

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	4,244%	23,093%
Valor de la Obra Ejecutada:	$ 360.143.379,70	1.959.895.260,37

CONTRATO DE OBRA:

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Valor Inicial:	$ 8.486.789.110,00
Plazo Inicial:	Seis (6) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de octubre de 2022

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Interventor:	INP SERVICIOS S.A.S.
Contrato No:	20221800011697 DE MARZO DEL 2022
Valor Inicial:	$ 496.891.830,00
Plazo Inicial:	Siete (7) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de noviembre de 2022

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ASPECTOS TÉCNICOS: Continúan actividades de obra en el sector de la Carrera 11 entre Calles 9N y 11N, en la Carrera 10 entre Calles 11N y 16N, y en la Calle 15N entre Carreras 9 y 10 sector Boulevard Rose. Entre las vías autorizadas para intervención, se incluye la Calle 10N entre Carreras 11 y 12, en donde se realizan intervenciones en las áreas deterioradas y la Calle 11N entre Carreras 9 y 11, en donde se inician actividades de fresado de carpeta asfáltica e instalación de mezcla asfáltica MDC-19. Se realiza visita Contratista - Interventoría, a la vía Carrera 6 entre Calles 69N y 70BN Barrio La Paz, para revisar el estado de la vía y conocer las obras hidráulicas presentes en el sector, como sumideros y cámaras, esta vía se encuentra incluida para ser intervenida, la cual requiere cambio total de estructura de pavimento. Se realiza de igual forma, visita para demarcación de áreas de intervención en vías priorizadas por la Entidad en el sector del centro, las cuales son: Calle 9 entre Carreras 5 y 6, Calle 9 entre Carreras 2 y 3, Calle 8 entre Carreras 2 y 3, Calle 10 entre Carreras 2 y 3, y Calle 10 entre Carreras 3 y 4. Sobre la vía Carrera 1 entre Calles 10 y 11, se hace la consulta con la Entidad, la cual informa, que esta vía no será intervenida por la Secretaría de Infraestructura, debido a que está incluida en otro proyecto de la administración.

ASPECTOS AMBIENTALES: El día 11 de julio de 2022, se realizó visita de verificación PIPMA, lugar Barrio Santa Clara, donde se revisó los componentes de acuerdo a los programas de implementación del plan de manejo ambiental de la obra. Se informó al Contratista, la importancia de dotar a los trabajadores de impermeables, por temporada de lluvias que se presenta en la ciudad, al igual que mascarillas para proceso de pavimentación.
El día 11 de julio de 2022, el Contratista realizó el ajuste y envió de las correcciones al informe N°1 (v2), comprendido desde el 07 de abril al 06 de mayo de 2022. El equipo PIPMA de Interventoría, realizó su verificación y posterior aprobación de dicho documento con sus respectivos anexos.
El día 12 de julio de 2022, se realizó recorrido donde se hicieron observaciones de la obra referentes al orden, clasificación, limpieza y aseo de productos químicos, señales e implementos de aseo. Una vez se realizó las observaciones, el Contratista realizó las subsanaciones correspondientes.
El día 12 de julio de 2022, se asistió y participó en comité integrado de obra, con asistencia del Contratista y Alcaldía Municipal.
El día 13 de julio de 2022, el Contratista realizó el envió por medio de correo electrónico del informe N°2, comprendido del 07 de mayo al 06 de junio de 2022, para revisión por parte de Interventoría.
El día 14 de julio de 2022, se asistió a capacitación realizada al personal del Contratista, por parte del equipo ambiental, en la planta de Popayán. Durante la semana en general, se realizó acompañamiento en las actividades llevadas a cabo en diferentes sectores.

ASPECTOS SOCIALES: Durante la Semana 14 del 11 al 17 de Julio de 2022 en cuanto al componente social, fueron desarrolladas las siguientes actividades. 1. Programa B1 Divulgación e Información a la Comunidad: La Profesional Social del Contratista lleva a cabo socialización en cada una de las viviendas del sector a intervenir, al igual que en los establecimientos comerciales, parqueaderos, en el sector de la Nueva EPS y en el Barrio El Empedradro. Se realiza de forma verbal casa a casa, y de forma constante, se estan emitiendo comunicados por la emisora de la Alcaldía y las redes sociales de la misma, a fin de que la comunidad conozca los lugares de intervencion y tomen las vias alternas para su desplazamiento. A partir del 25 de Julio de2022, se dará inicio a la entrega de volantes informativos en los sectores a intervenir.
2. Programa B2 Restitución de Bienes Afectados: La Residente Social del Contratista, continua realizando el registro fotográfico de fachadas y levantamiento de Actas de Entorno de las viviendas residenciales contiguas al AID. Se tiene dificultad para la firma de los presidentes de JAC o algún representante de la comunidad, debido a que las intervenciones son cortas y no es posibe conseguir las firmas de los representantes de la comunidad. 3. Programa B3 Atención y Participación Ciudadana: Se realizó acompañamiento en las labores de parcheo por parte de las Profesionales Sociales del Contratista e Interventoría, la residente social del contratista continúa pendiente de las dudas, quejas o peticiones de las personas que transiten por los lugares en intervención, continua realizando atención de forma personalizada a quienes requieren atención u orientacion. Las principales inquietudes son presentadas por los conductores de los vehículos que transitan por las zonas de intervención, debido a que hacen caso omiso de la señalización. Durante la semana correspondiente al presente informe, no se recibieron PQRs. Programa B4 Vinculación de Mano de Obra Local: El Contratista vincula la mano de obra calificada y no calificada, de acuerdo a la necesidad y actividades a realizar. La vinculacion de mano de obra local busca contribuir a la disminucion de los niveles de desempleo del Municipio.

ASPECTOS SST: En la presente semana, se instalan 13 nuevas señales metálicas y 15 colombinas plásticas, que eran requeridas para cubrir todas las intersecciones intervenidas.
El contratista hace reposición de dotación al personal (camisa, pantalón y botas)
Los profesionales SISO del Contratista y de la Interventoria, inspeccionan las 2 áreas en donde se encuentra sin tapa cámaras de servicios públicos (Terminal de Transporte y Tv 9 con Cra. 9 esquina), verificando, que se encuentra señalizado. Se revisa la señalización de PMT en los sectores donde se realizan actividades de obra.

SEGUIMIENTO A COMITÉS DE OBRA:

Comité de obra 12-07-2022: Se realiza comité de obra en oficinas de la Secretaria de Infraestructura, que cuenta con asistencia de la Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaria de tránsito. Entre los temas más importantes, se menciona que el contratista no ha entregado los documentos de la Finisher, se informa que está aprobado el documento PIPMA, se realiza socialización de obras puerta a puerta, mediante cuñas radiales y en redes sociales, la Entidad aprobó modelo de los volantes y pasacalles, se solicita al Contratista agilizar la consecución de tapas de cámaras que se han visto afectadas por las obras y garantizar la señalización en esos sectores, se informa sobre la necesidad de mantenimiento de sumideros en algunos sectores, se prioriza intervención en las siguientes vías: Calle 9 entre Carreras 5 y 6, Calle 9 entre Carreras 2 y 3, Calle 8 entre Carreras 2 y 3, Calle 10 entre Carreras 2 y 3, Calle 10 entre Carreras 3 y 4, y Carrera 1 entre Calles 10 y 11. Se solicita al Contratista agilizar terminación del sector faltante del terminal frente a Ritmo 60, se le recuerda al Contratista revisar diseño de pavimentos de la Cra. 6 entre Calles 69N y 70BN y presentar APUs no previstos y evaluación presupuestal, se le recuerda al Contratista presentar el plan de contingencia, se habla de temas ambientales y de actividades en ejecución. Porcentaje obra programada 34.22%, porcentaje obra ejecutada 18.85%.

Reunión con el Alcalde 13-07-2022: Se realiza reunión con el Sr. Alcalde de la ciudad de Popayán, se habla sobre las obras ejecutadas a la fecha, el atraso que se observe en el avance del contrato, y las medidas que debe tomar el Contratista para estar acorde a la programación vigente, las cuales incluyen la implementación de dos frentes de obra independientes.

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

El contrato de obra No. 20211800024217 de diciembre del 2021 y el contrato de Interventoria No. 20221800011697 de marzo del 2022, tienen fecha de inicio 7 de abril de 2022. Estado del contrato: En Ejecución. Se realiza intervención de obras en las vías priorizadas, se incluyen nuevas vías autorizadas por la Entidad, para ser intervenidas, continúan las actividades de demarcación de áreas de intervención en vías priorizadas. El Contratista continua con dos cuadrillas de personal, para mejorar el rendimiento en la instalación de mezcla asfáltica, logrando el doble de instalación por día.

16,24%	**ATRASO**	equivalente a	$ 1.378.048.858

OBSERVACIONES

El día 13-07-2022, se realiza reunión en oficinas de la Alcaldía, con presencia del Sr. Alcalde, Contratista e Interventoría, para realizar seguimiento a las actividades ejecutadas en el desarrollo del contrato. Las actividades de obra se desarrollan en horario diurno, iniciando trabajos desde las 5 am, con dos cuadrillas de personal, para incrementar al doble la instalación de mezcla asfáltica por día. Se presentan lluvias que afectan el avance de las obras. El área de localización acumulada para intervenir es 34.800 m2.

INTERVENTORIA

Firma

ING. ANSELMO MARTINEZ A.
Director de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO



Comité de obra 12-07-2022 con asistencia de la Entidad, Contratista, Interventoria y Secretaria de tránsito.



Reunión con el Sr. Alcalde 13-07-2022, Contratista e Interventoria



Visita Contratista - Interventoria, a la via Carrera 6 entre Calles 69N y 70BN Barrio La Paz



Visita a via priorizada Calle 9 entre Carreras 5 y 6 para demarcación de áreas de intervención



Fresado e instalación de carpeta asfáltica MDC-19 en la Carrera 10 entre Calles 11N y Seguro Social



Instalación de carpeta asfáltica MDC-19 en la Carrera 10 entre Calles 11N y Seguro Social

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO



Estado inicial pavimento deteriorado Calle 10N entre Carreras 11 y 12



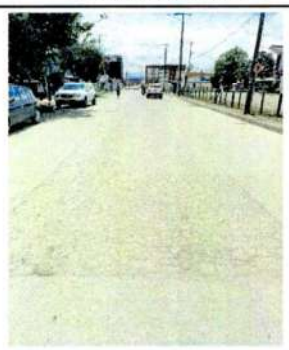
Estado actual pavimento intervenido Calle 10N entre Carreras 11 y 12



Estado inicial pavimento con fisuramientos y baches Carrera 11 entre Calles 10N y 11N



Estado actual pavimento intervenido Carrera 11 entre Calles 10N y 11N



Estado inicial pavimento con fisuramientos en piel de cocodrilo Carrera 10 entre Calles 11N y 15N



Estado actual pavimento intervenido Carrera 10 entre Calles 11N y 15N

REGISTRO FOTOGRAFICO

ASPECTO SOCIAL - SST - AMBIENTAL







Jordada de Socializacion y atención a la comunidad Sector Nueva EPS y Barrio Santa Clara, Jornada de Socializacion Sector Barrio El Empedrado; Atencion a la Comunidad Calle 8N entre Cra. 9 y 11.





Señalización antes de inciar labores de acuerdo al PMT, señalización nueva para cubrir más intersecciones de obra y verificación de señalización en puntos donde se deben reponer tapas de cámaras de servicios públicos





Limpieza, orden y aseo señalización sector Carrera 11 entre Calles 7N y 9N; Capacitación al personal de obra en tema: Avistamiento de fauna silvestre; Requerimiento de orden, clasificación y aseo de señales y productos quimicos.

ALCALDIA DE POPAYÁN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

INFORME	15
FECHA	25/07/2022
PAGINA	1 de 4

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE POPAYÁN, SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA — FECHA: 25 / 7 / 2022

Semana Número: 15 — Del: 18 de julio de 2022 — Al: 24 de julio de 2022

Suspensión No. 1: — Reinicio No. 1:

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 109 DIAS

Nombre del Supervisor: ING. LUIS FERNANDO TOBAR MELLIZO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,757%	41,088%
Valor de la Obra programada:	$ 149.129.079,83	$ 3.487.073.198,64

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	3,784%	26,878%
Valor de la Obra Ejecutada:	$ 321.172.950,00	2.281.068.210,37

CONTRATO DE OBRA:

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Valor Inicial:	$ 8.486.789.110,00
Plazo Inicial:	Seis (6) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de octubre de 2022

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Interventor:	INP SERVICIOS S.A.S.
Contrato No:	20221800011697 DE MARZO DEL 2022
Valor Inicial:	$ 456.891.830,00
Plazo Inicial:	Siete (7) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de noviembre de 2022

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ASPECTOS TÉCNICOS: Se realizan actividades de obra en vías del centro de la ciudad, en los siguientes sectores: Calle 9 entre Carreras 2 y 3, Calle 10 entre Carreras 2 y 3, Calle 10A entre Carreras 2 y 3 incluida por la Entidad para ser intervenida, renivelación de capa de base granular en tramo final de la Calle 9 entre Carreras 5 y 6, fresado e instalación de carpeta asfáltica en la totalidad de este tramo, Calle 10 entre Carreras 3 y 4, Calle 8 entre Carreras 2 y 3 la cual no queda terminada en su totalidad hasta la presente semana, en la instalación de mezcla asfáltica. Se intervinieron dos parches puntuales, en la Carrera 2 entre Calles 8 y 8A, y otro en la Calle 8A entre Carreras 1 y 2. Las actividades desarrolladas en el periodo del informe, corresponden a fresado de carpeta asfáltica existente en mal estado, retiro de material proveniente del fresado, imprimación e instalación de la capa de rodadura en mezcla asfáltica MDC-19. En general, las vías intervenidas en el sector centro, presentaban un elevado deterioro en su capa de rodadura, razón por la cual, su intervención fue casi total en cuanto a instalación de carpeta asfáltica MDC-19. Para el día domingo 24-07-2022, se programaron y ejecutaron actividades en el tramo faltante de intervenir en la Calle 4N sector del Terminal de Transporte, realizando el fresado de la capa de rodadura de dicho tramo.

ASPECTOS AMBIENTALES: El día 18 de julio de 2022, se realizó recorrido para verificación de componentes ambientales PIPMA, se solicitó al Contratista realizar orden, limpieza, clasificación y aseo de la obra, especificamente en los puntos de acopio de señales, elementos de aseo y productos químicos. Se evidenció que el punto ecológico se encontraba colmatado y no estaba dispuesto en la obra como se requiere, por tal razón, se solicitó tomar los correctivos necesarios. De igual forma, se verificó la señalización instalada, y se solicitó hacer las correcciones para ajustarse al PMT. Al realizar las observaciones, el Contratista dispuso inmediatamente una cuadrilla BOAL, los cuales realizaron subsanación de todo lo requerido enviando evidencia.
El día 18 de julio de 2022, por medio de correo electrónico se realiza aprobación del informe socio ambiental N° 1(v2), comprendido del 07 de abril al 06 mayo de 2022.
El día 19 de julio de 2022, se envió solicitud por medio de correo electrónico por parte de interventoría al profesional de la Alcaldía encargado del componente PIPMA, dando a conocer requerimiento de radicación y archivo de documentos PIPMA.
El día 21 de julio de 2022, en visita a la obra, se realiza requerimiento sobre la ausencia de la profesional SST, donde informan que no trabaja para el proyecto y su reemplazo será presentado de manera formal.
El día 22 de julio de 2022, se realizó recorrido con el Contratista en las cuadras que fueron intervenidas (zona centro), donde se evidenció la salpicadura de emulsión asfáltica en los andenes, zócalos, puertas y baldosas de algunas viviendas. El contratista solicita elementos de aseo para realizar la respectiva limpieza.
El día 23 de julio de 2022, se realiza requerimiento de manera formal por medio de correo electrónico, solicitando la limpieza con sus respectivos registros fotográficos.

ASPECTOS SOCIALES: Durante la Semana No 15 del 18 al 24 de Julio de 2022 en cuanto al componente social, fueron desarrolladas las siguientes actividades: 1. Programa B1 Divulgación e Información a la Comunidad: La Profesional Social del Contratista, lleva a cabo socialización en cada una de las viviendas del sector a intervenir, al igual que en los locales comerciales, restaurantes, cafeterías , talleres mecánicos y parqueaderos ubicados en los sectores a intervenir, se realiza de forma verbal y realizando entrega del volante informativo que fue aprobado por la Entidad, de forma permanente se emiten comunicados por la emisora y por medio de las redes sociales de la Alcaldía, con el fin de que la comunidad en general se entere respecto de los lugares de intervencion y cierres de vías, para que de esta forma tomen las vías alternas para su desplazamiento. 2. Programa B2 Restitución de Bienes Afectados. La Residente Social del Contratista, continúa realizando el registro fotográfico de fachadas y levantamiento de Actas de Entorno de las viviendas residenciales contiguas al AID, de igual forma, se realizan actas de locales comerciales. 3. Programa B3 Atención y Participación Ciudadana: Tanto la Profesional Social del Contratista como de Interventoría, realizan acompañamiento en las labores de parcheo. La residente social del Contratista continua al pendiente de las dudas, quejas o peticiones de las personas que transitan por los lugares en intervención, continúa realizando atención de forma personalizada a quienes requieren atención y orientación. Durante la semana correspondiente al presente informe, no se recibieron PQRs. Programa B4 Vinculación de Mano de Obra Local: El Contratista vincula la mano de obra tanto calificada como no calificada de acuerdo a la necesidad y actividades a realizar. La vinculación de mano de obra local, busca contribuir a la disminución de los niveles de desempleo en el Municipio.

ASPECTOS SST: En el transcurso de la semana, se instala nueva señalización para el PMT para brindar un ambiente seguro, ordenado, ágil y cómodo a los conductores, pasajeros, ciclistas, peatones, personal de la obra y vecinos del lugar, en cumplimiento a las normas establecidas para la regulación del tránsito.
Los profesionales SISO del Contratista y de la Interventoria, verifican permanentemente la ubicación y el estado de la señalización del PMT. La Interventoría solicitó al Contratista que en las áreas de mayor afluencia vehicular, disponga de dos personas para el control de tráfico, para mejorar la orientación a los vehículos que transitan por el sector de las obras.

SEGUIMIENTO A COMITÉS DE OBRA:

Comité de obra 21-07-2022: Se realiza comité de obra en oficinas de la Secretaria de Infraestructura, que cuenta con asistencia de la Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaria de Tránsito. Entre los temas tratados se encuentra: los profesionales del área ambiental y social, leen los temas tratados por ellos previamente y sobre los cuales anexan las actas correspondientes, el Contratista no ha presentado los documentos de la Finisher, el Contratista no ha dado inicio a la intervención del tramo final en el sector del aeropuerto en la Calle 4N, temas sobre los cuales la interventoría solicita dar las explicaciones por escrito, se solicita la reposición de dos tapas afectadas por las obras en cámaras de redes secas, el Contratista ha repuesto cuatro tapas de sumideros, se reitera solicitud al Contratista de presentar los APUs de obras no previstas, se informa sobre los tramos en intervención en el sector del centro y se programa obras en el sector faltante del Terminal de Transporte, el Contratista está de acuerdo con el diseño de pavimentos entregado por la Entidad de la vía Cra. 6 entre Calles 69N y 70BN Barrio La Paz, la Entidad autorizó intervención en la Calle 10A entre Carreras 2 y 3, se hace la aclaración que la Carrera 1 entre Calles 10 y 12 no será intervenida por la Secretaría de Infraestructura debido a que hace parte de otro proyecto de la Administración. Avance de obras con corte a 17-07-2022 Porcentaje programado 39,33%, porcentaje ejecutado 23,09%, la Interventoría solicita tomar los correctivos necesarios y dar cumplimiento a los compromisos contractuales. Se deben instalar 4 pasacalles.

Reunión en Oficinas Secretaría de Tránsito 22-07-2022: Se realiza reunión en oficinas de Tránsito, con asistencia del Contratista, Interventoría y funcionarios de esta entidad. El tema tratado, corresponde al Plan de Manejo de Tránsito a implementar, durante las actividades de obra en el sector del Terminal de Transporte.

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

El contrato de obra No. 20211800024217 de diciembre del 2021 y el contrato de Interventoría No. 20221800011697 de marzo del 2022, tienen fecha de inicio 7 de abril de 2022. Estado del contrato: En Ejecución. En la presente semana, las actividades de obra estuvieron ubicadas en vías del centro de la ciudad. Se incluyeron nuevas vías priorizadas por la Entidad, para ser intervenidas. El Contratista realiza solicitud de prórroga al contrato de obra por un periodo de quince (15) días, la cual está motivada por las precipitaciones presentadas durante los meses de abril, mayo, junio y lo transcurrido del mes de julio, que incluyen el periodo contractual desde la fecha de inicio del contrato 7 de abril de 2022 y que han generado afectación sobre el normal desarrollo de las obras del contrato.

14,21% **ATRASO** equivalente a **$ 1.206.004.988**

OBSERVACIONES

El 20 de Julio, día festivo, no se laboró. El día domingo 24-07-2022, se realizaron actividades de obra en el sector del Terminal de Transporte. Las actividades de obra se desarrollan en horario diurno, iniciando trabajos a partir de las 5 am. Se presentaron lluvias en diferentes días y horarios, que dificultaron y atrasaron la ejecución de las actividades de obra. El área de localización acumulada para intervenir es 38.050 m2.

