INFORME MENSUAL N° 02 DE INTERVENTORIA
CONTRATO N° 0921 DE 2018

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN LOS MUNICIPIOS DE BALBOA, FLORENCIA, MERCADERES Y SANTA ROSA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2017

CONTRATISTA:

FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA
CONTRATO DE OBRA N° 0495 de 2018

INTERVENTOR:

CODIPRO INGENIERIA LTDA

BOGOTA D.C., SEPTIEMBRE DE 2018

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

INFORME MENSUAL NO. 2 **MES O PERIODO:** SEPTIEMBRE

No.	CONTENIDO	FORMATO	ADJUNTO		
			SI	NO	FOLIO
1	**INTRODUCCIÓN**				3
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**				4
2.1	Localización				4
2.2	Inventario y estado inicial de la vía				24
2.3	Características técnicas del proyecto				24
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**				
3.1	Información general del contrato				25
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes				26
3.3	Seguimiento Ítems no previstos				30
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría				30
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**				
4.1	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MINFRA-MN-IN-15-FR-3			30
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-4			30
4.3	Personal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-6			31
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-8			31
4.5	Estado General del Tiempo	MINFRA-MN-IN-15-FR-10			31
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MINFRA-MN-IN-15-FR-11			31
4.7	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-12			31
4.8	Informe Avance Físico-Financiero	MINFRA-MN-IN-15-FR-14			36
4.9	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-15			36
4.10	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-17			36
4.11	Otros documentos seguimiento mensual				
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-2-FR-1			36
		MINFRA-MN-IN-2-FR-2			36
	• Seguimiento Programa de Obra				
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MINFRA-MN-IN-6-FR-1			36
		MINFRA-MN-IN-6-FR-2			36
	• Actas de comité de obra	MINFRA-MN-IN-14-FR-1			36
	• Acta de reunión	MINFRA-MN-IN-14-FR-2			36
	• Informe Semanal	MINFRA-MN-IN-15-FR-2			45
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**				
5.1	Información general del contrato				39
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor				40
5.3	Informes especialistas				41
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC				41
5.5	Información otros programas y aplicativos				41
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**				
6.1	Equipo Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-5			42
6.2	Personal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-7			42
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-9			42
6.4	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-13			42
6.5	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-16			42
6.6	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-18			42
6.7	Otros documentos seguimiento mensual				
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-3-FR-1			42
		MINFRA-MN-IN-3-FR-2			42
7	**Conclusiones y recomendaciones**				43
8	**Anexos**				
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo				43
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras				44
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades socio-ambientales y prediales				44

Nota: El interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.

FIRMA DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Tabla De Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 4
3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 25
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 30
5. INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA 39
6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA 41
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 43
8. ANEXOS. 43

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe tiene por objeto describir las actividades desarrolladas por el Contratista de Obra y el Interventor, durante el segundo (02) período de labores comprendido entre el 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se informa sobre el avance de la obra y en general del seguimiento al proyecto en cumplimiento de las funciones delegadas a CODIPRO INGENIERIA LTDA, *con el acompañamiento de la Supervisión Técnica* del INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS, TERRITORIAL CAUCA y la SUBDIRECCION DE LA RED TERCIARIA Y FERREA.

Se incluyen las actividades desarrolladas en cumplimiento del Contrato de Obra N° 0495 de 2018, celebrado entre el Contratista LA FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA y el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS, contrato éste que tiene por objeto el MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017.

Las actividades de Interventoría incluidas en este informe vienen siendo adelantadas por CODIPRO INGENIERIA LTDA, quien fue favorecido con la adjudicación del Concurso de Méritos Abierto No. CMA-DO-SRT-057-2018, mediante Contrato N° 0921 de 2018 con objeto INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN LOS MUNICIPIOS DE BALBOA, FLORENCIA, MERCADERES Y SANTA ROSA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2017

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El Proyecto motivo del presente Informe cuyo objeto del contrato de obra es **"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017"**, está localizado en el departamento del Cauca, vías terciarias de gran importancia para los Municipios favorecidos con las obras.

El Instituto Nacional de Vías - INVIAS ha considerado importante realizar para el Mejoramiento y Mantenimiento de estas vías, obras para la atención de los sectores de mayor afectación.