INTERVENTORÍA

Firma:

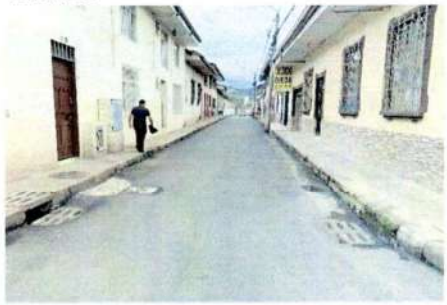
ING. ANSELMO MARTINEZ A.
Director de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO



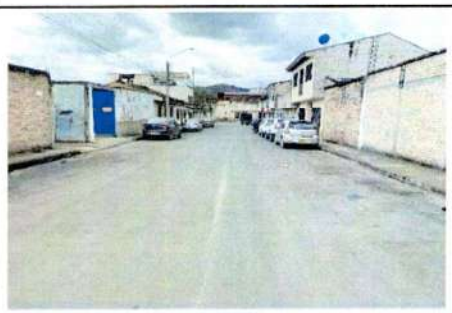
Estado inicial sector de vía sin capa de rodadura y vía con presencia de fisuramientos y baches. Calle 9 entre Carreras 5 y 6 Sector Centro



Estado actual pavimento intervenido. Calle 9 entre Carreras 5 y 6 Sector Centro



Estado inicial vía con presencia de baches y pérdida de carpeta. Calle 9 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro



Estado actual pavimento intervenido. Calle 9 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro



Estado inicial vía con presencia de baches y pérdida de carpeta. Calle 8 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro



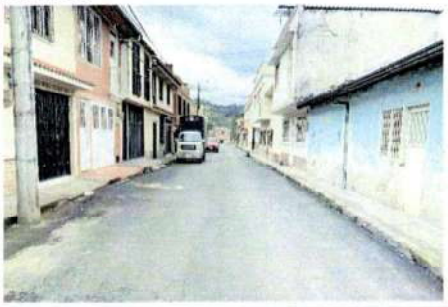
Estado actual pavimento intervenido. Calle 8 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO



Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches. Calle 10 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro



Estado actual pavimento intervenido. Calle 10 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro



Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches. Calle 10 entre Carreras 3 y 4 Sector Centro



Estado actual pavimento intervenido. Calle 10 entre Carreras 3 y 4 Sector Centro



Estado inicial pavimento con baches y pérdida de carpeta asfáltica. Calle 10A entre Calles 2 y 3 Sector Centro



Estado actual pavimento intervenido. Calle 10A entre Calles 2 y 3 Sector Centro

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO SOCIAL - SST - AMBIENTAL









Programacion de Actividades Semales Equipo PIPMA y Tecnico Contratista e Interventoria; Jornada de Socializacion inicio de intervencion; Jornada levantamiento de Actas de Entorno Profesionales Sociales Contratista e Interventoria; Posteo de Informacion cierre de Vias Redes Sociales Alcaldía







Verificación de la señalización de acuerdo al PMT antes de inciar labores; Charlas diarias en temas Ambientales y SST; Importante mantener una hidratación adecuada y constante para el personal de obra, a lo largo de toda la jornada laboral







Recorrido requerimiento de limpieza de viviendas; Recorrido PIPMA; Requerimiento de orden, clasificación y aseo de señales y productos quimicos.

ALCALDIA DE POPAYAN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME	16
FECHA	1/08/2022
PAGINA	1 de 4

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE POPAYÁN, SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA — FECHA: 1 | 8 | 2022

Semana Número: 16 — Del: 25 de julio de 2022 — Al: 31 de julio de 2022

Suspensión No. 1: — Reinicio No. 1:

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 116 DIAS

Nombre del Supervisor: ING. LUIS FERNANDO TOBAR MELLIZO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	1,757%	42,845%
Valor de la Obra programada:	$ 149.129.079,83	$ 3.636.202.278,46

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0,758%	27,636%
Valor de la Obra Ejecutada:	$ 64.312.044,00	2.345.380.254,37

CONTRATO DE OBRA:

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Valor Inicial:	$ 8.486.789.110,00
Plazo Inicial:	Seis (6) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de octubre de 2022

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Interventor:	INP SERVICIOS S.A.S.
Contrato No:	20221800011697 DE MARZO DEL 2022
Valor Inicial	$ 495.891.830,00
Plazo Inicial:	Siete (7) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento	7 de noviembre de 2022

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ASPECTOS TÉCNICOS: Una vez iniciadas las actividades de fresado de carpeta asfáltica, en el tramo final de intervención de la Calle 4N con Carrera 9, sector del Terminal de Transporte, la Entidad realizó apiques que evidenciaron falta de uniformidad en la capa de granulares existente y deficiente espesor de la capa de base granular. Con base en esta inspección, el asesor de pavimentos de la Entidad, recomendó el reemplazo de la capa de base granular en un espesor de 30 cm y la colocación de la carpeta asfáltica en un espesor de 10 cm, para mejorar la estructura de pavimento de dicho tramo. Se realizaron trabajos de instalación de la capa de base granular, pero se tuvo inconvenientes por la humedad del material y por las condiciones climáticas que afectaron la capa instalada, el normal desarrollo de la instalación de material y compactación de la capa. La Interventoría hizo la recomendación al Contratista, de disponer de plásticos en obra, para proteger el material de base granular que se puede acopiar y proteger la capa de base instalada, de igual forma, se recomendó el uso de cemento para agilizar el proceso de secado e instalación de la capa, teniendo en cuenta el corto periodo de tiempo seco, por las lluvias que se han presentado. Hasta finalizar la semana, se continúa con el proceso de secado del material de base granular, con la motoniveladora, a partir del día 30-07-2022. Se solicita al Contratista, corregir la capa de base instalada, para poder realizar ensayos de densidad, necesarios para su recibo. Se termina la instalación de carpeta asfáltica en el tramo de la Calle 8 entre Carreras 2 y 3 del sector centro. Continúan las actividades de identificación de nuevas vías priorizadas por la Entidad, para ser intervenidas mediante el contrato, se realiza la visita con acompañamiento de un funcionario de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado en los siguientes sectores: se complementa el tramo de Yambitará en la Carrera 5 entre Calles 36N y 31N, Carrera 4B entre Calles 31N y 25 Bis Norte, Calle 26AN entre Carreras 4A y 4B, Calle 26N entre Carreras 4 y 4B, Carrera 4 entre Calles 25 Bis Norte y 26N, Calle 26N entre Carreras 5B y 6, Carrera 5B entre Calles 26N, 26AN y 26BN, Calle 26 AN entre Carreras 5 y 6, Calle 26 BN entre Carreras 5 y 6, Calle 27N entre Carreras 4A y 4B. En el Barrio Palacé Calle 27N entre Carreas 6 y 7, Carrera 7 entre Calles 27N y 28BN, y finalmente Calle 27CN entre Carreras 6B y 7.

ASPECTOS AMBIENTALES: Los días lunes 25 y martes 26 de julio, el Contratista realizó y culminó la limpieza de los zócalos de las viviendas del Barrio el Empedrado en el sector centro.
El día lunes 25 de julio de 2022, por medio de correo electrónico, la Interventoria componente PIPMA, envía observaciones al Contratista del informe mensual N°2, comprendido del 07 de mayo al 06 de junio de 2022.
El día martes 26 de julio de 2022, por medio de correo electrónico, el Contratista da respuesta a solicitud de limpieza de viviendas del Barrio el Empedrado enviado el día sábado 23 de julio por parte de la interventoría, donde se demuestra la actividad realizada por medio de registro fotográfico. De igual forma, para el mismo día, el Contratista envía documentación de permiso ambiental otorgado a la planta de Párraga, que suministró material de base granular para las obras del contrato.
El día miércoles 27 de julio de 2022, por medio de correo electrónico, el Contratista componente PIPMA, adjunta la subsanación de las observaciones enviadas al informe mensual N°2 comprendido del 07 de mayo al 06 de junio 2022.
El día jueves 28 y viernes 29 de julio, el Contratista realizó limpieza de zonas verdes, recolección de escombros y adecuación de señalización y punto ecológico, por requerimiento realizado.
El día sábado 30 de julio de 2022, se realizó el conteo y la verificación de material de señalización dispuesto para adecuación del PMT, en el cual se reportaron 4 maletines y 50 colombinas.

ASPECTOS SOCIALES: Durante la Semana No 16 del 25 al 31 de Julio de 2022, en cuanto al componente social, fueron desarrolladas las siguientes actividades: 1. Programa B1 Divulgación e Información a la Comunidad: La Profesional Social del Contratista, lleva a cabo socialización en cada una de las viviendas del sector a intervenir, al igual que en los locales comerciales, restaurantes, cafeterías, talleres mecánicos y parqueaderos ubicados en los sectores a intervenir, se realiza de forma verbal y se lleva acabo la entrega del volante informativo que fue aprobado por la Entidad, de forma permanente se emiten comunicados por la emisora y por medio de las redes sociales de la Alcaldía, con el fin de que la comunidad en general se entere respecto de los lugares de intervención y cierres de vías, para que de esta forma tomen las vías alternas para su desplazamiento. Se encuentra a la espera de la instalacion de pasacalles en las vias en las cuales ya fue realizada la intervención. 2. Programa B2 Restitución de Bienes Afectados: La Residente Social del Contratista, continua realizando el registro fotográfico de fachadas y levantamiento de Actas de Entorno de las viviendas residenciales contiguas al AID, de igual forma, se realizan actas de locales comerciales y se recogen las firmas de los administradores. Hasta la fecha, no se han presentado solicitudes de reparaciones por parte de la comunidad. 3. Programa B3 Atención y Participación Ciudadana: Tanto la Profesional Social del Contratista como de Interventoría, realizan acompañamiento en las labores de parcheo. La residente social del Contratista continúa al pendiente de las dudas, quejas o peticiones de las personas que transiten por los lugares en intervención, continúa realizando atención de forma personalizada a quienes requieren atención y orientación. Durante la semana correspondiente al presente informe, no se recibieron PQRs. Programa B4 Vinculación de Mano de Obra Local: El Contratista vincula la mano de obra tanto calificada como no calificada de acuerdo a la necesidad y actividades a realizar. La vinculación de mano de obra local, busca contribuir a la disminución de los niveles de desempleo en el Municipio.

ASPECTOS SST: Diariamente se realiza el acompañamiento a las actividades de obra y verificación de la señalización instalada de acuerdo al PMT, se verifica el uso adecuado de los elementos de protección personal y zonas a intervenir, para determinar los requerimientos de personal y su respectiva señalización.
Durante la presente semana, se laboró en la Calle 4 Norte, sector del Terminal de Transporte, donde se instaló adecuadamente la señalización de acuerdo al PMT; en los puntos más congestionados del sector, se dispone de personal para el control del tráfico, se coordinó con el Director del Terminal de Transporte, las diferentes acciones frente al ingreso y salida del parque automotor para causar el menor traumatismo posible y minimizar los diferentes riesgos a los que se encuentran expuestos los diferentes actores del sector.

SEGUIMIENTO A COMITES DE OBRA:

Comité de obra 26-07-2022: Se realiza comité de obra en oficinas de la Secretaría de Infraestructura, que cuenta con asistencia de la Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaría de Tránsito. Entre los temas tratados se encuentra: El Contratista informa que traerá obra finisher de reemplazo, por un día se tiene otra provisional, el Contratista se reunirá con un proveedor para gilizar la reposición de tapas de cámara afectadas por las obras, el Contratista informa que radicará los APUs de obras no previstas, se informa sobre apiques realizados en el tramo final sector del terminal y recomendación de estructura de pavimento B=30 cm y carpeta=10 cm dada por la Entidad, el Contratista presentará las correcciones solicitadas a la solicitud de prórroga por 15 días por motivo de lluvias, el plan de contingencia no fue aprobado por la Interventoría la cual solicita expresamente implementación de dos frentes de obra independientes, en obras ejecutadas se menciona que fueron terminadas las obras del sector centro y se realizarn trabajos en el sector final del Terminal Calle 4N, la Interventoría informa a la Entidad que el talonario de control de fresado no lo están firmando en talleres del tránsito y que requieren una carta de Infraestructura autorizando la firma de estos talonarios, se leen los temas del área ambiental y social de los cuales se anexan las actas correspondientes. Interventoría informa que realiza levantamiento con su personal de topografía en el sector del tramo final del Terminal y se inicia levantamiento en la Cra. 6 entre Calles 69N y 70BN Barrio La Paz.

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

El contrato de obra No. 20211800024217 de diciembre del 2021 y el contrato de Interventoría No. 20221800011697 de marzo del 2022, tienen fecha de inicio 7 de abril de 2022. Estado del contrato: En Ejecución. En la presente semana, se terminaron las actividades de obra en vías del centro de la ciudad y se realizan actividades en el tramo final de intervención de la Calle 4N sector del Terminal de Transporte. Se realizó visita para identificación de nuevas vías priorizadas por la Entidad. La Interventoría realizó observaciones a la solicitud de prórroga por 15 días presentada por el Contratista por motivo de lluvias, el Contratista presentará las correcciones orrespondientes.

15,21% **ATRASO** equivalente a **$ 1.290.822.024**

OBSERVACIONES

Las actividades de obra se desarrollan en horario diurno, iniciando trabajos a partir de las 5 am. Durante la ejecución de obras en el sector final de intervención en el Terminal de Transporte Calle 4N, se presentaron lluvias que afectaron el proceso de instalación del material de base granular, la Interventoría realizó las recomendaciones pertinentes para tratar de disminuir la afectación de las lluvias sobre los materiales y obras ejecutadas. El área de localización acumulada para intervenir es 38.050 m2.

INTERVENTORÍA

Firma:

ING. ANSELMO MARTINEZ A.
Director de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO



Comité de obra 26-07-2022 en oficinas de la Secretaría de Infraestructura. Asiste Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaría de Tránsito.



Calle 4N con Carrera 9, sector del Terminal de Transporte, realización de apiques y recomendación estructura de pavimentos por parte de la Entidad



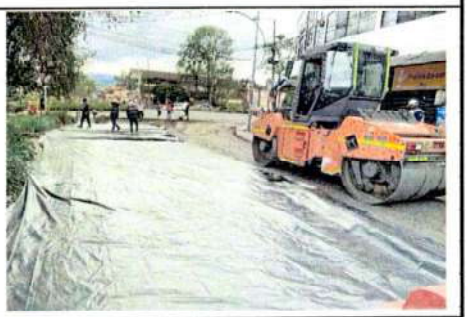
Extendido y secado de material de base granular con motoniveladora



Excavación, secado y compactación de subrasante Calle 4N - Cra. 9 sector del Terminal de Transporte



Instalación y compactación de capa de base granular Calle 4N - Cra. 9 sector del Terminal de Transporte



Compactación de capa de base granular y protección con plástico Calle 4N - Cra. 9 Terminal de Transporte

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO TÉCNICO



Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches. Cra. 4B entre Calles 27N y 26EN. Yambitará



Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches. Calle 26N entre Cra. 4 y 4B. Yambitará



Estado inicial pavimento deteriorado con presencia de baches. Calle 26AN entre Cra. 4A y 4B. Yambitará



Estado inicial pavimento con piel de cocodrilo y baches. Carrrera 5B entre Calles 26N y 26BN . Barrio Los Hoyos



Estado inicial pavimento con piel de cocodrilo y baches. Calle 26AN entre Cra. 5 y 6. Barrio Los Hoyos



Estado inicial pavimento con fisuras, piel de cocodrilo y baches. Calle 27CN entre Cra. 6B y 7. Barrio Palacé

	ALCALDÍA DE POPAYÁN	INFORME	16
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	FECHA	1/08/2022
	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	PAGINA	4 de 4

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO SOCIAL - SST - AMBIENTAL






Programacion de Actividades Semales Equipo PIPMA y Técnico Contratista e Interventoria; Jornada de Socialización inicio de intervencion; Jornada levantamiento de Actas de Entorno Profesionales Sociales Contratista e Interventoria; Posteo de Informacion cierre de Vias Redes Sociales Alcaldia. Limpieza de fachadas y zócalos





Personal dispuesto para el control de tráfico; Uso adecuado de los EPPs por parte de los trabajadores en obra; Por parte de la Interventoría se verifica el personal en obra vs planillas de seguridad social.







Recorrido requerimiento de limpieza de zonas verdes.Orden, limpieza y aseo de la zona. Conteo de señales dispuesto para el PMT.

	ALCALDIA DE POPAYAN SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	INFORME	17
		FECHA	8/08/2022
		PAGINA	1 de 4

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

UNIDAD EJECUTORA:	MUNICIPIO DE POPAYÁN, SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	FECHA	8	8	2022

Semana Número: 17 Del: 1 de agosto de 2022 Al: 7 de agosto de 2022

Suspensión No. 1: Reinicio No. 1:

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 123 DIAS

Nombre del Supervisor: ING. LUIS FERNANDO TOBAR MELLIZO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	2,171%	45,017%
Valor de la Obra programada:	$ 184.257.245,14	$ 3.820.459.523,60

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	4,112%	31,748%
Valor de la Obra Ejecutada:	$ 349.015.384,00	2.694.355.638,37

CONTRATO DE OBRA:

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Valor Inicial:	$ 8.486.789.110,00
Plazo Inicial:	Seis (6) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de octubre de 2022

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"

Interventor:	INP SERVICIOS S.A.S.
Contrato No:	20221800011697 DE MARZO DEL 2022
Valor Inicial:	$ 496.801.830,00
Plazo Inicial:	Siete (7) meses
Fecha de Iniciación:	7 de abril de 2022
Fecha de Vencimiento:	7 de noviembre de 2022

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ASPECTOS TÉCNICOS: Se terminan las actividades de instalación de la capa de base granular en el sector final del Terminal de Transporte Calle 4N con Carrera 9 y se procede con la instalación de la carpeta asfáltica MDC-19, posteriormente se realizan obras en la Calle 11N entre Carreras 9 y 11, en la Calle 15N entre Carreras 9 y 10, y en la Carrera 10 entre la Nueva EPS y la Calle 16N. Continúan las visitas para identificación de nuevas vías priorizadas por la Entidad para ser intervenidas mediante el contrato, en compañía de un funcionario de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Popayán (AAPSA) para conocer en primera instancia, el estado de las redes del sector. Se visitan los siguientes sectores: Calle 5A entre Calle 5 y Carrera 47 Barrio Las Palmas 2 de la Comuna 7, Carrera 47 entre Calle 5A hasta empalme con pavimento en buen estado perteneciente al Barrio Santo Domingo Sabio de la Comuna 7. También se realiza visita al Barrio Chapinero en la Transversal 22 y Calle 14 entre Tv. 22 y Carrera 24 de la Comuna 7, y en el Barrio La Esperanza Calle 9A entre Carreras 17 y 18. Se adelantan intervenciones de obra en la intersección de la Calle 16N con Carrera 12, en la Calle 16N entre Carreras 10 y 12, en la Carrera 11 entre Calles 16N y 18N. Las actividades desarrolladas en el periodo del informe, corresponden a fresado de carpeta asfáltica existente en mal estado, retiro de material proveniente del fresado, imprimación e instalación de la capa de rodadura en mezcla asfáltica MDC-19. En el tramo de la Carrera 10 entre Calles 17N y 18N, se da inicio a las actividades de fresado de carpeta asfáltica. Como observación importante, se informa que bajo el resalto ubicado en la Carrera 11 No. 17N-39, se encontró un hueco de gran profundidad, producto de socavación por una acometida domiciliaria. Se informó de manera inmediata a la empresa AAPSA para su revisión y arreglo respectivo. Por efectos de obra, se produjo un daño en válvula de acueducto ubicada en la Carrera 11 No. 17N-63, que también fue informado a la Empresa AAPSA. Estos dos daños, afectaron el desarrollo de las obras en dichos sectores.

ASPECTOS AMBIENTALES: El día lunes 01 de agosto del 2022, por parte de la Interventoría componente PIPMA, se da aprobación al informe PIPMA mensual N°2, comprendido del 07 de mayo al 06 de junio del 2022, por medio de correo electrónico. Se realiza reunión con acompañamiento de las áreas SST, Ambiental y Social del Contratista, donde se dan a conocer fechas de informes y sus cortes.
El día martes 02 de agosto de 2022, el Contratista envía por medio de correo electrónico, el informe PIPMA mensual N°3 comprendido del 07 junio al 06 de julio del 2022, para la revisión por parte de la Interventoría.
El día viernes 05 de agosto de 2022, la interventoría componente PIPMA, por medio de correo electrónico envía observaciones al informe PIPMA mensual N°3, comprendido del 07 junio al 06 de julio del 2022. El Contratista componente PIPMA, para el presente día realiza y adjunta la subsanación de las observaciones enviadas al informe mensual N°3 comprendido del 07 de mayo al 06 de junio del 2022.
En diferentes recorridos de obra, se realizó el acompañamiento a las actividades desarrolladas por el Contratista y la verificación de los diferentes componentes, teniendo en cuenta como principal actividad, la correcta señalización, el orden, limpieza, aseo y uso adecuado de elementos EPPs por parte de los trabajadores.