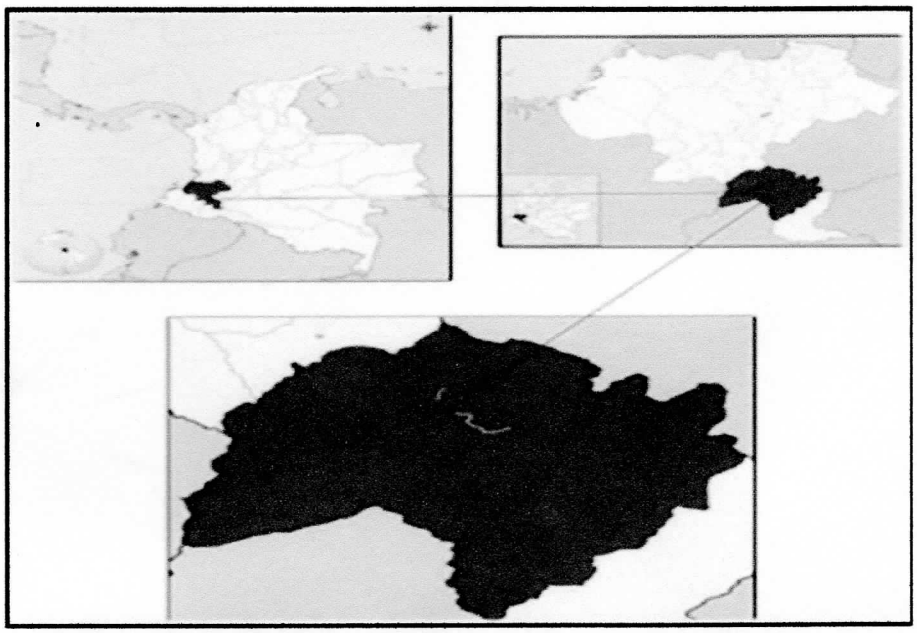
También ha considerado atender las necesidades del mantenimiento preventivo, periódico, o rehabilitación, dentro del alcance de los recursos presupuestales, algunas obras de arte, drenaje y seguridad vial.

2.1 LOCALIZACIÓN

El Proyecto de " **MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017**", objeto del contrato, se encuentra localizado en ese departamento al sur del país, en los municipios del Mercaderes, Florencia, Balboa y Santa Rosa del bajo Cauca.

La siguiente figura detalla la ubicación de los tramos de acuerdo al anexo técnico entregado por INVIAS, correspondiente al Municipio de **Santa Rosa**.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com



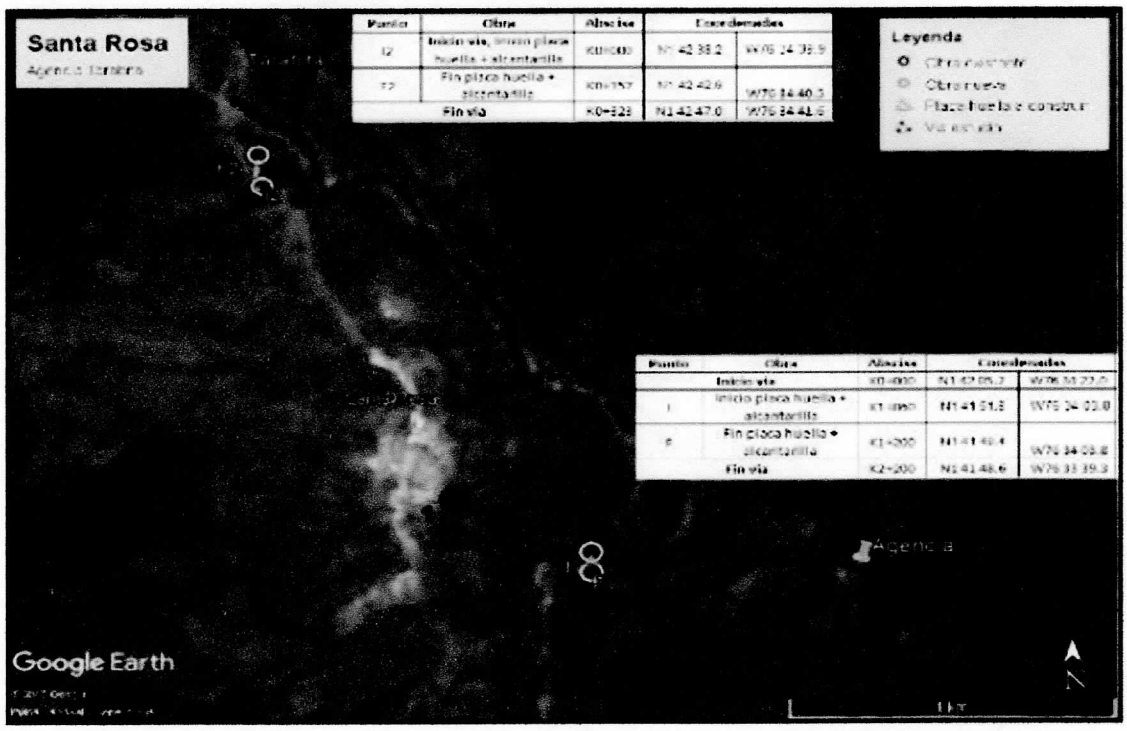


Figura N°1 Localización de la red terciaria, (Vía Agencia Tarabita).

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

VÍA: CRUCE DE LA VIRGEN – LA TARABITA				
No.	**TIPO DE OBRA**	**ABCISA**	**COORDENADAS**	
1	INICIO PLACA HUELLA	K0+000	N01°42´38.2"	W76°34´39.9"
2	FIN PLACA HUELLA	K0+157	N01°42´42.6"	W76°34´40.5"
3	ALCANTARILLA	K0+000	N01°42´38.2"	W76°34´39.9"
4	ALCANTARILLA	K0+157	N01°42´42.6"	W76°34´40.5"

Tabla N°1 Localización inicial obras de la vía Cruce de La Virgen – La Tarabita

VÍA: CABECERA MUNICIPAL – LA AGENCIA				
No.	**TIPO DE OBRA**	**ABCISA**	**COORDENADAS**	
1	INICIO PLACA HUELLA	K1+060	N01°41´51.8"	W76°34´03.8"
2	FIN PLACA HUELLA	K1+200	N01°41´49.4"	W76°34´03.8"
3	ALCANTARILLA	K1+060	N01°41´51.8"	W76°34´03.8"
4	ALCANTARILLA	K1+200	N01°41´49.4"	W76°34´03.8"