ASPECTOS SOCIALES: En la presente semana No.17 del 1 al 7 de Agosto de 2022, fueron desarrolladas las siguientes actividades: 1. Programa B1 Divulgación e Información a la Comunidad: Se realiza acompañamiento a la Profesional Social del Contratista, quien realiza actividades de socialización en cada una de las viviendas del sector a intervenir, al igual que en los locales comerciales, restaurantes, cafeterías, ópticas y centros médicos ubicados en los sectores a intervenir, se realiza de forma verbal y se lleva acabo la entrega del volante informativo que fue aprobado por la Entidad Contratante, de forma permanente, se continúan emitiendo comunicados por la emisora y por medio de las redes sociales de la Alcaldía, con el fin de que la comunidad en general se entere respecto de los lugares de intervención y cierres de vías, para que de esta forma tomen las vías alternas para su desplazamiento. Se inicia instalación de pasacalles en los tramos donde se finalizó la intervención. 2. Programa B2 Restitución de Bienes Afectados: Se realiza acompañamiento a la Residente Social del Contratista, quien realiza el registro fotográfico de fachadas y levantamiento de Actas de Entorno de las viviendas residenciales contiguas al AID, de igual forma, se realizan actas de locales comerciales, ópticas, centros médicos etc. Se recogen las firmas de los administradores. Hasta la fecha, no se han presentado solicitudes de reparaciones por parte de la comunidad. 3. Programa B3 Atención y Participación Ciudadana: Tanto la Profesional Social del Contratista como de Interventoría, realizan acompañamiento en las labores de parcheo. La residente social del Contratista continúa al pendiente de las dudas, quejas o peticiones de las personas que transitan por los lugares en intervención, continúa realizando atención de forma personalizada a quienes requieren atención y orientación. Durante la semana correspondiente al presente informe, no se recibieron PQRS. Programa B4 Vinculación de Mano de Obra Local: El Contratista vincula la mano de obra tanto calificada como no calificada de acuerdo a la necesidad y actividades a realizar. La vinculación de mano de obra local, busca contribuir a la disminución de los niveles de desempleo en el Municipio.

ASPECTOS SST: En el transcurso de la semana, se inspeccionó diariamente la instalación de toda la señalización en las intersecciones de las vías de acuerdo al PMT, se tiene designado señalizadores viales y de esta forma poder regular el tránsito de las calles intervenidas.
Se realiza inspección a los equipos utilizados en obra, y se solicita al Contratista contar con los extintores en los dos vibrocompactadores, toda vez, que estos elementos juegan un papel fundamental en el accionar frente a una emergencia. Se solicitó de igual forma, instalar el MEDEVAC en obra (PLAN DE EVACUACIÓN MEDICA) y los demás elementos como camilla de emergencia y botiquín de primeros auxilios.

SEGUIMIENTO A COMITES DE OBRA:

Comité de obra 02-08-2022: Se realiza comité de obra en oficinas de Planeación Municipal, que cuenta con asistencia de la Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaría de Tránsito. En el tema SST, se complementó la señalización del PMT, se hace entrega de EPPs al personal de obra, no han habido accidentes ni incidentes. Se informa que hay obra Finisher en obra. Se repuso una tapa metálica que fue dañada al arreglo de dos brocales se realizará esta semana, se terminaron las obras sector del terminal de transporte, se hace la observación de posible infiltración de agua que podría afectar el pavimento en este sector, la Entidad informa que no ha recibido respuesta a la solicitud de permiso para trabajos nocturnos, el plan de contingencia no ha sido presentado por el Contratista y no se ha implementado los dos frentes de obra. La Interventoría hace el requerimiento de citar al Representante Legal del Contratista, para el próximo comité de obra del día martes 9 de agosto de 2022 a las 3 pm, se le recuerda al Contratista que debe tomar todas las medidas necesarias para dar cumplimiento al cronograma de obra. Se realizó visita para identificación de nuevos tramos para intervenir, se recuerda a la Entidad remitir el comunicado al Tránsito autorizando la firma de los talonarios de control de fresado. Los topógrafos de la Interventoría terminaron el levantamiento del sector final del Terminal y de la Cra. 6 entre Calles 69N y 70BN. Los temas ambientales y social son leídos en el comité y se anexan las actas correspondientes, la Interventoría solicita al Contratista disponer en obra de agua para la fresadora y carrotanque para la imprimación. En ejecución de obras, se terminaron las actividad en el sector del Terminal y se interviene la Calle 11N entre Carreras 9 y 11. Se solicita al Contratista realizar corrección de charco en la Calle 8N entre Carreras 9 y 11, se visitarán otros sectores para revisar. Queda programado para el día 4-08-2022 visita para identificación de nuevas vías a intervenir.

Reunión Secretaría de Tránsito 05-08-2022: Se realiza reunión en las Oficinas de la Secretaría de Tránsito, en la cual contratistas de la obra en la Autopista Carrera 9, hacen la presentación del PMT para la ejecución de dichas obras en los sectores de Catay, Campanario y Palacé. Solicitan apoyo para la revisión de las vías que harán parte del PMT de Catay, de tal forma que estas puedan estar habilitadas y en buen estado, previo al inicio de las obras sobre la Carrera 9 con Calle 18N. Se revisará con la Entidad lo correspondiente a esta solicitud.

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

El contrato de obra No. 20211800024217 de diciembre del 2021 y el contrato de Interventoría No. 20221800011697 de marzo del 2022, tienen fecha de inicio 7 de abril de 2022. Estado del contrato: En Ejecución. En la presente semana, se terminaron las actividades de obra en el sector final del Terminal de Transporte. Se realizó visita para identificación de nuevas vías priorizadas por la Entidad. Se presenta un atraso en la ejecución del contrato del 13,27%, la Interventoría solicitó al Contratista tomar las medidas correctivas necesarias para estar acorde al cronograma de obra.

13,27%	ATRASO	equivalente a	$ 1.126.063.885

OBSERVACIONES

Las actividades de obra se desarrollan en horario diurno, iniciando trabajos a partir de las 5 am. En comité de obra realizado el día 02-08-2022, la interventoría hace el requerimiento de citar al Representante Legal del Contratista, al próximo comité de obra a realizar el día 09-08-2022, para tratar temas relacionados con el atraso en las obras del contrato y la implementación de dos frentes de obra independientes, de acuerdo con lo indicado en CLÁUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA, Numeral 24) El Contratista deberá contar con mínimo dos (2) frentes de trabajo a tiempo con personal y maquinaria propios cada uno. El área de localización acumulada para intervenir es 41,589 m2

INTERVENTORIA

Firma:

ING. ANSELMO MARTINEZ A.
Director de Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO

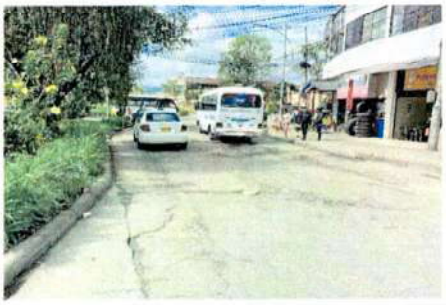
ASPECTO TÉCNICO



Comité de obra 02-08-2022 en oficinas de Planeación Municipal. Asiste Entidad, Contratista, Interventoria y Secretaría de Tránsito.



Reunión en Secretaría de Tránsito 05-08-2022. Presentación del PMT para obras sobre la Autopista Carrera 9



Estado inicial pavimento deteriorado con baches. Calle 4N - Carrera 9 Sector Terminal de Transportes



Pavimento intervenido Calle 4N - Carrera 9 Sector Terminal de Transportes



Fresado de carpeta asfáltica deteriorada en la Calle 11N entre Carreras 9 y 11



Pavimento intervenido Calle 11N entre Carreras 9 y 11

REGISTRO FOTOGRAFICO

ASPECTO TÉCNICO



Pavimento intervenido Calle 15N entre Carreras 9 y 10



Intervención de obras en la Carrera 11 entre Calles 16N y 17N



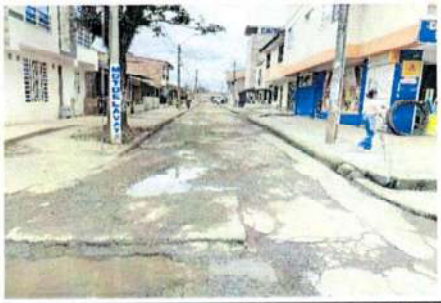
Instalación y compactación de carpeta asfáltica MDC-19 en la Carrera 11 entre Calles 16N y 18N



Instalación de capa de rodadura en la Calle 16N entre Carreras 10 y 12



Vía priorizada por la Entidad Calle 5A entre Calle 5 y Carrera 47 Barrio Las Palmas 2 de la Comuna 7



Vía priorizada por la Entidad Calle 9A entre Carreras 17 y 18 Barrio La Esperanza

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ASPECTO SOCIAL - SST - AMBIENTAL






Jornada de Socialización inicio de intervencion e Instalación de pasacalles informativos de acuerdo con solicitud de la Entidad Contratante.






Señalización de acuerdo al PMT, Uso adecuado de EPPs, Inspección de extintor en vibrocompactadores donde se evidencia que no portan dicho elemento, por tal razón, la Interventoría solicitó al profesional SST del Contratista la subsanación de esta observación.








Recorrido requerimiento de limpieza de zonas verdes y tramos viales intervenidos. Orden, limpieza y aseo de la zona y verificación de señalización para PMT.

ANEXO 9
INFORMES PIPMA

INFORME MENSUAL AMBIENTAL DE INTERVENTORIA No. 04

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

CONTRATO No. 20221800011697 de marzo del 2022









POPAYÁN, AGOSTO DE 2022

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

1. OBJETIVOS 6

1.1 OBJETIVO GENERAL 6

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 6

2. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATOS 7

2.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 7

2.1.1 LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO 7

3. INFORME MENSUAL DE GESTIÓN AMBIENTAL 8

3.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORÍA INP SERVICIOS SAS 8

3.2 EVALUACIÓN A LA GESTIÓN AMBIENTAL COMPONENTES A, B, D, E Y F 9

3.2.1 Componente A – Sistema de Gestión Ambiental 9

Programa A1: Estructura del Sistema de Gestión Ambiental 9

Programa A2: Programa de Implementación del PMA (PIPMA) 10

3.2.2 COMPONENTE B – GESTIÓN SOCIAL 11

Programa B1: Divulgación e información a la comunidad. 11

Programa B2: Restitución de bienes afectados. 15

Programa B3: Atención y participación ciudadana 16

Programa B4. Vinculación de mano de obra. 16

Programa B5: Capacitación del personal de obra. 21

Componente D – Gestión ambiental en actividades constructivas 22

3.2.3. Programa D1: Manejo de demoliciones, escombros y desechos de construcción 22

Programa D2: Almacenamiento y manejo de materiales de construcción 23

Programa D3: Manejo de maquinaria y equipos de transporte 23

Programa D4: Manejo de Residuos Líquidos, Combustibles, Aceites Y Sustancias Químicas 24

Programa D5: Manejo de estructuras y aseo de la obra 25

Programa D6: Manejo de aguas superficiales 27

Programa D7: Manejo de excavaciones y rellenos 27

Programa D8: Control de emisiones atmosféricas y ruido 28

Programa D9: Manejo de redes de servicios públicos 29
3.2.5 Componente E - Seguridad Industrial y Salud Ocupacional 29
Programa E1: Seguridad y Salud en el Trabajo 29
Programa E2: Plan de contingencia etapa de construcción 34
3.2.5 Componente F - Señalización Y Manejo De Tráfico 35
Programa F2: Manejo de Tráfico 36

4. PRESUPUESTO PIPMA 37

LISTA DE TABLAS

Pág.

TABLA 1 DATOS BÁSICOS DE LOS CONTRATOS DE INTERVENTORÍA Y DE OBRA. .7
TABLA 2 PROFESIONALES IMPLEMENTACIÓN DE PIPMA.....09
TABLA 3 CAPACITACIONES ÁREA AMBIENTAL 10
TABLA 4 SOCIALIZACIONES. 12
TABLA 5 RELACIÓN ACTAS DE VECINDAD Y DE ENTORNO.....15
TABLA 6 PERSONAL EDIFICACIONES Y VÍAS SAS.....17
TABLA 7 SUB – CONTRATISTAS 19
TABLA 8. PORCENTAJE DE CONTRATACIÓN 19
TABLA 9. RELACIONES PLANILLAS DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL MES DE JUNIO.....20
TABLA 10. PLAN DE CAPACITACIÓN MENSUAL..... 21
TABLA 11. MATERIALES Y ESCOMBROS GENERADOS..... .22
TABLA 12 LISTADO DE MAQUINARIA DE OBRA. 23
TABLA 13. VOLUMEN DE RESIDUOS SÓLIDOS..... 26
TABLA 14 INDUCCIONES Y CAPACITACIONES..... 34
TABLA 15 ELEMENTOS PLAN DE EMERGENCIA..... 35

INTRODUCCIÓN

El Alcalde Juan Carlos López Castrillón como representante legal del Municipio de Popayán, mediante contrato N° 202218000242 del 2021 adjudico el proyecto MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021.

De acuerdo a lo anterior se realizó el proceso de licitación Pública para la ejecución de la interventoría cuyo objeto es: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021", el cual se adjudicó al contratista de Interventoría **INP SERVICIOS S.A.S**. el cual fue adjudicado al por medio del Contrato No. 20221800011697 de marzo del 2022 ,con un plazo de ejecución inicial meses (06) meses.

La contratación de la interventoría se realizó con el objeto de ejecutar la supervisión y seguimiento externo al contrato de obra, así como también para propender por un cumplimiento adecuado y oportuno de su respectivo objeto.

Para dar cumplimiento a los requisitos contractuales INP SERVICIOS SAS elaboro el presente informe de seguimiento y evaluación de la Gestión Socio-Ambiental desarrollada por el Contratista de Obra EDIFICACIONES Y VÍAS S.A durante el periodo comprendido entre el 07 de julio hasta 31 de julio de 2022, verificando el cumplimiento de las obligaciones socio-ambientales durante el periodo mencionado anteriormente.

A continuación, se presenta toda la información sobre el seguimiento de la implementación del plan de manejo ambiental presentado por el contratista de obra en sus componentes ambiental, social, SST y manejo de tráfico.

1. OBJETIVOS

1.1 OBJETIVO GENERAL

Presentar a la Alcaldía del Municipio de Popayán, el informe número 04 del seguimiento a la gestión socio ambiental desarrollada por el contratista durante el periodo comprendido entre el 07 de julio hasta 31 de julio de 2022.

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Presentar los resultados del seguimiento a las actividades socios ambientales desarrollados para minimizar, prevenir y compensar los impactos ambientales generados durante la ejecución de las obras en los lugares intervenidos.

- Demostrar el seguimiento a las actividades de carácter ambiental, social y SST, implementadas para el cumplimiento del Programa de Implementación del Plan de Manejo Ambienta- PIPMA de este proyecto.

2. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATOS

En la Tabla No. 1 se presenta la información básica de los contratos de interventoría y de obra.

Tabla 1 Datos básicos de los contratos de interventoría y de obra.

CONTRATANTE:	Alcaldía Municipal de la Ciudad de Popayán.	
ENTIDADES	CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CONTRATO DE OBRA
CONTRATO No:	20221800011697 de marzo del 2022	20211800024217 de diciembre de 2021
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021"
CONTRATISTA:	INP SERVICIOS SAS	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A.S.
PLAZJECUCIÓN:	06 MESES DESDE EL ACTA DE INICIO	06 MESES DESDE EL ACTA DE INICIO

2.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1.1 LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

A continuación, se presentan los sectores intervenidos en el periodo del informe

Carrera 9 entre 2 y 3
Carrera 9 entre 5 y 6
Calle 8 entre 3 y 4
Calle 10 entre 3 y 2
Calle 8 entre 3 y 2
Calle 11 N entre 9 y 11
Carrera 11 entre 11 N y 17 N
Carrera 11 entre calle 9 N y 14 N
Carrera 10 entre calle 14 N y 18 N
Calle 16 N entre 9 y 10
Carrera 11 entre calle 18 N Y 17 N
Carrera 11 entre calle 18 N y 17 N
Calle 4 N entre 9 y 11
Calle 4 n entre 11 N Y 16 N
Calle 15 N entre 9 y 10

Carrera 10 entre calle 15N y calle 18 N

El desarrollo de las actividades constructivas que ejecutó la empresa Edificaciones y Vías SA, tiene como área de influencia directa las 9 comunas de la Ciudad de Popayán, en la que se encuentran los barrios, Modelo, Santa Clara.

3. INFORME MENSUAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

El Contratista entregó la versión No. 2 del informe de gestión socio ambiental correspondiente al periodo comprendido entre el 07 de julio hasta 31 de julio de 2022, por medio de correo electrónico entregado el día 18 de agosto de 2022, el cual fue revisado por la interventoría, quien realizó observaciones vía correo electrónico las cuales fueron subsanadas parcialmente por el contratista.

En los siguientes ítems se describen las actividades ejecutadas por la Interventoría en el marco de seguimiento de los componentes socio ambientales durante el período en cuestión.

3.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORÍA INP SERVICIOS SAS

A continuación, se relacionan las actividades generales ejecutadas en los Componentes Ambiental, Social, Seguridad y Salud en el Trabajo y de Señalización como parte del seguimiento al PIPMA.

- Durante el periodo el realizó visitas diarias a los frentes de obra habilitados, donde se realizó el seguimiento e inspección al cumplimiento de las actividades socio ambientales desarrolladas por el contratista de obra.
- Se realizó recorridos diarios en conjunto con el personal del contratista en las áreas correspondientes al plan de manejo ambiental establecido para la ejecución de las actividades. Lo anterior con el objetivo de la verificación del cumplimiento de lo establecido en los temas ambientales, sociales y SST.
- Visitas de seguimiento e inspección semanal en conjunto con personal del contratista.
- Seguimiento al personal dispuesto en obra y su afiliación al sistema integral en salud.
- Revisión y seguimiento de PQRS que se generaron durante el periodo correspondiente al presente informe.
- Inspección de retiro de señalización.
- Revisión semanal de formatos implementados por el contratista de obra para el cumplimiento socio ambiental.
- Diligenciamiento de formatos de interventoría.

- Seguimiento a disposición de escombros, orden, aseo y limpieza de la obra.

3.2 EVALUACIÓN A LA GESTIÓN AMBIENTAL COMPONENTES A, B, D, E Y F

.

3.2.1 Componente A – Sistema de Gestión Ambiental

Programa A1: Estructura del Sistema de Gestión Ambiental

Para este periodo INP SERVICIOS SAS realizó el seguimiento, inspección, control y acompañamiento a las actividades desarrolladas por el contratista de obra dando cumplimiento a los programas que conforman el PIPMA.

Se verificó la vinculación de los profesionales del contratista encargados de ejecutar las actividades socio-ambientales de acuerdo con los requerimientos del pliego de condiciones, para este periodo el contratista cumplió con la contratación total del personal según lo establecido contractualmente.

Es de anotar que la auxiliar SST Jovana Uzurriaga, ya no hace parte del contratista y en su reemplazo se vincula a la auxiliar Laura Pilar Velasco Vásquez.

De igual forma hubo plena participación en comités de obra (12 de julio del 2022, 19 de julio del 2022 y 26 de julio) mesas de trabajo y recorridos programados por parte de la Alcaldía de Popayán y contratista en los cuales se evaluó el avance de la gestión ambiental del proyecto, se expusieron observaciones, compromisos y recomendaciones pertinentes para dar cumplimiento a lo estipulado en el PIPMA.

Tabla 2 Profesionales implementación de PIPMA

INTEGRANTES EQUIPO DE GESTIÓN SOCIO AMBIENTAL Y SST		
NOMBRE	**CARGO**	**RESPONSABILIDAD**
Anderson Viveros	Director de obra.	Aprobación de recursos, coordinación, seguimiento y control a la ejecución del PIPMA.
Sirlena Medina Plaza	Residente Ambiental de Obra.	Ejecución, seguimiento y control al desarrollo de la gestión ambiental.
Cristina Quilindo Arboleda	Residente Social de Obra	Ejecución, seguimiento y control al desarrollo de la gestión social.
Claudet Guerrero Pacheco	Residente S.S. T	Apoyo en la ejecución, seguimiento y control al desarrollo de la gestión ambiental, ejecución de PSO y cumplimiento de la normatividad SST aplicable al proyecto.
Laura Pilar Velasco Vásquez.	Auxiliar S.S. T	Apoyo en la ejecución, seguimiento y control al desarrollo de la gestión ambiental, ejecución de PSO y cumplimiento de la normatividad SST aplicable al proyecto.