Tabla N°2 Localización inicial obras de la vía Cabecera Municipal – La Agencia

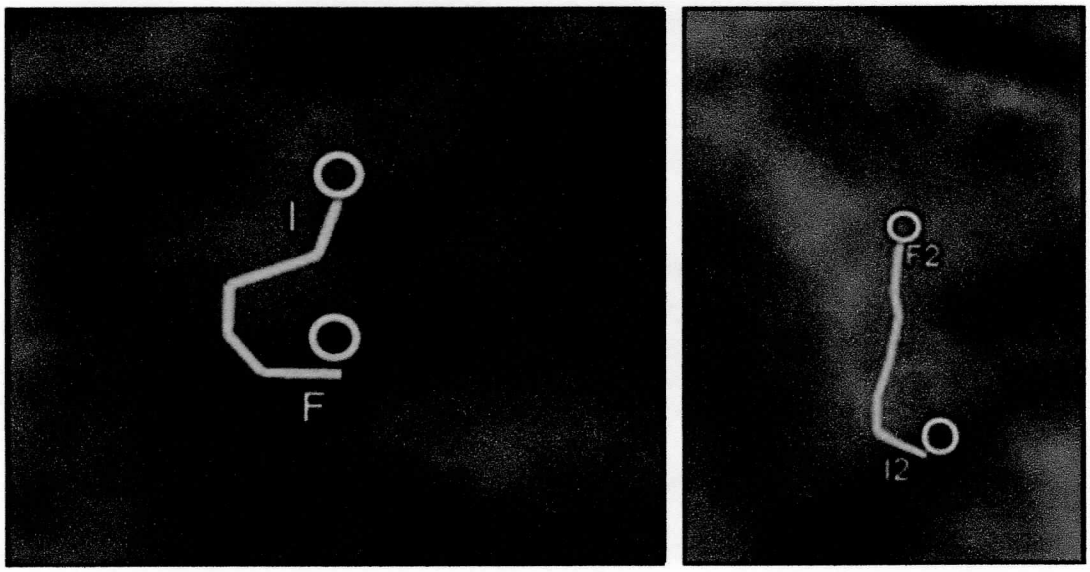


Figura N°2 Localización inicial Vía Agencia: Inicio (I) K1+060 (N1 41 51.8 W76 34 03.8) Fin (F) K1+060 (N1 41 49.4 W76 34 03.8), longitud: 140 m. Vía Tarabita: Inicio (I2) K0+000 (N1 42 38.2 W76 34 39.9) Fin (F2) K0+157 (N1 42 42.6 W76 34 40.5), longitud: 109.3 m. Total Longitud intervención = 249.3 m.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

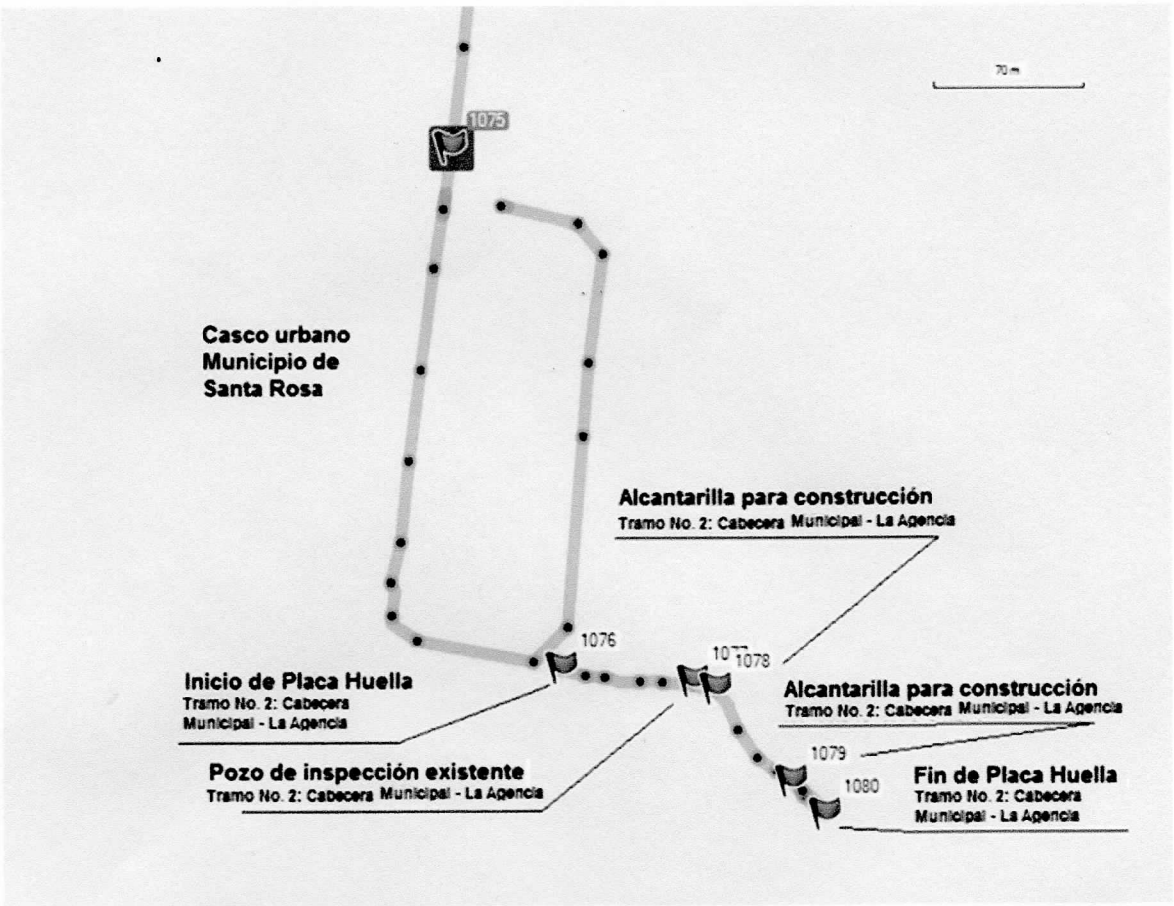


Figura N°3 Localización actualizada de placa huella y obras de arte para Tramo Casco Urbano – La Agencia; Inicio: K0+000, Fin: K0+159.3, longitud 159, 3 m.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

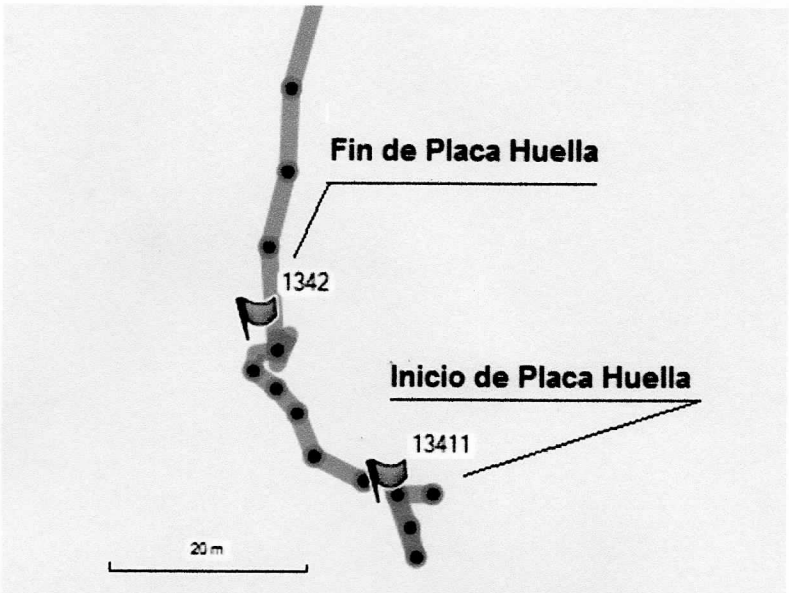


Figura N°4 Localización actualizada de placa huella y obras de arte para Tramo Cruce La Virgen – Tarabita; Inicio: K0+000, Fin: K0+090, longitud 90 m.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