Fuente: Edificaciones y Vías SA

Programa A2: Programa de Implementación del PMA (PIPMA)

A continuación, se enuncian las charlas y/o capacitaciones dadas al personal de obra durante este periodo

Tabla 3 Capacitaciones área ambiental

N°	TEMA	METODOLOGIA	LUGAR	FECHA	DIRIGIDO A	RESPONSABLE
SST						
1	Manejo adecuado de herramientas menores	Charla PAC	Obra	27 JULIO del 2022	Todo el personal	**Área SST**
AMBIENTAL						
1	Avistamiento de fauna	Charla PAC	Obra	14 JULIO del 2022	Todo el personal	**Área Ambiental**
SOCIAL						
1	Resolución de conflictos	Charla PAC	Obra	14 de julio del 2022 2022	Todo el personal	**Área social**

De igual forma se realizaron las siguientes capacitaciones y charlas diarias con el personal del área SST:

FECHA	TEMA DE CHARLA	N° PERSONAS PROGRAMADAS	N° DE ASISTENTES
07/7/2022	Señalización en la via	35	35
08/7/2022	Digale No!! A los actos inseguros	33	33
09/7/2022	Señalización en la via	33	33
10/7/2022	Inspecciones de Seguridad	33	33
11/7/2022	Demarcacion de Areas	33	33
13/7/2022	Habitos de trabajo	33	33
14/7/2022	Obedezca normas	33	33
15/7/2022	Manejo de objetos redondos	33	33
16/7/2022	Los accidentes no son casuales	33	33

FECHA	TEMA DE CHARLA	N° PERSONAS PROGRAMADAS	N° DE ASISTENTES
18/7/2022	Prevencion de riesgos laborales	33	33
19/7/2022	Seguridad con terceros	32	32
21/7/2022	Exceso de confianza una sola vez / Levantamiento de cargas	32	32
22/7/2022	Golpes de calor	32	32
23/7/2022	Elementos que caen / Habitos saludables	32	32
25/7/2022	Trabajos con equipos pesados	32	32
26/7/2022	Es necesario proteger los pies / Proteccion Auditiva	32	32
27/7/2022	Hay que dominar las preocupaciones	32	32
28/7/2022	Lavado y desinfección de las manos	32	32
29/7/2022	Distanciamiento social / Uso adecuado de baños	32	32
30/7/2022	Desinfección de área de trabajo / Pausas Activas	32	32

3.2.2 Componente B – Gestión Social

Programa B1: Divulgación e información a la comunidad.

La Interventoría realiza acompañamiento y verificación del proceso de socialización de cierres viales y de inicio de labores operativas en los sectores en los cuales se llevaron a cabo las diferentes intervenciones por obras de parcheo; de la siguiente manera

Tabla 4. Socializaciones.

Socializaciones con la comunidad del AID				
No.	**Fecha**	**Lugar**	**Descripción**	**Piezas entregadas**
1	07/07/2022	Carrera 10 entre calle 8 -9 Vía Gaula	Se lleva a cabo socialización puerta a puerta informando sobre el cierre vial, que se realizará por labores de mantenimiento de malla vial, horarios y días estipulados de ejecución.	N/A
2	08 -11/07/2022	Carrera 11 entre calles 9N - 14N	Se lleva a cabo socialización puerta a puerta informando sobre el cierre vial, que se realizará por labores de mantenimiento de malla vial, horarios y días estipulados de ejecución.	N/A
3	13/07/2022	Calle 11 entre carreras 9N - 11N - Sector empaques del Cauca	Se lleva a cabo socialización puerta a puerta informando sobre el cierre vial, que se realizará por labores de mantenimiento de malla vial, horarios y días estipulados de ejecución.	N/A
4	15/07/2022	Calle 9 entre carreras 5-6 Empedrado -	Se lleva a cabo socialización puerta a puerta informando sobre el cierre vial, que se realizará por labores de mantenimiento de malla vial, horarios y días estipulados de ejecución.	N/A
5	18/07/2022	Calle 9 entre carreras 2- 3- Empedrado Calle 8 entre carreras 2- 3- Empedrado	Se lleva a cabo socialización puerta a puerta informando sobre el cierre vial, que se realizará por labores de mantenimiento de malla vial, horarios y días estipulados de ejecución.	N/A
6	18/07/2022	Calle 10 entre carreras 2-3 Empedrado	Se lleva a cabo socialización puerta a puerta informando sobre el cierre vial, que se realizará por labores de mantenimiento de malla vial, horarios y días estipulados de ejecución.	N/A
7	23/07/2022	Calle 4N Esq. Tranv. 9N Sector ritmo 60	Se lleva a cabo socialización puerta a puerta informando sobre el cierre vial, que se realizará por labores de mantenimiento de malla vial, horarios y días estipulados de ejecución. Adicionalmente se informa sobre la realización de un acta de vecindad de fachada, sobre los locales continuos al área en intervención, por efecto de una excavación que se realizara en el tramo.	55

Fuente: EDIFICACIONES Y VIAS SAS

Reuniones con Interventoría y Alcaldía:

No. 1. El día 08 de julio del 2022. Se realizó acompañamiento por parte de interventoría en su componente social en el inicio a las labores de mantenimiento a malla vial sobre el sector de la carrera 11 entre calles 8 -10. Barrio Santa Clara.

Se evidencia la presencia de funcionarios de Secretaria de Tránsito y Transporte, del área de Seguridad Vial, quienes realizan visita a la obra; la cual es atendida por el área técnica del contratista, interventoría y las profesionales Sociales del contratista e interventoría. Este encuentro se realizó encaminado a buscar una alternativa al cierre vial en el sector que genere el menor caos en la movilidad, ya que esta es una de las vías de desvió más utilizadas por los ciudadanos. Se llega a un acuerdo y se concierta una continua comunicación entre las partes para trabajar de manera coordinada. Sumado a ello se le extiende la invitación al área de seguridad vial, para acompañar el comité de obra que se realiza, semanalmente.

No. 2. El día 11 de julio del 2022 en el frente de obra de la carrera 11, el área social, SST y ambiental se reúnen para coordinar labores a ejecutar, concernientes a limpieza señalización y atención de sugerencias de la comunidad, debido a la complejidad del sector, por su alto tráfico vehicular. La parte social de la interventoría realiza acompañamiento y seguimiento.

No. 3. El día 13 de julio del 202. Comité de obra en Alcaldía Municipal. Se le solicita al área social, estar en contacto directo y constante con Secretaria de Tránsito Municipal, por cuando existen vías a intervenir con un alto impacto a la movilidad vehicular, y es necesario que, por parte de esta secretaria, estén al tanto de las rutas a intervenir, y de ser necesario brindar apoyo, cuando se requiera, en pro de causar en menor traumatismo posible al tráfico de la ciudad.

No. 4. 15 de julio de 2022, por parte del área social del contratista y la interventoría, en acompañamiento del Ingeniero Residente de obra, se visita el predio del señor Nelson Vidal, morador del barrio Santa Clara, quien expreso que en su inmueble el fin de semana inmediatamente anterior a la fecha, desde el sifón del patio interno se había rebosado el agua, ocasionando una inundación. Comento que ya había sucedido lo mismo tiempo atrás y que realizo una solicitud a acueducto y alcantarillado, para una limpieza a los colectores de agua lluvia externos. Se realiza dicha visita ya que en días pasados se había trabajado con obras de parcheo en el sector y se quería hacer claridad que lo ocurrido no era consecuencia de estas labores, por lo cual se deja en claro que debe continuar con el proceso de solicitud ante la AAPSA.

No.5. Comité de obra- 21 de julio de 2022. El área social del contratista e interventoría, presentan la pieza publicitaria impresa, que fue aprobada y diseñada por parte de Alcaldía Municipal; la cual se empezara a difundir en las socializaciones de cierre en los distintos barrios donde se harán intervenciones viales. Por otra parte, el ente contratante extiende la solicitud al contratista de obra, de implementar los pasacalles que también fueron enviados y aprobados. El área social solicita se indique cuantos elementos deben de

elaborarse y en qué puntos serán instalados. Por su parte se acuerda que se iniciaran con cinco; dos en la carrera 9, uno en el barrio Santa Clara, otro en el barrio empedrado y uno en Yambitara, este último cuando ya se dé la intervención. Queda como compromiso, iniciar con esta gestión lo antes posible.

También se solicitó iniciar con difusión de información de las labores a realizar en la calle 4N esquina Transversal 9 – sector ritmo 60, ya que es una vía de alto tránsito vehicular. Se requiero apoyo a prensa de Alcaldía Municipal, para a través de sus medios realizar difusión de fechas de ejecución y horario; además de las Socializaciones que por parte del área social del contratista se hacen con las personas y comerciantes del AID.

No. 6. 22 de julio de 2022. Previo al inicio de las labores constructivas que se realizaron en la calle 4N esquina Transversal 9 – sector ritmo 60, por parte de Secretaria de Tránsito y Transporte Municipal, se le solicito al contratista, agendar una reunión en compañía del área de Seguridad Vial, para tratar los por menores de los cierres viales y trabajara de manera conjunta para mitigar el impacto que generaría al tráfico vehicular. En dicha fecha en la sala de juntas de la Secretaria de Tránsito y Transporte, se reunieron las partes y acordaron un plan de manejo de tráfico, que se aplicaría durante los días de operación de obra.

No. 7. 22 de julio de 2022. Por efectos de la intervención de la calle 4N esquina Transversal 9 – sector ritmo 60, área que colinda directamente con el Terminal de Transportes de la ciudad, fue necesario agendar un encuentro con los representaste de la entidad, con la intensión de socializarles el plan de manejo de tráfico y las respectivas rutas alterna que tendrán los motoristas de las diferentes empresas transportadoras. La reunión se llevó a cabo en las instalaciones de la terminal de transportes y fue acompañada por el gerente y por el jefe operativo, los residentes de obra y la profesional social. Se acordó mantener una comunicación estrecha para reportar las novedades y necesidades de los motoristas intermunicipales, todo ello para brindar un apoyo oportuno y que los usuarios no se van afectados.

No. 8. Comité de obra- 26 de julio de 2022. Por parte del área social no hubo novedades, se informó que se continúa con la atención e información a la comunidad.

Indicador de Cumplimiento

INDICADORES DE CUMPLIMIENTO	
INDICADOR	**% Volantes entregados**
FORMULA	$\frac{N° \text{ de volantes entregados}}{N° \text{ de volantes programados al mes}} \frac{55}{200} X100 = 0.275\%$

Nota Aclaratoria: los volantes fueron entregados el día 21 de julio del 2022, por parte de la empresa de publicidad a la que se le solicito su impresión, después de esta fecha se dio inicio a la divulgación de las piezas informativas; por tanto, no se tuvo el mes completo para difusión y dar cumplimiento al indicador.

Programa B2: Restitución de bienes afectados.

Para el momento, aún no se han intervenido tramos de rehabilitación vial completa, que requieran el levantamiento de acta de vecindad de inicio.

Por su parte el acta de vecindad de entorno se realizará con el registro fotográfico de las fachadas y andenes de las viviendas colindantes, directamente con el área de intervención, es una herramienta interna que proporcionará una evidencia previa del espacio externo y como soporte ante alguna posible reclamación, por alguno de los moradores del sector.

Actividades

El proceso de registro fotográfico para actas de entorno empezó ejecutarse el día 20 del mes de mayo del 2022.

Tabla 5. Relación actas de vecindad y de entorno.

N	NOMBRE	DIRECCIÓN	N° FOLIOS	OBSERVACIONES
7	No cuenta con de Junta de Acción Comunal – estrato 4	Carrera 10 entre calle 8 -9 Vía Gaula	4	Se realizó levantamiento de acta de entorno, pendiente radicar a interventoría.
8	No cuenta con de Junta de Acción Comunal – estrato 4	Carrera 11 entre calles 9N - 14N	5	Se realizó levantamiento de acta de entorno, pendiente radicar a interventoría.
9	No cuenta con de Junta de Acción Comunal – estrato 4	Calle 11 entre carreras 9N -11N - Sector empaques del Cauca	4	Se realizó levantamiento de acta de entorno, pendiente radicar a interventoría.
10	No se ha contactado al presidente de la JAC	Calle 9 entre carreras 5-6 Empedrado	4	Se realizó levantamiento de acta de entorno, pendiente radicar a interventoría.
11	No se ha contactado al presidente de la JAC	Calle 9 entre carreras 2- 3- Empedrado	4	Se realizó levantamiento de acta de entorno, pendiente radicar a interventoría.
12	No se ha contactado al presidente de la JAC	Calle 10 entre carreras 2-3 Empedrado	4	Se realizó levantamiento de acta de entorno, pendiente radicar a interventoría.
13	No se ha contactado al	Calle 4N Esq. Transversal 9N Sector ritmo 60		Se realizó levantamiento de tres actas de fachada de los establecimientos comerciales

N	NOMBRE	DIRECCIÓN	N° FOLIOS	OBSERVACIONES
	presidente de la JAC			continuos al área de obra. Pendiente radicar a interventoría.

Programa B3: Atención y participación ciudadana

Durante el periodo comprendido entre el 07 de julio al 31 de julio del 2022, se realizó acompañamiento y verificación del proceso de atención a la comunidad por parte de la profesional social del contratista durante los acompañamientos a las jornadas de parcheo, la atención se realiza de forma personalizada en cada uno de los puntos donde se realiza la intervención

Durante este periodo se no hubo recepción PQRS.

Indicadores de Cumplimiento

SEGUIMIENTO Y MONITOREO PQR	
INDICADOR	**% PQR:**
FORMULA	$\frac{N°\ de\ pqr\ cerradas}{N°\ de\ pqr\ total}\ \frac{0}{10}\ X100\ \ n/a$

SEGUIMIENTO Y MONITOREO QUEJAS	
INDICADOR	**% QUEJAS:**
FORMULA	$\frac{N°\ de\ quejas\ atendidas}{N°\ de\ quejas\ interpuestas}\ \frac{0}{0}\ X100\ \ = 0\%$

SEGUIMIENTO Y MONITOREO RECLAMOS	
INDICADOR	**% RECLAMOS:**
FORMULA	$\frac{N°\ de\ reclamos\ atendidos}{N°\ de\ reclamos\ interpuestos}\ \frac{0}{0}\ X100\ \ = 0\%$

Programa B4. Vinculación de mano de obra.

Durante el periodo comprendido entre el 07 de julio al 31 de julio del 2022, el contratista vincula 41 personas al proyecto, (40) cuarenta hacen parte de la nómina del contratista y (1) uno de las empresas subcontratista.

Tabla 6. Personal Edificaciones y Vías SAS

No	CONTRATISTA	NOMBRE	CEDULA	CARGO	RESIDENCIA	TELEFONO
1	EDIFICACIONES Y VIAS SA	EDGAR JAVIER CAICEDO	76314250	PROFESIONAL DE APOYO	POPAYAN	
2	EDIFICACIONES Y VIAS SA	CLAUDED PACHECO GUERRERO	52494521	RESIDENTE SST	BOGOTA	
3	EDIFICACIONES Y VIAS SA	ANDERSON ALVARO VIVEROS CERON	15816639	DIRECTOR DE OBRA	POPAYAN	3158940704
4	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JHON VLADIMIR BRAVO	76325063	RESIDENTE DE OBRA	POPAYAN	3177653995
5	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JAIME OSWALDO PRECIADO	4615854	RESIDENTE DE OBRA	POPAYAN	3162546425
6	EDIFICACIONES Y VIAS SA	SIRLENA MEDINA PLAZA	1061713662	PROFESIONAL DE APOYO AMBIENTAL	POPAYAN	3164983492
7	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JOVANNA UZURIAGA SOLIS	25287879	AUXILIAR SST	POPAYAN	3164983492
8	EDIFICACIONES Y VIAS SA	LIZETH CRISTINA QUILINDO ARBOLEDA	1061747020	RESIDENTE SOCIAL	TIMBIO	3146427734
9	EDIFICACIONES Y VIAS SA	ANYELO YAMITH SANCHEZ ALVAREZ	10295742	INSPECTOR DE OBRA	POPAYAN	3184638095
10	EDIFICACIONES Y VIAS SA	EDINSON ANDRES QUIÑONES AGREDO	1061699008	INSPECTOR DE OBRA	POPAYAN	3116747974
11	EDIFICACIONES Y VIAS SA	ELDER LENIN CUENE ALCALO	1064431522	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	3157677724
12	EDIFICACIONES Y VIAS SA	BRAYAN FELIPE QUINAYAS CHITO	1061769278	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	
13	EDIFICACIONES Y VIAS SA	LUIS CARLOS HERNANDEZ OREJUELA	1061742623	OFICIOS VARIOS	ROSAS	
14	EDIFICACIONES Y VIAS SA	EMILIO CHILITO MACIAS	1061797781	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	3137334223
15	EDIFICACIONES Y VIAS SA	ARLEX NARVAEZ ARBOLEDA	1007700113	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	ROSAS	3226610314
16	EDIFICACIONES Y VIAS SA	DAVID SANTIAGO LEITON	1002961357	CONDUCTOR MARMITA	POPAYAN	3113792936
17	EDIFICACIONES Y VIAS SA	EDGAR YAMITH ÑAÑEZ VARELA	1061016999	OPERARIO FINISHER	ROSAS	
18	EDIFICACIONES Y VIAS SA	WILDER FERNANDO VELASCO MERA	1002954050	OFICIOS VARIOS	ROSAS	3188330947
19	EDIFICACIONES Y VIAS SA	SCHARLIS ACOSTA GUERRERO	1061701342	OFICIOS VARIOS	TIMBIO	
20	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JAIRO TALAGA ZEMATATE	76150449	OFICIOS VARIOS	ROSAS	3145377367

No	CONTRATISTA	NOMBRE	CEDULA	CARGO	RESIDENCIA	TELEFONO
21	EDIFICACIONES Y VIAS SA	ANDERSON FABIAN OBANDO BOLAÑOS	1003163614	OFICIOS VARIOS	ROSAS	3003590230
22	EDIFICACIONES Y VIAS SA	CARLOS ANDRES VELASCO ORTEGA	1079409048	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	
23	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JHON ALBERTO OBANDO CABRERA	1061599352	OFICIOS VARIOS	ROSAS	3006735447
24	EDIFICACIONES Y VIAS SA	OSCAR EDUARDO MENESES ORDOÑEZ	1061601364	OFICIOS VARIOS	ROSAS	3147708448
25	EDIFICACIONES Y VIAS SA	EDUARDO VARGAS RENGIFO	1061598700	OFICIOS VARIOS	ROSAS	3142675841
26	EDIFICACIONES Y VIAS SA	MAURICIO MERA ARMERO	1081592066	OFICIOS VARIOS	ROSAS	3202968104
27	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JESUS ANDRES LLANTEN	10291656	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	POPAYAN	3136868194
28	EDIFICACIONES Y VIAS SA	OMAR ALEJANDRO AGREDO HURTADO	1061598911	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	ROSAS	3206298224
29	EDIFICACIONES Y VIAS SA	DIEGO FERNANDO MOPAN GOMEZ	1061697400	CONDUCTOR VOLQUETA	POPAYAN	
30	EDIFICACIONES Y VIAS SA	BAYRON ESTIVEN ZAPATA TORRES	1005160386	CONDUCTOR CARROTANQUE	TIMBIO	
31	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JOSE DIDIER CABERA VIVERO	1061598259	OFICIOS VARIOS	TIMBIO	3162520741
32	EDIFICACIONES Y VIAS SA	WILSON YAMIT PALENCIA VASQUEZ	15674487	OPERADOR FRESADORA	CARMEN DE BOLIVAR	3182836481
33	EDIFICACIONES Y VIAS SA	BRAYAN STIVEN DIAZ LASSO	1061821026	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	CALLE 17N # 4 -36	3153019689
34	EDIFICACIONES Y VIAS SA	DANNY ALEXIS URIBE ANDRADE	1061780010	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	3117751203
35	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JHON ALEXANDER JIMENEZ ITAZ	1058788777	OFICIOS VARIOS	LA VEGA	
36	EDIFICACIONES Y VIAS SA	OSCAR EDUARDO SECUE BOYOCUE	1067521620	OFICIAL	POPAYAN	3162536954
37	EDIFICACIONES Y VIAS SA	FABIAN ANDRES AGREDO POLINDARA	1061737458	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	
38	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JUAN PABLO QUIÑONEZ ESPINOSA	1004709684	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	
39	EDIFICACIONES Y VIAS SA	JOSE ROELFI GONZALES MINA	94429021	OPERADOR VOLQUETA DOBLE	CALI - VALLE	3148121700
40	EDIFICACIONES Y VIAS SA	HERNANDO CHILITO CASTILLO	1061986498	OFICIOS VARIOS	POPAYAN	3137334223

Tabla 7. Sub – Contratistas

No	CONTRATISTA	NOMBRE	CEDULA	CARGO	RESIDENCIA	TELEFONO
1	VOLVOS DEL SUR	LUIS EDUARDO BURBANO MUÑOZ	1002791943	CONDUCTOR VOLQUETA	POPAYAN	3107130862

Tabla 8. Porcentaje de contratación

PERSONAL CONTRATADO JULIO 2022							
CARGO	Categoría		Procedencia		Genero		Cantidad Total
	MOC	MONC	De la Región	Externo	FEM	MASC	
Director de obra	1	0	1	0	0	1	1
Profesional de apoyo	1	0	1	0	0	1	1
Residente de obra	1	0	1	0	0	1	1
Inspector de obra	2	0	2	0	0	2	2
Residente Social	1	0	1	0	1	0	1
Profesional de apoyo ambiental	1	0	1	0	1	0	1
Residente SST	1	0		1	1	0	1
Auxiliar SST	2	0	2	0	2	0	2
BOAL		2	2	0	0	2	2
Oficios Varios		13	13	0	0	13	13
Oficial		2	2		0	2	2
Conductores		4	4		0	4	4
Controladores de trafico		3	3			3	3
Ayudante finisher		1	1			1	1
Operadores	6		5	1	0	6	6

TOTALES	16	25	39	2	5	36	41
PORCENTAJE %	39%	61%	95%	5%	12%	88%	100%

Se reporta un total de 41 trabajadores activos discriminados de la siguiente manera:

- Personal calificado: 16 personas
- Personal no calificado: 25 personas
- Personal del área de influencia directa: 39 personas
- Personal foráneo: 2 personas
- Personal femenino: 4 personas
- Personal masculino: 36 personas

Tabla 9. Relaciones planillas de pago de seguridad social mes de JUNIO

N°	N° PLANILLA	EMPLEADOR	N° TRABAJADORES	VALOR
1	1047756242	Edificaciones y Vías SAS	35	$ 28.333.750
2	1047746199	Edificaciones y Vías SAS	3	$ 1.790.000
3	1047744583	Edificaciones y Vías SAS	1	$ 632.300
4	1047756242	Edificaciones y Vías SAS	1	$ 520.200
5	Certificado de aportes	Volvos del sur	1	$ 328.500
TOTAL				31.604.750

Indicadores de Cumplimiento

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	% Vinculación de mano de obra junio
FORMULA	$\frac{N° \text{ de trabajadores vinculados con cumplimiento de requerimientos de ley}}{N° \text{ de trabajadores requeridos}} \frac{41}{41} X\ 100 = 100\%$
INDICADOR	% Vinculación de mano de obra
FORMULA	$\frac{N° \text{ de mujeres contratradas}}{N° \text{ total de trabajadores contratados}} \frac{5}{41} X\ 100 = 12.19\%$

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	% Generación de empleo julio
FORMULA	$\frac{N° \text{ de empleos generados en la zona de influencia directa}}{N° \text{ de empleos generados por le proyecto}} \frac{39}{41} X\ 100 = 95.12\%$

INDICADOR	% Generación de empleo julio
FORMULA	$\frac{N° \text{ de empleos mano de obra no calificada } 25}{N° \text{ total de empleados requeridos } 41} X\ 100 = 60.97\%$
INDICADOR	% Generación de empleo junio
FORMULA	$\frac{N° \text{ de empleos mano de obra calificada } 16}{N° \text{ total de empleados requeridos } 41} X\ 100 = 39.02\%$

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
CONTRATISTA	
INDICADOR	% Trabajadores vinculados al sistema de seguridad social juLio:
FORMULA	$\frac{N° \text{ de trabajadores vinculado al sistema de seguridad social } 41}{No \text{ de trabajadores contratados } 41} X100 = 100\%$

Programa B5: Capacitación del personal de obra.

Durante este periodo la Profesional Social del Contratista realizó la capacitación del área social descritas en la siguiente actividad, de acuerdo al plan de capacitaciones mensual.

Tabla 10. Plan de capacitación mensual

Fecha	Tema	Metodología	Asistentes
14/07/2022	Resolución de Conflictos	Conversatorio participativo	25

Con referencia a los componentes ambiental y SST en cada componente correspondiente se anexa el plan de capacitación desarrollado. Es de resaltar que cada área dio cumplimiento al cronograma inicial pactado de una capacitación mensual.

Indicadores de Cumplimiento

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% Formación:**
FORMULA	$\frac{N° \text{ de trabajadores capacitados } 25}{N° \text{ de trabajadores contratados } 41} X100 = \mathbf{62.5\ \%}$

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% Formación:**
FORMULA	$\frac{N° \text{ de capacitaciones realizados}}{N° \text{ de capacitaciones programados}} \frac{1}{1} X100 = \mathbf{100\%}$

Componente D – Gestión ambiental en actividades constructivas

3.2.3. Programa D1: Manejo de demoliciones, escombros y desechos de construcción

En los lugares de obra se adelantaron actividades de demolición de carpeta existente y posterior recolección de escombros, los frentes de obra intervenidos en este periodo son la Sector nueva EPS CARRERA 11 Y Barrio El Empedrado.

El manejo de escombros se realizó, reciclando directamente el material fresado (RAP) con el equipo a la volqueta e inmediatamente es trasladado a los talleres del municipio de Popayán, se entregó un total de 976 m^3 Ver ficha F-04-GA-1. Disposición de escombros.

En este periodo no se generó ningún material diferente al RAP, en los frentes de obra.

Tabla 11. Materiales y escombros generados

PERIODO	RCD LA LAJITA(m^3)	RAP TALLERES MUNICIPALES (m^3)	RAP REUTILIZADO EN OBRA (m^3)	TOTAL (m^3)
7 de abril al 6 de mayo del 2022	0	0	0	0
7 de mayo al 6 de junio del 2022	0	780	0	780
7 de junio al 6 de julio del 2022	0	1.255	0	1255
7 de julio al 31 de julio 2022		976	0	976
TOTAL	**0**	**3011**	**0**	**3011**

Indicadores de cumplimiento.

A continuación, se muestra el indicador de seguimiento y monitoreo de periodo del presente informe:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% Volumen de disposición**
FORMULA	$\frac{Vol.\,de\ escombros\ entregados\ al\ SIT\ adecuadamente\ (m3)}{Vol.\,de\ escombros\ totales\ generados\ (m3)} \frac{976}{976} x\ 100 = 100\%$

Programa D2: Almacenamiento y manejo de materiales de construcción

En el periodo del informe no se almacenaron materiales de construcción, esta etapa precontractual se utilizó para identificar los proveedores de materiales, se identificaron las plantas de asfalto de la empresa Ingeniería de Vías SAS: Las plantas de producción de mezcla asfáltica Galíndez y Popayán.

Indicadores de cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% Protección de materiales almacenados**
FORMULA	$\frac{Vol.\,de\ de\ material\ protegido\ \left(\frac{m3}{día}\right)}{Vol.\,de\ de\ material\ almacenado\ \left(\frac{m3}{día}\right)} \frac{N/A}{N/A} X\ 100 = N/A$

Programa D3: Manejo de maquinaria y equipos de transporte

En el periodo del informe se realizaron cinco (5) mantenimientos a maquinaria y equipos.

Se contó con cinco (5) volquetas para el transporte de fresado y de mezcla asfáltica y un carro tanque de agua las cuales cuentas con todos los documentos vigentes.

Tabla 12 Listado de Maquinaria de obra.

No.	EQUIPO	REFERENCIA/ PLACA	CANTIDAD	MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
1	Terminadora de Asfalto	F2500CS DYNAPAC	1		Equipo mayor
2	Vibro compactador de Neumático	HAMM	1		
3	Vibro compactador de Rodillo Cilindro	HAMM HD +90VO	1	12 de julio del 2022	

No.	EQUIPO	REFERENCIA/ PLACA	CANTIDAD	MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES
4	Fresadora	WIRTGEN MOD W100	1	6,8 y 13 de julio del 2022.	
5	Luminaria	N/A	1		Equipo menor
6	Carrotanque Irrigador de agua	SDL 070	1		Vehículos de transporte pesado
7	Volqueta doble troque	WFV 217	1	28 de julio del 2022	
8	Volqueta doble troque	ETT575	1		
9	Volqueta doble troque	WLL417	1		
10	Volqueta doble troque	SMB727	1		

Fuente. EDIFICACIONES Y VÍAS S.A

Indicadores de cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de mantenimiento**
FORMULA	$\frac{No\ de\ mantenimientos: No\ de\ mantenimientos\ realizados}{Número\ de\ mantenimientos\ programados} \frac{05}{05} X\ 100 = 100\%$
INDICADOR	**% de Certificación Técnico mecánica y de gases vigente**
FORMULA	$\frac{No\ de\ certific\ Tecnomecánica\ y\ de\ gases\ vigente: No\ de\ vehoculos\ con\ certifi\ Tecnic}{Numero\ total\ de\ vehículos} \frac{5}{5} X\ 100 = 100\%$

Programa D4: Manejo de Residuos Líquidos, Combustibles, Aceites Y Sustancias Químicas

En la obra no se manejan aguas residuales ya que el servicio de baño se alquila con viviendas cercanas al sector, cuyas sanitarias están conectadas a la red de alcantarillado de la ciudad.

Durante el periodo del presente informe, No se generaron residuos peligrosos.

Para el manejo de combustibles, Edificaciones y Vías SA, cuenta con un Plan de Contingencia.

En obra solo se almacenan sustancias químicas correspondientes a las usadas en la herramienta menor (Gasolina). Ver Formato F-11-GA-1, lista de chequeo productos químicos.

Registro de cumplimiento.

Formato F-11-GA-1 lista de chequeo de productos químicos.

Indicador de cumplimiento.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de Residuos peligrosos**
FORMULA	$\frac{Cantidad\ de\ residuos\ peligrosos\ generados}{Cantidad\ de\ residuos\ dispuestos\ en\ empresa\ autorizada} \frac{N/A}{N/A} X\ 100\% = N/A$

Programa D5: Manejo de estructuras y aseo de la obra

Se cuenta con una (1) BOAL -Brigada de Orden Limpieza y Aseo, las cuales tienen las siguientes funciones y está conformado de la siguiente manera:

- Instalación, verificación y reposición del cerramiento del proyecto.
- Limpieza de los frentes de trabajo habilitados.
- Instalación, verificación y reposición de los senderos de los frentes de obra del proyecto.
- Adecuación y limpieza del campamento de la obra.
- Limpieza de sumideros.
- Instalación y verificación de la señalización vertical del PMT.
- Mantenimiento de la señalización en obra (Arreglo de colombinas, cintas, maletines y señales móviles).

Nombre	Identificación
Jhon Alberto Obando Cabrera	1061599352
Carlos Andrés Velasco	1079409048

La brigada BOAL, al igual que el personal de obra realiza el ingreso a obra a partir de las 6:00 A.M, se revisan los elementos de protección personal y de ser necesario se realiza el cambio (monogafas, guantes, tapa oídos, tapa bocas), se dan instrucciones acerca de las actividades de tipo urgente, se realiza la retroalimentación acerca de algún suceso en la obra o de relaciones interpersonales, de igual forma diariamente los residentes encargados ambiental y SST comparten temas del documento PIPMA para las charlas de cinco minutos y a las 6.30 p.m. se disponen a dar inicio a las actividades regulares en la obra. Al finalizar la jornada 4:00 p.m., la brigada organiza las herramientas utilizadas en el día y manifiestan las diligencias que por la dinámica de la obra requieren algún tipo de tratamiento especial para dar prioridad al día siguiente.

Para la disposición de residuos, se instalaron un (1) puntos ecológicos, los cuales constan de cuatro (3) canecas metálicas, rotuladas y debidamente protegidas contra la acción del agua.

Los residuos sólidos son recopilados diariamente y con apoyo de las rutas que transitan por el sector para la recolección y disposición final de residuos ordinarios, se hace la entrega a la empresa URBASER esta empresa no entrega un soporte de evacuación de los residuos, los datos calculados hacen referencia al volumen aproximado generado por una bolsa de 65 cm de ancho x 90 cm de largo. Por lo general durante el periodo, la empresa URBASER se encontró realizando la recolección los días lunes, miércoles y viernes.

Tomando un dato teórico de la densidad de los residuos que corresponde a 200 kg/m3[1] obtenemos y aplicamos la fórmula de Densidad igual a masa sobre volumen se obtiene:

$$\mathbf{D} = \frac{\boldsymbol{MASA}}{\boldsymbol{VOLUMEN}} = \qquad \boldsymbol{Volumen} = \frac{\boldsymbol{Masa}}{\boldsymbol{Densidad}}$$

Ejemplo de cálculo

$$\mathbf{D} = \frac{\mathbf{336\ kg}}{\mathbf{200\ kg/m3}} \quad = \quad \mathbf{1,68\ m3}$$

A continuación, se realiza el cálculo del volumen de residuos sólidos ordinarios entregados a URBASER, de acuerdo al periodo del informe, el cual va desde el día 7 de junio hasta el 6 de julio del 2022, periodo en el que la brigada BOAL realizó sus labores en campo y con lo anterior, se hace el cálculo aproximado.

Tabla 13. Volumen de residuos sólidos

SEMANA		DÍAS HÁBILES DE RECOLECCIÓN	N° BOLSAS ENTREGADAS POR DÍA DE RECOL.	N° BOLSAS TOTAL	PESO APROX C/U KG	PESO TOTAL KG
1	7 julio al 14 de julio	3	1	3	3	9
2	14 de junio al 20 de junio	3	1	3	3	9
3	15 de julio al 21 de julio	3	1	3	3	9
4	Del 22 de julio al 31 de julio	3	1	3	3	9
TOTAL, PESO DE BASURA SUELTA (Kg)						**36**
TOTAL, VOLUMEN DE BASURA SUELTA (m^3)						1.68

Es de resaltar que el volumen de residuos sólidos generados en obra es mínimo porque la jornada que se ejecutó en el presente periodo es nocturno, además las actividades de parcheo de obra no generan residuos sólidos diferentes al RAP, los pocos residuos generados corresponden a los empaques desechables de la comida del personal y el residuo de cinta de demarcación.

Indicadores de cumplimiento

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de Generación de residuos peligrosos**
FORMULA	$\frac{Volumen\ residuos\ peligrosos\ dispuestos\ \ 0}{Volumen\ residuos\ peligrosos\ generados\ \ 0} X\ 100 = \%$
INDICADOR	**% de Generación de residuos ordinarios**
FORMULA	$\frac{Volumen\ residuos\ ordinarios\ dispuestos\ \ 36\ kg}{Volumen\ residuos\ ordinarios\ generados\ \ 36\ kg} X\ 100 = 100\%$
INDICADOR	**% de Generación de residuos de papel, cartón y plástico**
FORMULA	$\frac{Volumen\ de\ residuos\ ordinarios\ dispuestos\ \ 0}{Volumen\ de\ residuos\ ordinarios\ generados\ \ 0} X\ 100 = NA\%$
INDICADOR	**% Brigadas realizadas**
FORMULA	$\frac{Volumen\ residuos\ de\ papel\ y\ carton\ dispuestos\ \ 0Kg}{Volumen\ residuos\ de\ papel\ y\ carton\ generados\ \ 0\ Kg} X\ 100 = 100\%$

Programa D6: Manejo de aguas superficiales

En el periodo del informe se pagaron el servicio de agua cruda para abastecimiento de la maquinaria y equipo.

El material de construcción no se cubrió en obra, ya que se utilizan inmediatamente.

Indicadores de cumplimiento.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de Sumideros protegidos**
FORMULA	$\frac{N°.\ de\ facturas\ pagadas\ \ 1}{N°\ de\ facturas\ emitidas\ \ 1} X\ 100 = 100\%$

Programa D7: Manejo de excavaciones y rellenos

Se verifico el material producto de excavaciones y demoliciones RAP (Reciclado Asfaltico de Pavimento) el cual se transportó en las volquetas del contratista; que cuentan con sus respectivas carpas para evitar la dispersión de materiales cuando se encuentran en

movimiento; las cueles están aprobadas para su labor y tienen el análisis pre-operacional al inicio de cada jornada laboral.

Cerca de la finalización de cada jornada de trabajo se inspeccionan áreas donde se requiere señalización de excavaciones y/o zonas de riesgo, esta actividad es implementada en compañía del residente SST, ambiental y con apoyo del personal de la BOAL, del contratista.

Durante la jornada laboral se verifico las áreas aíslan de trabajo (Excavaciones) con las señales del PMT, maletines, colombinas, cinta de señalización y conos viales. En general las áreas de excavación en el frente habilitado se encontraron acondicionadas para evitar el ingreso de personal ajeno a la obra como la instalación de señalización preventiva para evitar accidentes.

Al finalizar las jornadas laborales, las áreas y frentes de trabajo se dejan debidamente, transitables y se retira la señalización preventiva y la BOAL se encarga diariamente de dejar las zonas de trabajo acondicionadas y seguras para el personal que transita por las zonas aledañas.

Se verifico que no hubo la necesidad de realizar ningún acopio de material, el RAP, ya que se evacua inmediatamente de obra.

Indicadores de cumplimiento.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de excavaciones señalizadas**
FORMULA	$\frac{N° \text{ de excavaciones señalizadas}}{N° \text{ de excavaciones existentes}} \frac{5}{5} X\ 100 = 100\%$

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de Material de excavación acondicionado**
FORMULA	$\frac{No. \text{de acopios de material acondicionado}}{No. \text{de acopios establecidos}} \frac{NA}{NA} X\ 100 = NA$

Programa D8: Control de emisiones atmosféricas y ruido

En el periodo del informe no se realizó el monitoreo de ruido.

Se realizó una charla con los conductores de Volqueta donde se les socializaron las medidas para control de emisiones (Ver Anexo COMPONENTE A, Capacitaciones), como lo fueron el carpado obligatorio en el momento de transporte de material, revisión diaria de las condiciones de los vehículos, y se les entregó un memorando con la anterior información que debe cumplirse obligatoriamente como medida contractual presentada en el PIPMA aprobado

Indicador de cumplimiento

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de Revisiones tecno mecánicas**
FORMULA	$\frac{N° \ de \ revisiones \ tecnomecanicas}{N° \ de \ Vehiculos} \frac{6}{6} X \ 100 = 100\%$

Programa D9: Manejo de redes de servicios públicos

En el periodo del informe no se presentaron daños a las redes de servicios públicos.

Indicadores de cumplimiento.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de Suspensiones**
FORMULA	$\frac{N° \ suspensiones \ servicios \ públicos \ presentados}{N° \ suspensiones \ de \ servicios \ públicos \ programadas} \frac{0}{0} X \ 100 = NA$
INDICADOR	**% de Suspensiones de servicio de acueducto**
FORMULA	$\frac{N° \ suspensiones \ de \ servicio \ acueducto \ presentados}{N° \ suspensiones \ de \ servicio \ acueducto \ programadas} \frac{0}{0} X \ 100 = NA$

3.2.5 Componente E - Seguridad Industrial y Salud Ocupacional

Por parte de la interventoría para este componente se realiza el seguimiento en los temas de seguridad y salud en el trabajo que corresponde con la normativa a aplicar por parte del contratista, además de verificar los lineamientos planteados en el PIPMA para garantizar las salud y seguridad de los colaboradores que desempeñan labores propias del contrato de obra.

Programa E1: Seguridad y Salud en el Trabajo

En el periodo ingresaron **03** trabajadores, se verifica que todo el personal relacionado cuente con sus exámenes de ingreso, inducciones y afiliaciones a la seguridad social. Ver Anexo componente E.

A continuación, se relacionan los trabajadores vinculados al proyecto durante el periodo del 07 de julio al 31 de julio de 2022.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FECHA INGRESO
1	LAURA PILAR VELASCO VASQUEZ	34329960	RESIDENTE SST	19/07/2022
2	NELSON EDUARDO AGUILERA	77081823	OPERADOR FINISHER	30/07/2022
3	BREYNER ANDRES AGUILAR	1065915543	OFICIOS VARIOS	30/07/2022

En el periodo del informe hay 6 trabajadores retirados del proyecto - periodo del 07 de julio al 31 de julio de 2022.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FECHA RETIRO
1	JHON VLADIMIR BRAVO	76325063	RESIDENTE DE OBRA	07/07/2022
2	DAVID SANTIAGO LEITON	1002961357	CONDUCTOR MARMITA	07/07/2022
3	BRAYAN STIVEN DIAZ LASSO	1061821026	OPERADOR VIBRO	07/07/2022
4	JOVANNA UZURIAGA SOLIS	25287879	RESIDENTE SST	15/07/2022
5	BRAYAN FELIPE QUINAYAS CHITO	1061769278	OFICIOS VARIOS	15/07/2022
6	JOSE DIDIER CABERA VIVERO	1061598259	OFICIOS VARIOS	15/07/2022

Registro de accidentes morbilidad y ausentismo: para este periodo el contratista, no reporto accidentes laborales.