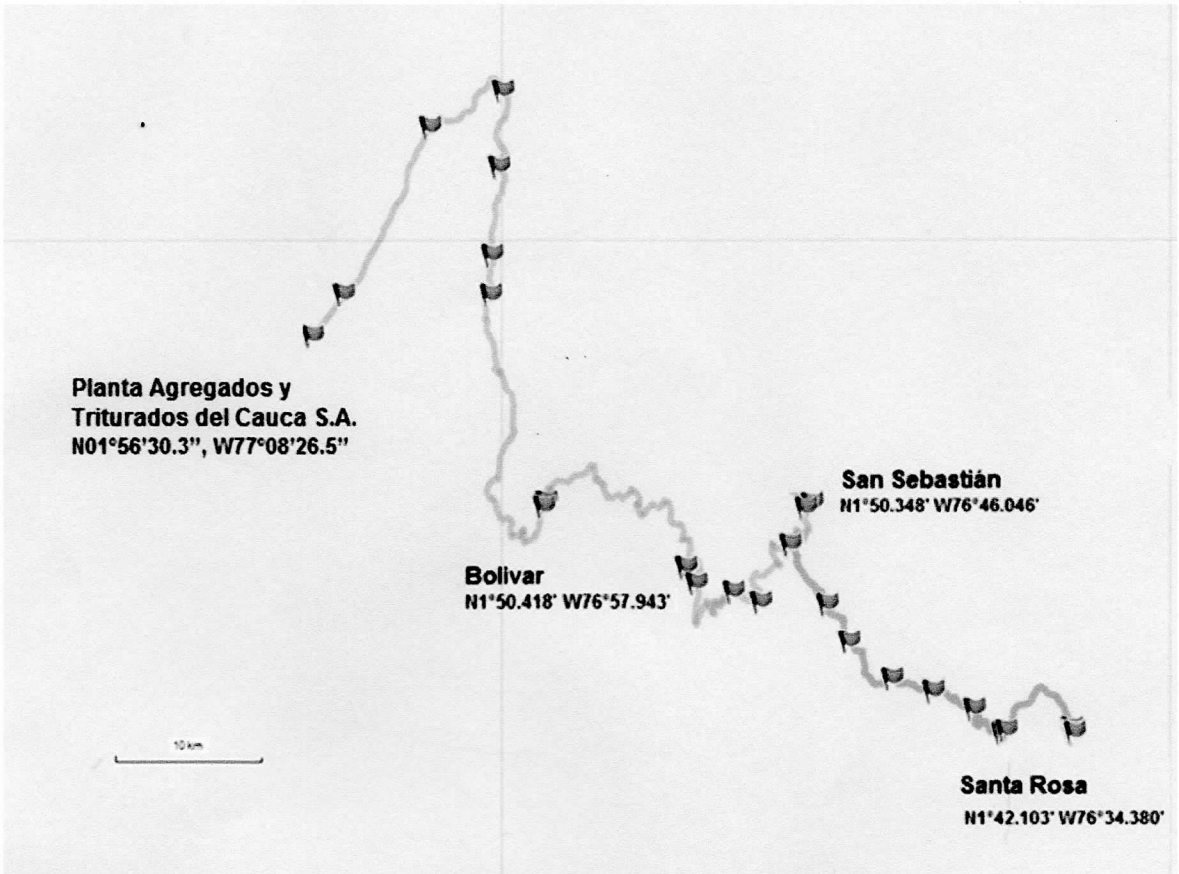


Figura N°5 Localización actualizada de recorrido: desde cantera hasta tramo Cabecera Municipal – La Agencia: 186,00 Km; desde cantera hasta tramo Cruce La Virgen – La Tarabita: 184,00 Km.

La siguiente figura detalla la ubicación de los tramos de acuerdo al anexo técnico entregado por INVIAS, correspondiente al Municipio de **Balboa**.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

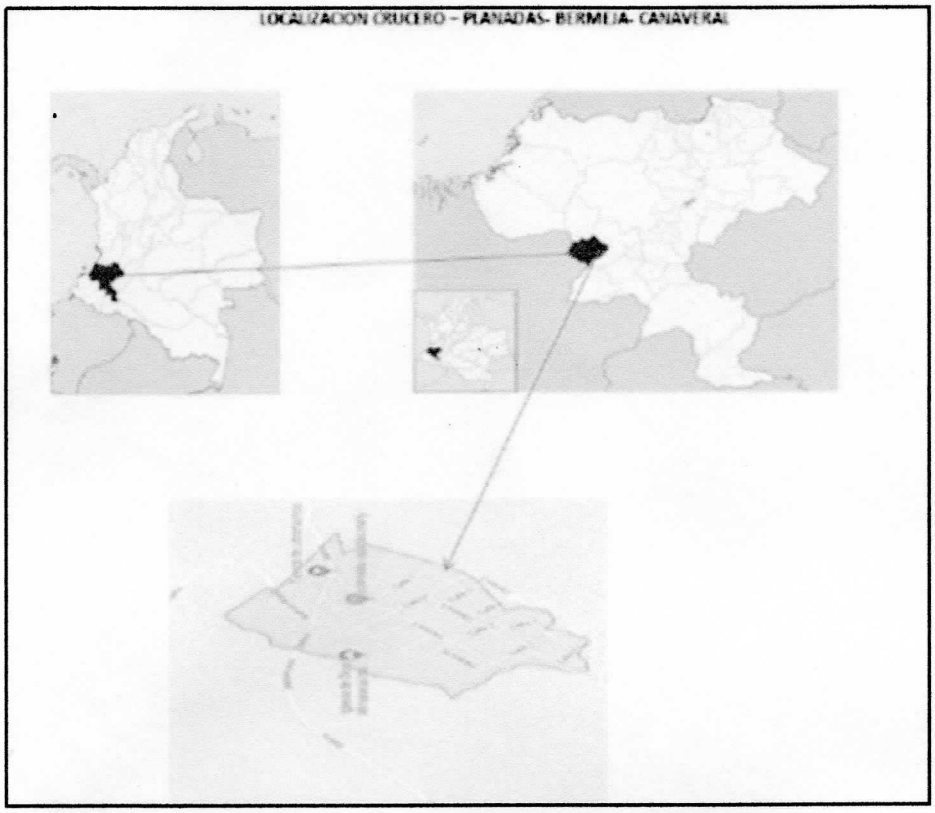


Figura N°6 Localización de la red terciaria, (Vía Crucero-Planadas-Bermeja-Cañaveral).