RESUMEN DE PERSONAL DEL CONTRATO

- Personal que ingresa: 3
- Personal retirado: 6
- Personal activo: 41

Indicadores de cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	Índice de frecuencia: I.F
FORMULA	$\frac{Número\ de\ casos\ reportados\ x\ 240.000}{Número\ de\ horas\ hombre\ trabajados} \frac{0}{13280} = 0$
DEFINICIÓN	El índice de frecuencia es la relación entre el número de casos (incidentes relacionados con el trabajo, accidentes de trabajo y enfermedades laborales

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Índice de Severidad:**
FORMULA	$\frac{N°\ días\ perdidos\ o\ cargados\ por\ AT\ en\ el\ período\ x\ 240.000}{Número\ de\ horas\ hombre\ trabajados}\ \frac{0}{13280} = \mathbf{0}$
DEFINICIÓN	El índice de severidad es la relación entre el número de días perdidos o cargados por lesiones durante un periodo de tiempo y las horas-hombre trabajadas durante el mismo

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Índice Medio de Días Perdidos por Lesiones:**
FORMULA	$\frac{No\ de\ días\ perdidos\ o\ cargados\ por\ causa\ de\ lesiones\ en\ un\ periodo}{Total\ de\ casos\ con\ tirmpo\ perdido} = \mathbf{0}$
DEFINICIÓN	El índice medio de días perdidos por lesiones se define como la relación entre el índice de severidad y el índice de frecuencia. El índice medio de días perdidos puede ser aplicado para los casos reportados con tiempo perdido de accidente de trabajo y de enfermedad profesional

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Índice de Lesión Incapacitante (ILI):**
FORMULA	$\frac{Indice\ de\ frecuencia\ X\ Severidad}{1000}\ \frac{0}{1000} = \mathbf{0}$
DEFINICIÓN	El índice de Lesión Incapacitante, ILI por ATEP, como indicador relaciona número de accidentes de trabajo registrados o enfermedades profesionales diagnosticadas que han generado incapacidad, el número de días de incapacidad y la pérdida de capacidad laboral o muertes que generaron dichos eventos.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Tasa de Incidencia (IT):**
FORMULA	$\frac{(No\ de\ accidentes + No\ de\ incidentes)\ X\ K}{No\ Total\ de\ trabvajadores\ expuestos}\ \frac{0}{38} = 0$
DEFINICIÓN	La tasa de incidencia de los accidentes de trabajo corresponde al número de incidentes y accidentes de trabajo que ocurrieron dentro de un periodo de tiempo determinado, en relación con el número de personal expuesto durante el mismo período. La tasa se expresa por 1000, 10.000, 100.000 personas según el tamaño del denominador.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Tasa de Ausentismo (AT) – Accidente de Trabajo:**
FORMULA	$\frac{No\ de\ horas\ perdidas\ por\ AT\ X\ K}{No\ de\ horas\ trabajadas}\ \frac{0}{13280} = \mathbf{0}$
DEFINICIÓN	La tasa de ausentismo por accidente de trabajo corresponde al número de horas perdidas por accidentes de trabajo que ocurren dentro de un periodo de tiempo determinado, con relación al número total de horas trabajadas durante el mismo periodo. La tasa se expresa por 1000, 10.000, 100.000 (K) horas hombre trabajadas y su resultado indica que por cada K personas se pierden un determinado número de horas por accidente de trabajo.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Tasa de Incidencia Específica (EP):**
FORMULA	$\frac{Casos\ nuevos\ que\ presentan\ patologia\ por\ expocicion\ \ X\ K}{No\ de\ horas\ trabajadas\ total\ expuestas\ al\ riesgo}\frac{0}{13280} = \mathbf{0}$
DEFINICIÓN	La tasa de incidencia específica por enfermedad profesional corresponde al número de nuevos casos por enfermedad profesional que ocurren dentro de un periodo de tiempo determinado y su relación con el número total de trabajadores expuestos al riesgo en el mismo período. La tasa se expresa por 1000, 10.000 o 100.000 (K) personas

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Tasa de Ausentismo (EP) – Enfermedad Profesional:**
FORMULA	$\frac{Número\ de\ horas\ perdidas\ por\ enfermedad\ profesional\ \ X\ K}{No\ de\ horas\ trabajadas}\frac{0}{13280} = \mathbf{0}$
DEFINICIÓN	La tasa de ausentismo por enfermedad profesional corresponde al número de horas perdidas por enfermedad profesional que ocurren dentro de un período de tiempo determinado, con relación al número total de horas trabajadas durante el mismo período. La tasa se expresa por 1000, 10.000, 100.000 (K) horas hombre trabajadas y su resultado indica que por cada K personas se pierden un determinado número de horas por enfermedad profesional.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**Tasa de Ausentismo (EC) – Enfermedad Común:**
FORMULA	$\frac{N°\ de\ horas\ perdidas\ por\ enfermedad\ comun\ \ X\ K}{No\ de\ horas\ trabajadas}\frac{0}{13280}X100 = \mathbf{0}$
DEFINICIÓN	La tasa de ausentismo por enfermedad común corresponde al número de horas perdidas por enfermedad común que ocurren dentro de un período de tiempo determinado, con relación al número total de horas trabajadas durante el mismo período. La tasa se expresa por 1000, 10.000, 100.000 (K) horas hombre trabajadas y su resultado indica que por cada K personas se pierde un determinado número de horas por enfermedad común

Reunión del COPASST: Ingeniería **EDIFICACIONES Y VIAS S.A** cuenta con un Comité Paritario de Seguridad y salud en el trabajo, dando cumplimiento a la resolución 2013 de 1986 y Decreto 1072 de 2015 donde se realizan las reuniones correspondientes a cada mes durante la ejecución del proyecto, en la cual se presenta la gestión del área SST, socialización de la accidentalidad y ausentismo, indicadores, inspecciones y capacitaciones.

El contratista para el mes de julio realizó la reunión del COPASST, el día 4 del mes de agosto.

Afiliaciones al sistema de seguridad social Durante el periodo y como parte del seguimiento de interventoría se realizó la verificación de las afiliaciones del personal que ejecuta labores, comprobando que el contratista tuvo para este periodo a **41** colaboradores afiliados al sistema de seguridad social.

Exámenes médicos para este periodo el contratista reporto en el informe copia de **03** exámenes médicos.

Indicadores de cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% Trabajadores vinculados al sistema de seguridad social:**
FORMULA	$\frac{N°\ de\ trabajadores\ vinculado\ al\ sistema\ de\ seguridad\ social}{No\ de\ trabajadores\ contratados}\ \frac{41}{41}\ X100\ = \mathbf{100\%}$

Inducción y Capacitación: Durante este periodo el contratista **EDIFICACIONES Y VIAS S.A** realizó la inducción al personal que ingresó al proyecto. El cual se detalla a continuación:

03 colaboradores del contratista **EDIFICACIONES Y VIAS S.A**

La inducción tiene una duración de 1 hora donde se explican los siguientes temas: Política SISOMA, COPASST, Plan de Emergencia y Brigadistas, Reporte de Incidentes y Accidentes de Trabajo, examen de ingreso, notificación del riesgo, inducción al cargo, uso de EPP.

el objeto de garantizar el cumplimiento del plan de capacitaciones y dar las instrucciones conforme a la normativa colombiana en materia de seguridad y salud en el trabajo se dan las capacitaciones en los temas establecidos y se brindan las charlas de seguridad. A continuación, en la siguiente tabla se relacionan las capacitaciones en el área de SST durante el periodo.

Tabla 14 Inducciones y capacitaciones

No.	Fecha	Tema
1	21/07/2022	SOCIALIZACION POLITICAS DE SEGURIDAD
2	27/07/2022	MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MENORES

FUENTE: EDIFICACIONES Y VIAS S.A

Indicadores de Cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% Capacitaciones SST**
FORMULA	$\frac{\text{No de eventos de capacitacion realizados } 2}{\text{Numero de eventos programados } 2} X\ 100 = \mathbf{100\%}$
	%Trabajadores presentes en capacitaciones
FORMULA	$\frac{\text{Promedio de trabajadores presentes en capaciatciones } 35}{\text{Numero total de trabajadores en obra } 41} \text{ X } 100 = \mathbf{85\%}$

Elementos de protección personal y dotación: Durante el periodo el contratista entrega y reposición de elementos de protección personal, está pendiente la entrega de monogafas, copas auditivas y respiradores para el personal que acompañan los equipos.

Indicadores de Cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% EPP**
FORMULA	$\frac{\text{Numero de trabajadores dotados con EPP } 38}{\text{Numero de trabajadaores contratados } 41} X\ 100 = \mathbf{92\%}$

Notificación de riesgos: Para este periodo el contratista **EDIFICACIONES Y VIAS S.A** realizó la notificación de riesgos a **03** colaboradores que ingresaron a realizar labores propias del contrato de obra.

Actividades de alto riesgo: Durante este periodo no se desarrollaron actividades de alto **riesgo.**

Inspecciones de Seguridad y Salud en el Trabajo: El contratista realiza diferentes inspecciones en el lugar de trabajo ya que se considera una actividad preventiva que se encuadra entre las técnicas generales de seguridad previas al accidente analíticas debido a que su objetivo es el de detectar las conductas y las acciones que pueden resultar peligrosas.

Indicadores de Cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% EPP**
FORMULA	$\frac{\text{Numero de inspecciones planeadas } 8}{\text{Numero de inspecciones ejecutadas } 8} X\ 100 = \mathbf{100\%}$

Programa E2: Plan de contingencia etapa de construcción

Plan de emergencias y contingencias.

Se reitera el requerimiento al contratista de contar con el equipo de atención de emergencias en el frente de obra. Únicamente cuenta con el que contiene cada equipo. A continuación, se presenta la información correspondiente a los elementos con los que cuenta el contratista para la atención de emergencias.

Tabla 15 Elementos plan de emergencia

EQUIPO	CANTIDAD	UBICACIÓN
Botiquines primeros auxilios	1	PAC
Camilla rígida	0	PAC
Extintores Multipropósito	1	FRESADORA FINISHER VIBROCOMPACTADOR DE RODILLO
Kits anti derrames	0	

Brigada de emergencias: El contratista **EDIFICACIONES Y VIAS S.A**, durante este periodo tiene vigente la brigada unificada de emergencias. la cual está conformada de la siguiente manera:

RECURSO HUMANO PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIA			
NOMBRE	N° CEDULA	CARGO	TELEFONO
ANDRES QUIÑONEZ.	1061699008	INSPECTOR DE OBRA.	3116747974.
ANYELO SANCHEZ.	10295742	INSPECTOR DE OBRA.	3184638095.
LAURA PILAR VELASCO VASQUEZ	34329960	RESIDENTE SST.	3105373819.

Indicadores de Cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% Capacidad de respuesta**
FORMULA	$\frac{Numero\ de\ emergencias\ atendidas\ oportunamente}{Numero\ de\ emergencias\ presentadas}\ \frac{0}{0} X\ 100 = N.A.$
INDICADOR	**% de simulacros realizados**
FORMULA	$\frac{Numero\ de\ simulacros\ efectuados}{Numero\ de\ simulacros\ programados} X\ 100 = \boldsymbol{N.A}$

3.2.5 Componente F - Señalización Y Manejo De Tráfico

En el periodo del informe se elaboró el PMT y se presentó a la alcaldía para su respectiva aprobación, aprobado mediante Resolución No 202215000337084 del 12 de abril del 2022.

Durante el transcurso del mes se verificó que el contratista cuente con la señalización en buen estado y la necesaria para instalar en las diferentes intersecciones vehiculares y minimizar los diferentes riesgos a los que están expuestos.

Para el periodo del presente informe el contratista **EDIFICACIONES Y VIAS S.A** cuenta con tres (6) personas para regulación de tráfico para el manejo de las actividades en obra, estas personas están ubicadas en:

- Verificación de instalación de señalización requerida en el PMT aprobado para el desarrollo de las obras del contrato.
- Seguimiento a la implementación de medidas estipuladas den el plan de manejo ambiental referente al componente F.
- Inspección de frentes de obra y verificación de actividades de señalización para garantizar la seguridad del peatón.
- Verificación de desvíos y disposición de personal para manejo de tráfico.
- Elaboración de requerimientos de acuerdo al seguimiento en la materia.

Señalización nocturna: En el presente mes las labores nocturnas que se desarrollaron fueron mínimas, y cuando se requirió se utilizó las exploradoras instaladas en cada equipo.

Programa F2: Manejo de Tráfico

Para este periodo el contratista cuenta con el plan de manejo de tráfico aprobado por la secretaria de tránsito mediante Resolución 20221500001894 del 18 de enero de 2022, lo cual permitió iniciar con la intervención de los sectores mencionados en la fase I del contrato de obra.

Para el periodo del presente informe el contratista **EDIFICACIONES Y VIAS S.A** cuenta con cuatro a seis (4 - 6) personas para regulación de tráfico y manejo de movilidad en obra, estas personas están ubicadas en las diferentes intersecciones intervenidas con sus respectivas elementos preventivos e informativos.

Señales instaladas en obra: Para el periodo el contratista continuó con las señales requeridas preventivas de obra. El contratista utilizo delineadores tubulares, barricadas metálicas y maletines plásticos de acuerdo a la norma de manual de señalización vial del instituto nacional de vías – INVIAS, para la canalización de tráfico en los sectores donde se requirió de esta actividad. Para este periodo se instalaron 85 señales verticales requeridas para intervenir los diferentes sectores de la ciudad.

Indicadores de Cumplimiento:

SEGUIMIENTO Y MONITOREO	
INDICADOR	**% de N° de señales utilizadas fase I etapa I**
FORMULA	$\frac{N° \text{ de señales preventivas puestas en obra}}{N° \text{ de señales exigidas en el Plan de Manejo de Tráfico}} \frac{88}{90} X\ 100 = \mathbf{97\%}$

SEGUIMIENTO COVID-19

Durante el periodo del 07 de julio al 31 de julio NO se presentaron casos relacionados con COVID- 19.

4. PRESUPUESTO PIPMA

El contrato 202218000242 del 2021 que tiene como objeto MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021., cuenta con un presupuesto para el desarrollo de las actividades Socio-Ambientales descritas en el programa de implementación del plan de manejo ambiental - PIPMA de $ 131.647.040,00 pesos, dispuesto de la siguiente manera:

- Presupuesto PMA: $ 80.085.076,00
- Presupuesto PMT: $ 51.561.964,00

Hasta la fecha del presente informe no se tiene aprobadas actas PIPMA.

ANEXO10
BITÁCORA DE OBRA

JUEVES 7 DE JULIO DE 2022

ACTIVIDAD:

TIEMPO SECO.

SE INICIA JORNADA DESDE LA 5:00 AM, TERMINANDO LABORES EN CLL 8 ENTRE 9Y 11 Y SE INTERVIENE LA CRA 10 ENTRE 8 y 9N SECTOR CASA GAULA, SE RETIRAN 4 VIAJES DE 15M³ y 4 VIAJES DE 8M³ DE FRESADO. Y SE INSTALA (5M³) 5 VIAJES DE 15M³ y 1 DE 8M³ DE MDC-19 SE EVIDENCIA FALLO EN SENTIDO DE AVANCE DE 8N → 9N.

Augusto Quintero C.

Se comunica a interventoría y a la alcaldía que el sumidero existente en la mitad de la Carrera 10 entre calle 8N a calle 9Nro se encuentra habilitado

Jairo Heraldo Gil
Residente de Obra

VIERNES 8 DE JULIO DE 2022.

TRABAJO JORNADA ENTRE 3:00PM A 4:00PM.

SE REALIZÓ VISITA A LA CLL 9 ENTRE 6Y 5 OBSERVANDO QUE LA VIA ESTÁ OBSTRUCCIONADA Y AL LLEGAR A LA CLL 6 TIENE UN MATERIAL BASE CON ENCHARCAMIENTO DE AGUA PORQUE LOS SUMIDEROS ESTÁN TAPADOS. SE INFORMA PARA SU INTERVENCIÓN. SE TERMINAN LABORES EN EL TRAMO CLL 7N CON CRA 11 CON MATERIAL DE FRESADO Y 7N UN ÁREA MDC-19.

SE INTERVIENE INTERSECCION CLL 7N CON CRA 11 Y CRA 11 ENTRE 7 Y 9N. SE TERMINA FRANJA DERECHA SECTOR GAULA., CRA 10 ENTRE 8N Y 9N EXTREMO FINAL IZQUIERDO LLEGANDO A LA CRA 8.

SE REALIZA FRESADO EN LA CRA 11 ENTRE 7N Y 8N Y UN TRAMO COMPLETO ENTRE 8N Y 9N HACIA SU, TOTAL DE FRESADO RETIRADO 6 VIAJES DE 15M³ Y 2 DE 8M³.

Y MEZCLA TOTAL INSTALADA 8 VIAJES DE 15M³

Augusto Quintero C. Jairo Heraldo Gil

impulsado por CamScanner

- SABADO 9 DE JULIO DE 2022

ACTIVIDAD: SE REALIZAN TRABAJOS EN LA CRA 11 ENTRE 8N Y 9N Y ENTRE 9N Y 10N. CON LABORES DE FRESADO E INSTALACION DE MOC-14

Rugoberto Quiñonez C. — Jeimy Osvaldo Gil, Residente de Obra

- DOMINGO 10 DE JULIO DE 2022.

NO HAY ACTIVIDAD EN OBRA

Rugoberto Quiñonez C. — Jeimy Osvaldo Gil

- LUNES 11 DE JULIO DE 2022.

ACTIVIDAD SE INTERVIENE CRA 11 Y CLL 9N Y 10N. Y ENTRE 10N Y 11N SE PRESENTAN LLUVIAS DES DE MEDIO DIA HASTA LAS 3PM. SE RETIRAN 6 VIAJES DE 15M³ Y 3 VIAJES DE 8M³ DE FRESADO
SE INSTALAN 6 VIAJES DE 15M³ DE MOC-14. SE REPORTA SUMIDERO EN MAL ESTADO EN LA NOMENCLATURA 10AN09.
LLUVIAS DE 4- 5:00 PM.

Rugoberto Quiñonez C. — Jeimy Osvaldo Gil, Residente de Obra

impulsado por CamScanner

MARTES 12 DE JULIO DE 2022
SE REALIZA COMITÉ DE OBRA
JUNTAS 4:30PM - 5:30PM.
Fresado y Trabajos de reparches en los sectores
Calle 10N entre Carreras 11 y 12
Carrera 11 entre Calles 10N y 11N

Ruyberto Quintero C
En comité de obra, se expone el caso del sumidero que se encuentra fuera de funcionamiento. en la calle del Banco carrera 10 entre calle 8N a calle 9N.
Jaime Arevalo Gil
Residente de Obra

- MIERCOLES 13 DE JULIO DE 2022
SE REALIZAN VISITAS A LOS SECTORES CRA 6 ENTRE CII 69N Y 70BN B/ LA PAZ. Y CII 69 AN SUMIDERO IZQ. Y DERECHO CII 70N Y 70AN Y 70BN HAY EVIDENCIAS DE ALCANTARY. LLADO NUEVO
ACTIVIDAD EN OBRA: SE TRABAJA EN CRA 11 TERMINANDO ENTRE 10N Y 11N. FRENTE A NUEVA EPS
COMITÉ CON ALCALDIA. SE DEJA LA SOLICITUD DE HACER COORDINACIÓN CON SECRETARIA DE TRÁNSITO PARA ADELANTAR LOS TRABAJOS EN EL TERMINO DE TRANSPORTES

Ruyberto Quintero C Jaime Arevalo Gil
Residente de Obra

Nota
Se realiza la invitación a la secretaría de transito que nos acompañen en los comites de obra adelantados
Jaime Arevalo Gil
Residente de Obra

impulsado por CamScanner

JUEVES 14 DE JULIO DE 2022
JUEVES 2:00 PM
ACTIVIDADES DEMARCACIÓN DE VIAS CLL 9 ENTRE 5 Y 6
CLL 9 ENTRE 2 Y 3., CLL 8 CON CRA 2A, CLL 10 ENTRE
2 Y 3, CRA 1 ENTRE CLL 10 Y 11
NO HAY ACTIVIDAD EN OBRA. NO HAY SUMINISTRO DE CONCRETO
POR INFORMACIÓN

Eugenio Quintero C.
Res. Interventor.

Jaime Arnulfo Gil
Residente de Obra

VIERNES 15 DE JULIO /22
ACTIVIDADES:
ESTADO DEL TIEMPO JUEVES DE 5:00 A 7:00 AM Y 4:15PM - 5:00 AM
SE INTERVIEN CRA 11 (NUEVA EPS) HACIA RESALTO. HASTA
ICONOS CENTRO EMPRESARIAL.
SE INSTALAN 120 M³ DE MDC-14 ENTRE CLL 11N Y RESALTO

Eugenio Quintero C.

Jaime Arnulfo Gil
Residente de Obra

SABADO 16 DE JULIO 2022
SE INICIAN LABORES A LAS 5:30 AM EN CRA 10AN ENTRE 9 Y 11
FRENTE EDIFICIO SANTA CLARA HACIENDO FRESADO EN UNA FRANJA
DE PAVIMENTO SENTIDO DERECHO HACIA CRA 9
SE TERMINA DE INSTALAR MDC-19 EN LOS SECTORES
QUE SE HABIA FRESADO: CRA 10 ENTRE 15N Y 16N

impulsado por CamScanner

SE INSTALAN 53.97M³ MDC-19. SE HACE CONTROL DE TEMPERATURA ENTRE 147°C Y 130°C AL MOMENTO DE INICIO DE VACIADO Y SE LIBERA PARA COMPACTACIÓN A 120°C. LA JORNADA TRANSCURRE CON BUEN TIEMPO.

Eugeberto Quintero C. — Residente de Obra

DOMINGO 17 DE JULIO 2022

NO HAY ACTIVIDAD.

Eugeberto Quintero C.

LUNES 18 DE JULIO DE 2022

SE REALIZA INTERVENCIÓN EN CLL 9 ENTRE 3Y 4 B/ SANTA INES. Y SE INSTALA UNA CUADRILLA DE TRABAJADORES EN LA CLL 9 ENTRE CRA 5 Y 6 PARA RETIRAR EL MATERIAL CONTAMINADO MANUALMENTE; SE PROCEDE EN CLL 9 ENTRE 3Y 4 A RETIRAR MATERIAL FRESADO 4 VIAJES DE 15M³ Y 3 VIAJES DE 8M³ HACIA TALLERES DE TTO Y SUMINISTRO DE MEZCLA MDC-19 7 VIAJES DE 15M³

COMO OBSERVACIÓN AL CONTRATISTA SE SOLICITA INCLUIR UN SISO PARA ADELANTAR SUS FUNCIONES EN OBRA.

EL CONTRATISTA CUENTA CON SU EQUIPO MARMITA PARA IMPRIMACIÓN. EN VISITA REALIZADA POR LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA ING. KARINA BETANCOURT SE REVISA LA CALLE 10A ENTRE CRAS 2Y 3. DONDE SE ENTREGA CAMBIO DE REJES, SE CONSULTA CON ACUEDUCTO QUIENES MANIFIESTAN SI TENER CAMBIO Y SI SE PODRÁ INTERVENIR.

Eugeberto Quintero C. — Residente de Obra

impulsado por CamScanner

MARTES 19 DE JULIO DE 2022.
CORTADO DEL TIEMPO SOLEADO
SE INTERVIENE LA CALLE 10 ENTRE CRA 3 Y CRA 2 Y SE TERMINA UN ÁREA EN CLL 10 ENTRE 2 Y 3 DEL DÍA ANTERIOR. SE INSTALAN 6 VIAJES DE 15M³ DE MDC-19. EN OBRA SE TRABAJA Y SE VERIFICA LA ADHERENCIA DE SISO EN OBRA QUIEN ADELANTA CAPACITACIONES CON EL PERSONAL SE RETIRAN DE OBRA 5 VIAJES DE 15M³ Y 4 VIAJES DE 8M³ DE FRACHAYO. DE LAS CALLES: CLL 10, CLL 9 Y CLL 10A EN CÓTA ULTIMA SE UBICA UNA CÁMARA INICIAL EN LÁDRILLO QUE SE ENCUENTRA COLMATADA. SE AVERIGUA AL ACUEDUCTO ACERCA DE SU LIMPIEZA Y POSTERIORMENTE SE SOLICITA A SECRETARÍA EL APOYO EN SU LIMPIEZA. SE TOMA MUESTRA DE MEZCLA EN CLL 10A ENTRE 2 Y 3

Ruyaberto Quintero C.
Se comunica que el aseo y limpieza se ejecutan en las jornadas de terminar y si por casualidad queda algo pendiente se prestará atención en la siguiente jornada laboral
Jaime Osvaldo Gil
Residente de Obra

20 DE JULIO DE 2022 MIERCOLES:
DÍA FESTIVO. NO HAY ACTIVIDAD EN OBRA
Ruyaberto Quintero C. Jaime Osvaldo Gil

21 DE JULIO DE 2022 JUEVES
ACTIVIDAD: SE INICIAN LABORES A LAS 5:00 AM.
SE TRABAJA EN CLL 9 ENTRE CRAS 6 Y 5 Y CLL 10 ENTRE 3 Y 4 (INSTALACIÓN MEZCLA MDC-19.
SE ENTRAN 3 VIAJES DE 15M³ Y 3 VIAJES DE 8M³
SE SOLICITA LA LIMPIEZA DE ZONAS CON EXCESOS DE SOBRANTE DE MEZCLA.

Ruyaberto Quintero C. Jaime Osvaldo Gil

impulsado por CamScanner

22 DE JULIO DE 2022 VIERNES.
SE INTERVINO C11 B ENTRE 2 y 3 y MEZCLA EN C11 10 ENTRE 2 y 3.
Se asiste a Comite con Transito Municipal para PMT en el Sector del Terminal de Transportes.
C. Ruyaberto Quiñonez C.
(VIERNES) 23 DE JULIO DE 2022 (SABADO)
SE DA INICIO A LAS ACTIVIDADES A LAS 6:00AM.
SE INTERVIENE CON FRESADO EN C11 B ENTRE CRA 2 y 3 y SE INSTALA MEZCLA MDC-19 EN C1 10 ENTRE 3 y 4.
y UN PARCHE EN CRA 2 y C11 BA.
SE INSTALAN 4 VIAJES DE 15M3 y SE HACEN CORRECCIONES EN C11 10 ENTRE 2 y 3 POR ADOQUIN y CHARCOS.
SE HACE CONTROL DE MEZCLA QUE LLEGA CON 149°C. y SE INICIA INSTALACIÓN EN C11 2A FRENTE A LA CASA (7A40)
SE TOMAN MUESTRAS PARA CONTROL DE CALIDAD DE LA MEZCLA MDC-19. SE SOCIALIZA EN ZONA TERMINAL LAS LABORES A REALIZAR PARA MAÑANA.
C. Ruyaberto Quiñonez C.
Residente Obra
(SABADO) 24 DE JULIO DE 2022. DOMINGO.
ACTIVIDAD: SE INTERVIENE SECTOR TERMINAL CON FRESADO DEL AREA UBICADA A LA SALIDA SUR HACIA GLORIETA.
SE RETIRAN 2 VIAJES DE FRESADO DEL ÁREA INTERVENIDA
EL CONTRATISTA MANIFIESTA QUE EXCAVAR PODRIA DAÑAR LA SUBRASANTE, TENIENDO EN CUENTA EL ESTADO DEL TIEMPO. LA FRESADORA PASÓ POR EL ÁREA y NO MUESTRA HUNDIMIENTO. SUBIERE EXTENDER LA MEZCLA SOBRE EL MATERIAL EXISTENTE. TENIENDO EN CUENTA EL TIPO DE SUELO DE LA ZONA EL CUAL NO ES EL MEJOR.

impulsado por CamScanner

LA INTERVENTORÍA SOLICITA EL APOYO DE SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PARA DETERMINAR EN CAMPO EL PASO A SEGUIR.
SE TERMINA LA JORNADA DEJANDO SEÑALIZADO Y HABILITADO EL TRANSITO VEHICULAR.

Ing. Roberto Quiñonez C. — Residente de Obra.

Nota
Se le comunica a interventoría que no se prudente realizar la excavación debido al estado del tiempo que se presente en la ciudad, y con el trabajo se tendrá que retirar el material a ser instalado
Residente de Obra

LUNES 25 DE JULIO DE 2022
ESTADO DEL TIEMPO LLUVIAS DESDE 8AM. HASTA 10:00 AM
EL CONTRATISTA MANIFIESTA QUE SE RETIRO EL DÍA ANTERIOR LA CAPA DE RODADURA Y SE OBSERVA QUE LA ESTRUCTURA DE RASANTE NO PRESENTA FALLAS O SIMILARES. CON EL ESTADO DEL TIEMPO LLUVIOSO ES POSIBLE QUE AL CATEAR Y HACER EL CAMBIO O REEMPLAZO DEL MATERIAL DE ESTRUCTURA QUE ESTÁ EN BUEN ESTADO SE PUEDA TOCAR LA SUBRASANTE Y FATIGARLA. OCASIONANDO UN DAÑO MAYOR (ING. JAIME PRECIADO)
SE RECIBE EN OBRA AL GEOTECNOLOGO DIEGO PAREDES. POR PARTE DE SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA A FIN DE REVISAR MEDIANTE APIQUES EL ESTADO DE LA SUBRASANTE Y QUE TIPO DE SUELO LA CONFORMA, SE REALIZA UN PRIMER APIQUE CON AYUDA DEL VALDE DE LA RETROEXCAVADORA IDENTIFICANDO UN MEJORAMIENTO CON CEMENTO EN LA SUB BASE INSTALADA, ENCONTRANDO UNA SUBRASANTE DE COLOR AMARILLO DE BUENA CONSISTENCIA, POSTERIORMENTE SE REALIZAN 3 APIQUES DONDE EL NIVEL

impulsado por CamScanner

DE ESTRUCTURA CO DE MENOR ESPESOR, Y EN UN ÁREA HACIA LA GLORIETA PRESENTA UNA ESTRUCTURA CON MATERIAL CON MEZCLA DE SUELO ARCILLOSO NO APTA PARA ÉSTE TIPO DE ESTRUCTURA POR LA PLASTICIDAD SE TIENE ADICIONALMENTE EL CONCEPTO DEL ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS (ING. JHON) QUIEN SEGÚN LA INFORMACIÓN Y EVIDENCIA EN CAMPO DETERMINA EL REEMPLAZO DE ESTRUCTURA EXISTENTE A FIN DE OBTENER UNIFORMIDAD EN LA ESTRUCTURA.
DURANTE LA JORNADA SE HIZO CAJEO DE SUBRASANTE HACIENDO RETIRO DE TIERRA COLOR AMARILLO

Ingeniero Guillermo C.
Res. Interventoría.
Se les comunica que se hace prudente realizar el cargue debido al estado del tiempo que tenemos en el sector, el contratista requiere indicaciones para saber si es prudente realizar el cargue
Jaime Oswaldo Cel
Residente de Obra
26 DE JULIO DE 2022 MARTES

PERSONAL: 1 DIRECTOR DE OBRA, 1 INGENIERO RESIDENTE 2 INSPECTORES DE OBRA, 1 RESIDENTE SOCIAL, 1 RESIDENTE AMBIENTAL, 1 RESIDENTE SISO. 4 OPERARIOS DE VOLQUETA 4 OPERARIOS DE MAQUINARIA (15) AYUDANTES DE OFICIOS VARIOS.
EQUIPOS: 1 FINISHER, 1 FRESADORA, 1 COMPACTADOR DE RODILLO 1 COMPACTADOR DE LLANTA, 1 EQUIPO DE IMPRIMACIÓN 1 CARRO TANQUE DE COMBUSTIBLE, 1 CARRO TANQUE DE AGUA (SUMINISTRO) 1 NPR DE TRANSPORTE, 1 RANA, 1 EQ. SOPLADOR.
ESTADO DEL TIEMPO: DESPEJADO EN LA MAÑANA TARDE LLUVIA MODERADA
ACTIVIDAD. SE TRABAJA EN CLL 8A DES DE CASA NOMENCLATURA 2A21 HASTA 1-39. SOBRE UNA FRANJA DE 7.9 ML, SE SUMINISTRA 3 VIAJES DE 14 M³ DE

impulsado por CamScanner

MDC-14 CON TEMPERATURA DE 150°C, SE COMPACTA EN 130°C.
EN OTRO FRENTE DE TRABAJO: ESQUINA K0+110 60 - GLORIETA TERMINAL: SE RELLENE MATERIAL DE BASE, EL CUAL POR MOTIVO DE LLUVIAS HUMEDECIÓ Y SE REQUIERE BAJAR LA HUMEDAD. LA CONDICIÓN DE TOPOGRAFÍA DE LA INTERVENTORÍA REALIZA UN LEVANTAMIENTO DEL ÁREA A INTERVENIR Y ZONA INGRESO A URBANIZACIÓN VILLA PAULA.

Nota
En comité se expone el caso que se presentó en la CLL K 7V3 retiro 60 con el tercero y la intervención autorizando 80kg de cemento (4 bulto) * por cada m3 para bajar humedad.

Jaime Rueda R.
Residente de Obra

Ing. Alberto Quintero C.
Res. Interventoría

- 27 DE JULIO 2022 MIERCOLES

PERSONAL: 1 RESIDENTE DE OBRA, 2 INSPECTORES, 1 RESIDENTE SOCIAL, 1 RESIDENTE SISO, 1 OPERARIO RETROEXCAVADORA, 1 OPERARIO COMPACTADOR, 1 OPERARIO COMPACTADOR DE LLANTA, 1 OPERARIO FRESADORA 1 OPERARIO DE VOLQUETA, 1 CONDUCTOR NPR, (15) AYUDANTES OFICIOS VARIOS

EQUIPOS. 1 MAQUINA RETROEXCAVADORA DE ORUGAS HYUNDAI 01-140LC 95-039-01, 1 VOLQUETA DE 14M3 1 COMPACTADOR DE RODILLO, HERRAMIENTA MENOR, NPR
EQUIPO ADICIONAL EN OBRA STANDBY: 1 FRESADORA 1 COMPACTADOR DE LLANTA.

ESTADO DEL TIEMPO: LLUVIAS 12:00PM HASTA 2:00PM (INTENSAS)

ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON CAICO SOBRE LADO IZQUIERDO DE LA VÍA SENTIDO N→S, EL CONTRATISTA SUMINISTRA MATERIAL DE BASE EL CUAL SE DISPONE SOBRE EL CAICO SE REALIZA SOBRE LADO DERECHO COMPACTACIÓN

impulsado por CamScanner

LA INTERVENTORÍA VERIFICA DE MANERA VISUAL ALTO CONTENIDO DE HUMEDAD. EN EL MATERIAL. El material dadas las condiciones del tiempo no se ha podido obtener la humedad óptima y las condiciones climáticas de lluvia han sido desfavorables para el manejo constructivo del sector, razón por la cual no se ha culminado la actividad

Jaime Osvaldo Gil — Ruperto Quiñónez C.
Residente de Obra

28 de julio 2022 Jueves

PERSONAL: 1 RESIDENTE DE OBRA, 1 DIR DE OBRA, 2 INSPECTORES JAES. $130. 1 OPERARIO RETROEXCAVADORA, 1 OPERARIO DE COMPACTADOR, 1 OPERARIO COMPACTADOR DE LLANTA, 1 OPERARIO DE FRESADORA, 1 OPERARIO VOLQUETA 1 CONDUCTOR NPR
EQUIPOS: 1 RETROEXCAVADORA, 1 VOLQUETA DE 14M³, 1 COMPACTADOR DE RODILLO, HERRAMIENTA MENOR, NPR.
EN STONBY: 1 FRESADORA, 1 COMPACTADOR DE LLANTA
ESTADO DEL TIEMPO: LLUVIA MODERADA 12:30 A 1:30 Y DE 3:00 A 4:00 PM
ACTIVIDAD: LA COMISIÓN DE TOPOGRAFÍA DEL CONTRATISTA REALIZA NIVELACIÓN PARA CONTEO DEL MATERIAL; SE RETIRA UN ÚLTIMO TRAMO QUE ES DEJADO EN BOTADERO OFICIAL.
A LA FECHA SE HAN RETIRADO 4 VIAJES DE 14M³ DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN.

* Según Consta en Resolución 20211910043924 de Uso de Suelos expedida por la Secretaría de Planeación el 24 de Agosto de 2021, se localiza en el predio denominado LA LAJITA, localizada en la Vereda Cajete, Alto San Luis, Zona rural del Municipio de Popayán.
Distancia 7,4 Km Terminal de Transportes - Botaderos.
Se reitera por parte dela Interventoría a/

impulsado por CamScanner

Contratista, disponer de la maquinaria adecuada para extender el material de base Sector Calle 4N - Terminal de Transporte y el Suministro de plastico para proteger el material de las lluvias y así lograr la humedad optima.
El dia de hoy no se trabaja en el 2do frente que corresponde al sector Carrera 11 entre calles 14N y 16N debido a que continua varada la finisher.

Ing. Hugoberto Quintero C. Residente de Obra

29 DE JULIO DE 2022 VIERNES.

PERSONAL: 1 DIRECTOR DE OBRA 1 ING. RESIDENTE, 2 INSPECTORES, 1 RES. SOCIAL, 6 OPERARIOS DE EQUIPOS. 1 CONDUCTOR NPR, (18) AYUDANTES OFICIOS VARIOS.

EQUIPO, 1 RETROEXCAVADORA, 1 COMPACTADOR DE RODILLO 1 COMPACTADOR DE LLANTA 1 NPR, HERRAMIENTA MENOR -
STANDBY: FRESADORA.

ESTADO DEL TIEMPO: NUBLADO - POSTERIORMENTE SOLEADO.

ACTIVIDADES:
- Cerco de base, sector Calle 4N - frente a Ritmo (Calzada Izquierda. (Se hace manual).
- Se realiza instalación de plastico protegiendo la base extendida realizando protección a la base atendiendo la sugerencia presentada

Ing. Hugoberto Quintero C

impulsado por CamScanner

30 DE JULIO DE 2022 - SABADO

PERSONAL: 1 RESIDENTE DE OBRA, 1 INSPECTOR, 1 SOCIAL
6 PEONES MAQUINARIA, 15 OFICIOS VARIOS, 1 CONDUCTOR
NPR. 3 PALETEROS. DIURNO Y 3 NOCTURNO, 1 VIGILANTE DIURNO
1 VIGILANTE NOCTURNO.

EQUIPOS: EN OBRA: 1 RETROEXCAVADORA, 1 COMPACTADOR
CILINDRO, 1 FRESADORA, 1 NPR, 1 COMPACTADOR DE PLANTA
HERRAMIENTA MENOR 1 TURBO QUE TRANSPORTA LA MARMITA.

ESTADO DEL TIEMPO: MAÑANA: SOLEADO

ACTIVIDADES:
- Se cria el material con ayuda de la retroexcavadora en horas de la tarde contamos con el sector con material suficiente para ayudar a secar el material por las fuertes lluvias presentadas

Ing. Residente de Obra

Ing. Residente C.
Res. Interventoria

31 DE JULIO DE 2022 - DOMINGO

PERSONAL: 1 ING. RESIDENTE OBRA, 2 INSPECTORES, 6 OPERARIOS (6) OFICIOS VARIOS, 1 CONDUCTOR NPR, 3 PALETEROS 1 VIGILANTE DIURNO - 1 VIGILANTE NOCTURNO

EQUIPOS: 1 RETROEXCAVADORA, 1 COMPACTADOR CILINDRO 1 FRESADORA. 1 TRANSITEK, 1 NPR, 1 COMPACTADOR DE PLANTA HTAS MENOR. 1 MOTONIVELADORA
ESTADO DEL TIEMPO: SOLEADO, NUBOSA: 1 HORA TARDE
ACTIVIDADES.
SE CONTINUAN LABORES EN TERMO, GLORIETA TERMINAL DE TRANSPORTES.
Nota:
Se observa un afloramiento de agua en el sector que no está

impulsado por CamScanner

interesado, posiblemente en con agua de percolación por el segundo, cortes y afecta la estructura del pavimento por lo esta contratista, puede presentar afectaciones en futuro no se controla el agua

Jaime Arevalo RR
Residente de Obra

Ing. Residente C
Res. Independiente.

• 01 AGOSTO DE 2022 LUNES.

PERSONAL: 1 ING. RESIDENTE, 2 INSPECTORES, 1 RES. SOCIAL 1 RESIDENTE SISO, 1 RES AMBIENTAL; 7 OPERARIOS MAQUINARIA, 1 CONDUCTOR NPR, 2 VIGILANTES (DIURNO Y NOCTURNO); (16) OFICIOS VARIOS.

EQUIPOS: 1 COMPACTADOR LISO, 1 COMPACTADOR DE LLANTA, 1 RETROEXCAVADORA, 1 MOTONIVELADORA, 1 FINISHER, 1 RANA, 1 SO PLANCHA, 1 NPR TRANSPORTE 1 FRESADORAS

ESTADO DEL TIEMPO: LLUVIAS EN LA TARDE 1,5 HORAS

ACTIVIDADES:
SE CONTINUAN LABORES EN SECTOR TERMINAL, EL MATERIAL DE BASE FUÉ SELLADO, SE PROCEDE A NIVELAR LA SUPERFICIE. SE VERIFICA UN ÁREA PARA GIOLIETA DONDE SE VUELVE A PASAR EL COMPACTADOR EN VISTA DEL SOL QUE SECA BUENA PARTE DEL MATERIAL. SE SUMINISTRA LA MEZCLA ASFÁLTICA PARA DAR INICIO A LA INSTALACIÓN. PREVIAMENTE SE TOMAN MEDIDAS EN DOS PUNTOS PARA DETERMINAR VALOR Y LOGRAR EL PRODUCTO. EL CONTRATISTA COMIENZA A INSTALAR MEZCLA MDC 19 LA CUAL LLEGA A 145°C. Y SE MONITOREA TEMPERATURA PARA COMPACTACIÓN. SE CONTINUA FRESADO EN CHIO CON CLM 4.

Ing. Residente C
RES. INTERV.

Jaime Arevalo RR
Residente Obra

impulsado por CamScanner

2 DE AGOSTO DE 2022 MARTES.

PERSONAL: 1 DIRECTOR, 1 ING. RESIDENTE, 2 INSPECTORES 1 RES. SOCIAL, 1 RES. AMBIENTAL, 9 OPERARIOS, 2 CONDUCTORES NPR, 2 VIGILANTES, (18) OFICIOS VARIOS

EQUIPOS: 1 COMPACTADOR VIBRADO, 1 COMPACTADOR LLANTA 1 FINISHER, 1 MOTONIVELADORA 2 VOLQUETAS 1 RANA 1 SOPLADOR 2 NPR. 1 FRESADORA

ESTADO DEL TIEMPO: LLUVIA A 3 PM.

ACTIVIDADES: SE TERMINA LA INSTALACION DE MEZCLA MIX 19 SOBRE SECTOR TERMINAL, Y SE RETOMA ACTIVIDAD DE FRESADO EN CLL 10 CRA 9A B/ SANTA CLARA FRENTE A EDIFICIO SANTA CLARA A UN COSTADO DE IN PAGUES DEL CARIBE.

Jaime Bonilla Ortiz
Residente de Obra

Ingeniero Residente
RES. 2417-2015

impulsado por CamScanner

60

MIERCOLES 3 DE AGOSTO DE 2022

PERSONAL: 1 ING. RESIDENTE OBRA, 1 ING. AMBIENTAL
1 ING. RES SOCIAL, 1 SISO, 7 OPERARIOS MAQUINARIA
15 OFICIOS VARIOS,

EQUIPO: 1 FRESADORA, 1 FINISHER, 1 COMPACTADOR DE LLANTA, 1 COMPACTADOR RODILLO, 2 VOLQUETAS CARGUE FRESADO, 4 VOLQUETAS MEZCLA, 2 NPR, 1 SOPLADOR 1 RANA.

ESTADO DEL TIEMPO: SECO.
ACTIVIDADES: SE CONTINUAN LABORES EN CRA 11 ENTRE CALLES 9N Y 11N, FRESANDO LAS ÁREAS A INTERVENIR. TAMBIEN SE INICIA FRESADO EN ESQUINA INTEL. HACIA CRA 11, RETIRANDO 3 VIAJES DE FRESADO DE 15 M^3 y 2 DE 8 M^3
SE TERMINA PAVIMENTO EN LA CARRERA 11 ENTRE CLL 9 Y 11N
SE ATIENDE PMT CON SEIS CONTROLADORES DE TRANSITO
SE VERIFICA TEMPERATURA DE LA MEZCLA 140°C.

Jaime Ricardo Ruiz
Residente de Obra

Ruger Quintero C

impulsado por CamScanner

JUEVES 4 DE AGOSTO DE 2022

ACTIVIDADES: LLUVIA 1 HORA

INTERVENCIÓN CRA 11 - FRENTE A NUEVA IPS. y CC. ICONOS

SE TERMINA PAVIMENTO SOBRE CRA 11 N. SE PRESENTA LLUVIAS INTENSAS. QUE ATRASA LA INSTALACIÓN DE LA MEZCLA, SE TOMA MUESTRA PARA ENSAYOS DE LABORATORIO POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA.

SE SUMINISTRA E INSTALAN 6 VIAJES DE MEZCLA

SE RETIRAN 3 VIAJES DE 14 M³ y 3 DE 6 M³

Jaime Osvaldo Gil
Residente de Obra

Margarita Guillén C

VIERNES 5 DE AGOSTO DE 2022

ESTADO DEL TIEMPO:

ACTIVIDADES: SE REALIZA CORTE Y FRESADO EN LA CL 16 N ENTRE (11-08) y (11-34) → SE CONTINUA HACIA CRA 11, CALZADA IZQUIERDA SENTIDO SUR - NORTE

SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE MEZCLA CL 16 N ENTRE CARRERAS 10 Y 12, CORTE DE FRESADO EN CARRERA 11 ENTRE 16N y 18N. INTERSECCIÓN CARR 10. CON CL 16 B/ SANTA CLARA. EL CONTRATISTA REPORTA UNA TAPA DAÑADA LA CUAL SE REPONE EN LA JORNADA

Jaime Osvaldo Gil
Residente de Obra

Margarita Guillén C.

impulsado por CamScanner

62

SABADO 6 DE AGOSTO DE 2022

ESTADO DEL TIEMPO: SECO.

ACTIVIDADES

SE REALIZA INTERVENCIÓN EN CRA 11 CON CLES (16-17-18) NORTE.

SE CONSTRUYE PAVIMENTO EN LA CALLE 16 NORTE ENTRE (10-16) Y (16NO4) ESQUINA CONTROLANDO TEMPERATURA DE MEZCLA MDC-19 DE 131°C-134°C SE CONTINUA PAVIMENTO SOBRE CRA 11 FRENTE A 1 CUNAS C.E.

NOTA: AL PASO DE LA MAQUINA FANISHER UNA VALVULA DE CIERRE SE AFECTÓ OCASIONANDO DAÑO AL TUBO, SE REPORTA AL ACUEDUCTO, ADICIONALMENTE SE ENCUENTRA UNA SOCAVACIÓN BAJO EL REDUCTOR DE VELOCIDAD.

EN LA ENTREGA DEL MATERIAL DE FRESADO EL CONTRATISTA SOLICITA QUE LOS GUARDAS DE SEGURIDAD AGILICEN ABRIR LA PUERTA EN TRANSITO, LA VOLQUETA ESTUVO ESPERANDO CERCA DE MEDIA HORA.

Rigoberto Quiñonez C

impulsado por CamScanner

ANEXO 11
REGISTRO FOTOGRÁFICO

ALCALDIA DE POPAYAN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4
REGISTRO FOTOGRAFICO

INP SERVICIOS SAS

FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista: EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No.: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Interventor: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021

Objeto: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

AREA TECNICA

FOTO No. 1



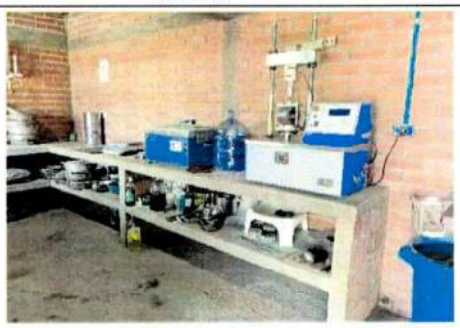
FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	K6 Variante Popayán
COMENTARIOS:	Visita de la Interventoría a la planta de asfalto del Contratista, que suministra la mezcla asfáltica MDC-19

FOTO No. 2



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	K6 Variante Popayán
COMENTARIOS:	Visita de la Interventoría a la planta de asfalto del Contratista, que suministra la mezcla asfáltica MDC-19

FOTO No. 3



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	K6 Variante Popayán, Planta de asfalto del contratista
COMENTARIOS:	Stock de materiales granulares como arena, gravilla y material mezclado utilizados en la mezcla asfáltica

FOTO No. 4



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	K6 Variante Popayán, Planta de asfalto del contratista
COMENTARIOS:	Toma muestra de los materiales granulares para realizar ensayos de laboratorio

FOTO No. 5



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 7N entre Carreras 9 y 11
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con baches

FOTO No. 6



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 7N entre Carreras 9 y 11
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

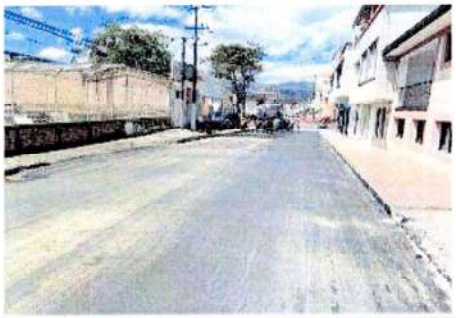
AREA TECNICA

FOTO No. 7



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8N entre Carreras 9 y 11
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con fisuramientos y baches

FOTO No. 8



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8N entre Carreras 9 y 11
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 9



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 10 entre Calles 8N y 9N Sector Gaula
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado

FOTO No. 10



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 10 entre Calles 8N y 9N Sector Gaula
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 11



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 8N y 9N
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con fisuramientos, piel de cocodrilo y baches

FOTO No. 12



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 8N y 9N
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA TECNICA

FOTO No. 13



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 9N y 10N
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con fisuramientos en bloque y piel de cocodrilo

FOTO No. 14



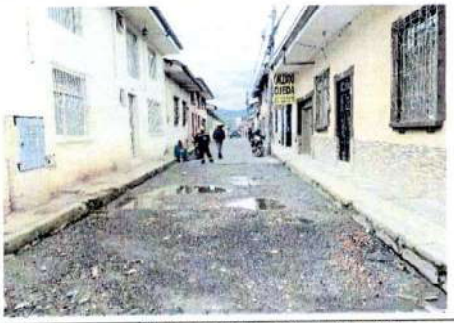
FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 9N y 10N
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 15



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 6 entre Calles 69N y 70BN Barrio La Paz
COMENTARIOS:	Visita Contratista - Interventoría via a intervenir

FOTO No. 16



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 9 entre Carreras 5 y 6
COMENTARIOS:	Visita a vía priorizada para demarcación de áreas de intervención

FOTO No. 17



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 10 entre Calles 11N y Seguro Social
COMENTARIOS:	Fresado e instalación de carpeta asfáltica MDC-19

FOTO No. 18



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 10 entre Calles 11N y Seguro Social
COMENTARIOS:	Instalación de carpeta asfáltica MDC-19

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA TECNICA

FOTO No. 19



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10N entre Carreras 11 y 12
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado

FOTO No. 20



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10N entre Carreras 11 y 12
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 21



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 10N y 11N
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con fisuramientos y baches

FOTO No. 22



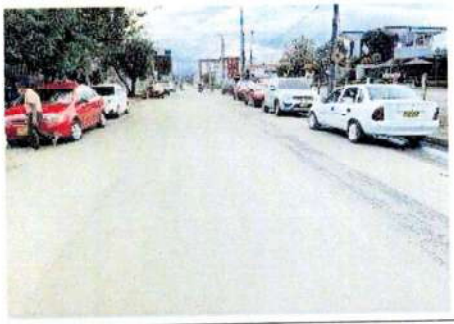
FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 10N y 11N
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 23



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 10 entre Calles 11N y 15N
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con fisuramientos en piel de cocodrilo

FOTO No. 24



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 10 entre Calles 11N y 15N
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA TECNICA

FOTO No. 25



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 9 entre Carreras 5 y 6 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado inicial sector de vía sin capa de rodadura y vía con presencia de fisuramientos y baches

FOTO No. 26



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 9 entre Carreras 5 y 6 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 27



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 9 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado inicial vía con presencia de baches y pérdida de carpeta

FOTO No. 28



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 9 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 29



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado inicial vía con presencia de baches y pérdida de carpeta

FOTO No. 30



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

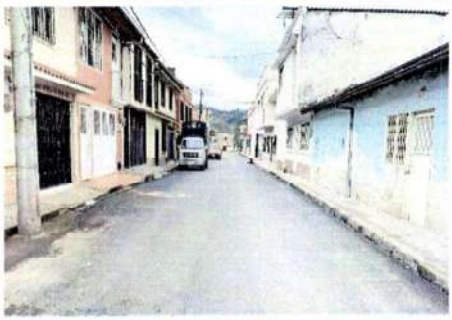
AREA TECNICA

FOTO No. 31



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches.

FOTO No. 32



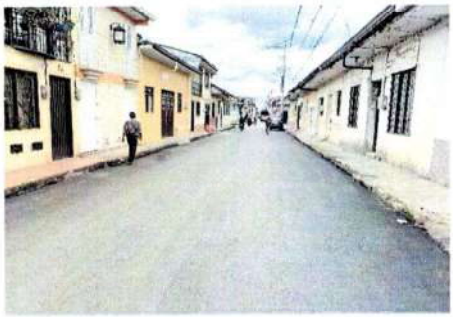
FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10 entre Carreras 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 33



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10 entre Carreras 3 y 4 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches

FOTO No. 34



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10 entre Carreras 3 y 4 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

FOTO No. 35



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10A entre Calles 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con baches y pérdida de carpeta asfáltica.

FOTO No. 36



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 10A entre Calles 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Estado actual pavimento intervenido

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA TECNICA

FOTO No. 37



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 4N - Cra. 9 sector del Terminal de Transporte
COMENTARIOS:	Extendido y secado de material de base granular con motoniveladora

FOTO No. 38



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 4N - Cra. 9 sector del Terminal de Transporte
COMENTARIOS:	Excavación, secado y compactación de subrasante

FOTO No. 39



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Cra. 4B entre Calles 27N y 26EN. Yambitará
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches.

FOTO No. 40



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 26N entre Cra. 4 y 4B
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado con fisuramientos y baches.

FOTO No. 41



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 26AN entre Cra. 4A y 4B. Yambitará
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado con presencia de baches

FOTO No. 42



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrrera 5B entre Calles 26N y 26BN . Barrio Los Hoyos
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con piel de cocodrilo y baches.

ALCALDIA DE POPAYAN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4
REGISTRO FOTOGRAFICO

INP SERVICIOS SAS

FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista: EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No.: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Interventor: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021

Objeto: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

AREA TECNICA

FOTO No. 43



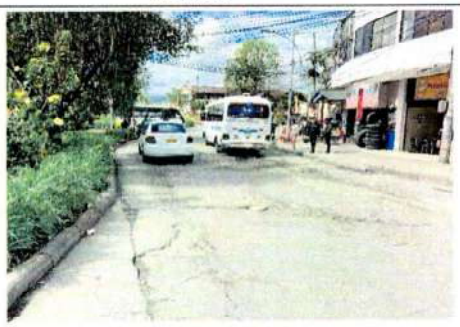
FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 26AN entre Cra. 5 y 6. Barrio Los Hoyos
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con piel de cocodrilo y baches.

FOTO No. 44



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 27CN entre Cra. 6B y 7. Barrio Palacé
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento con fisuras, piel de cocodrilo y baches.

FOTO No. 45



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 4N - Carrera 9 Sector Terminal de Transportes
COMENTARIOS:	Estado inicial pavimento deteriorado con baches

FOTO No. 46



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 4N - Carrera 9 Sector Terminal de Transportes
COMENTARIOS:	Pavimento intervenido

FOTO No. 47



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 11N entre Carreras 9 y 11
COMENTARIOS:	Fresado de carpeta asfáltica deteriorada

FOTO No. 48



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 11N entre Carreras 9 y 11
COMENTARIOS:	Pavimento intervenido

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA TECNICA

FOTO No. 49



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 15N entre Carreras 9 y 10
COMENTARIOS:	Pavimento intervenido

FOTO No. 50



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 16N y 17N
COMENTARIOS:	Intervención de obras

FOTO No. 51



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 16N y 18N
COMENTARIOS:	Instalación y compactación de carpeta asfáltica MDC-19

FOTO No. 52



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 16N entre Carreras 10 y 12
COMENTARIOS:	Instalación de capa de rodadura

FOTO No. 53



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 5A entre Calle 5 y Carrera 47 Barrio Las Palmas 2 de la Comuna 7
COMENTARIOS:	Vía priorizada por la Entidad

FOTO No. 54



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 9A entre Carreras 17 y 18 Barrio La Esperanza
COMENTARIOS:	Vía priorizada por la Entidad

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA SOCIAL, SST Y AMBIENTAL

FOTO No. 1



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Salon del consejo - Alcaldia
COMENTARIOS:	Participación de Interventoría en reunión con el Sr. Alcalde

FOTO No. 2



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Secretaria de Infraestructura
COMENTARIOS:	Participación en Comité de Obra

FOTO No. 3



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8N con carrera 9
COMENTARIOS:	Jornada de Parcheo acompañamiento Social actividades SISO Interventoria

FOTO No. 4



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8N con carrera 9
COMENTARIOS:	aislamiento de áreas de intervención con colombinas y maletines

FOTO No. 5



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 7N entre carrera 10 y 11 Toscana
COMENTARIOS:	Verificación uso de EPPs, verificación de herramientas de trabajo

FOTO No. 6



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 9 entre calle 6N y Glorieta Toscana
COMENTARIOS:	Verificación uso de EPPs, verificación de herramientas de trabajo

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA SOCIAL, SST Y AMBIENTAL

FOTO No. 7



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre calles 8N y 9N santa Clara
COMENTARIOS:	Programacion de actividades Equipo PIPMA

FOTO No. 8



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 7N carrera 9 y 10
COMENTARIOS:	Proceso de fresado de pavimento asfáltico

FOTO No. 9



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 9 entre calle 6N y glorieta de Toscana
COMENTARIOS:	Limpieza, orden y Aseo

FOTO No. 10



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 04 AL 10 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 9 entre calle 6N y glorieta de Toscana
COMENTARIOS:	Verificación de paleteros, cierre de vias y señales.

FOTO No. 11



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Secretaria de Infraestructura
COMENTARIOS:	Comité de obra 12-07-2022 con asistencia de la Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaría de tránsito.

FOTO No. 12



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Salon del consejo - Alcaldia
COMENTARIOS:	Reunión con el Sr. Alcalde 13-07-2022, Contratista e Interventoría

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA SOCIAL, SST Y AMBIENTAL

FOTO No. 13



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 calle 15N y 16N
COMENTARIOS:	Jordada de Socializacion y atención a la comunidad Sector Nueva EPS y Barrio Santa Clara

FOTO No. 14



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8N entre Cra. 9 y 11.
COMENTARIOS:	Jordada de Socializacion y atención a la comunidad Barrio Santa Clara

FOTO No. 15



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Barrio el Empendrado
COMENTARIOS:	Jornada de Socializacion Sector Barrio El Empedrado

FOTO No. 16



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Barrio el Empendrado
COMENTARIOS:	Jornada de Socializacion Sector Barrio El Empedrado

FOTO No. 17



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 con calle 8N
COMENTARIOS:	Señalización antes de inciar labores de acuerdo al PMT

FOTO No. 18



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre calles 10N y 11N
COMENTARIOS:	señalización nueva para cubrir más intersecciones de obra

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INP SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA SOCIAL, SST Y AMBIENTAL

FOTO No. 19



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Sector barrio Santa Clara
COMENTARIOS:	Capacitación al personal de obra en tema: Avistamiento de fauna silvestre

FOTO No. 20



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Sector barrio Santa Clara
COMENTARIOS:	Requerimiento de orden, clasificación y aseo de señales y productos quimicos

FOTO No. 21



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Trasversal 9 con carrera 9
COMENTARIOS:	verificación de señalización en puntos donde se deben reponer tapas de cámaras de servicios públicos

FOTO No. 22



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 11 AL 17 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 entre Calles 7N y 9N
COMENTARIOS:	Jornada de aseo

FOTO No. 23



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Sector Centro
COMENTARIOS:	Jornada de Socializacion inicio de intervencion

FOTO No. 24



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Sector Centro
COMENTARIOS:	Jornada de Socializacion inicio de intervencion

	ALCALDIA DE POPAYAN **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA** **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4** **REGISTRO FOTOGRAFICO**	INF SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista:	EDIFICACIONES Y VÍAS S.A	**Objeto:**	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".
Contrato No.:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		
Interventor:	20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021		

AREA SOCIAL, SST Y AMBIENTAL

FOTO No. 25



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Secor centro
COMENTARIOS:	Programacion de Actividades Semales Equipo PIPMA y Tecnico Contratista e Interventoria

FOTO No. 26



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Sector Carrera 11 entre calles 4N y 11N
COMENTARIOS:	Posteo de Informacion cierre de Vias Redes Sociales Alcaldía

FOTO No. 27



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 2 con calle 8 barrio el Centro
COMENTARIOS:	Verificación de la señalización de acuerdo al PMT antes de inciar labores

FOTO No. 28



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 9 entre Carrera 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Charlas diarias en temas Ambientales y SST

FOTO No. 29



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Barrio el Centro
COMENTARIOS:	Hidratación adecuada y constante para el personal de obra, a lo largo de toda la jornada laboral

FOTO No. 30



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Barrio el Centro
COMENTARIOS:	Requerimiento de orden, clasificación y aseo de señales y productos quimicos.

ALCALDIA DE POPAYAN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4
REGISTRO FOTOGRAFICO

INF SERVICIOS SAS

FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista: EDIFICACIONES Y VÍAS S.A
Contrato No.: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021
Interventor: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021

Objeto: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

AREA SOCIAL, SST Y AMBIENTAL

FOTO No. 31



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Sector Centro
COMENTARIOS:	Limpieza de fachadas y zócalos

FOTO No. 32



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Sector Centro
COMENTARIOS:	Jornada de Socialización inicio de intervencion

FOTO No. 33



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Carrera 11 con calle 6N
COMENTARIOS:	Personal dispuesto para el control de tráfico

FOTO No. 34



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 8 entre Calles 2 y 3 Sector Centro
COMENTARIOS:	Uso adecuado de los EPPs por parte de los trabajadores en obra

FOTO No. 35



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 4N entre carrera 9 y 11 terminal de trasportes
COMENTARIOS:	Recorrido requerimiento de limpieza de zonas verdes.Orden, limpieza y aseo de la zona

FOTO No. 36



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 4N entre carrera 9 y 11 terminal de trasportes
COMENTARIOS:	Conteo de señales dispuesto para el PMT.

	ALCALDIA DE POPAYAN SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 4 REGISTRO FOTOGRAFICO	INF SERVICIOS SAS FECHA: 06 DE AGOSTO DE 2022

Contratista: EDIFICACIONES Y VÍAS S.A

Contrato No.: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021

Interventor: 20211800024217 DE DICIEMBRE DEL 2021

Objeto: MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO EN EL MARCO DEL PROYECTO "APOYO AL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO Y/O CONSERVACIÓN VIAL EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN 2021".

AREA SOCIAL, SST Y AMBIENTAL

FOTO No. 37



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Oficinas de la Secretaría de Infraestructura.
COMENTARIOS:	Comité de obra 26-07-2022. Asiste Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaría de Tránsito.

FOTO No. 38



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 4N con Carrera 9, sector del Terminal de Transporte
COMENTARIOS:	Realización de apiques y recomendación estructura de pavimentos por parte de la Entidad

FOTO No. 39



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Oficinas de Planeación Municipal
COMENTARIOS:	Comité de obra 02-08-2022. Asiste Entidad, Contratista, Interventoría y Secretaría de Tránsito.

FOTO No. 40



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Secretaría de Tránsito
COMENTARIOS:	Reunión 05-08-2022. Presentación del PMT para obras sobre la Autopista Carrera 9

FOTO No. 41



FECHA DE FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 11N con carrera 11
COMENTARIOS:	Instalación de pasacalles informativos de acuerdo con solicitud de la Entidad Contratante.

FOTO No. 42



FECHA FOTOGRAFÍA:	SEMANA DEL 01 AL 07 DE AGOSTO DE 2022
UBICACIÓN:	Calle 11N con carrera 11
COMENTARIOS:	Instalación de pasacalles informativos de acuerdo con solicitud de la Entidad Contratante.