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

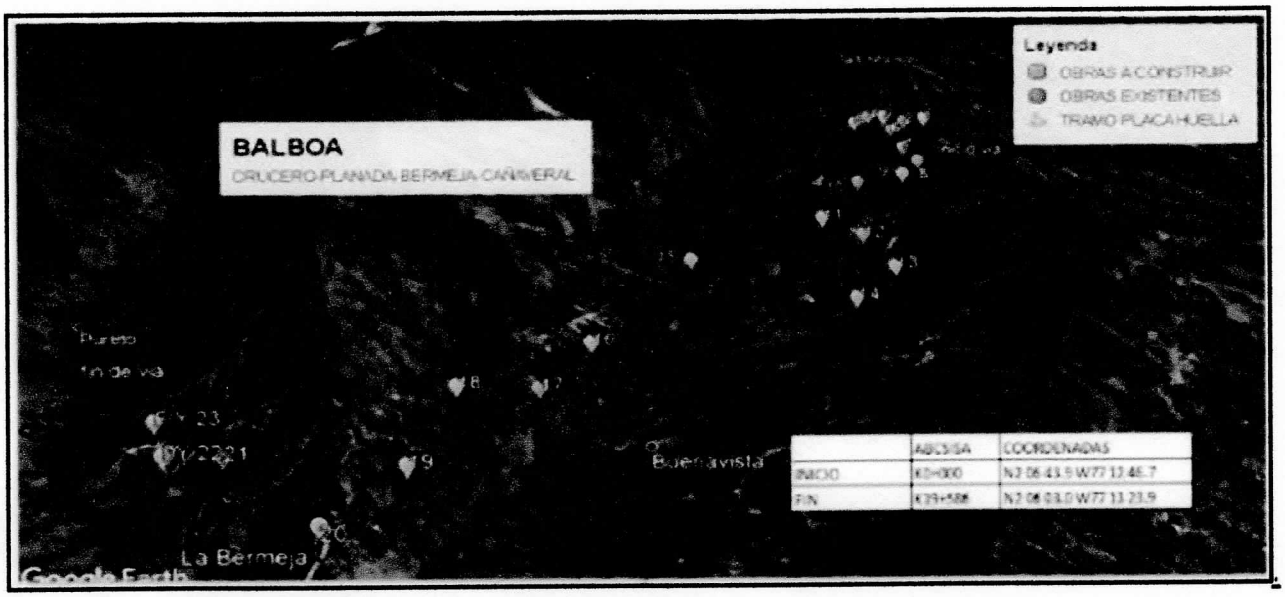


Figura N°7 Localización inicial de las obras en la red terciaria Crucero-Planadas-Bermeja-Cañaveral.

VÍA: CRUCERO-PLANADAS-BERMEJA-CAÑAVERAL				
No.	**TIPO DE OBRA**	**ABCISA**	**COORDENADAS INICIALES**	**LONGITUD**
1	Inicio Placa Huella	K18+010	N2 06 14.4 W77 13 52.4	767,6
2	Fin Placa Huella	K18+777	N2 05 03.8 W77 15 34.1	
3	Alcantarilla	PR0+100	N2 06.748 W77 12.784	
4	Alcantarilla	PR0+700	N2 06.799 W77 12.790	
5	Alcantarilla	PR2+100	N2 06.419 W77 12.972	
6	Alcantarilla	PR4+000	N2 06.591 W77 13.122	
7	Alcantarilla	PR7+230	N2 05.784 W77 13.110	
8	Alcantarilla	PR8+770	N2 05.749 W77 13.382	
9	Alcantarilla	PR10+580	N2 06.071 W77 13.833	
10	Alcantarilla	PR10+880	N2 06.241 W77 13.874	
11	Alcantarilla	PR15+840	N2 04.626 W77 14.953	
12	Alcantarilla	PR16+030	N2 04 37.5 W77 14 57.2	
13	Alcantarilla	PR17+790	N2 04.982 W77 15.485	
14	Alcantarilla	PR18+010	N2 06 14.4 W77 13 52.4	
15	Alcantarilla	PR18+777	N2 05 03.8 W77 15 34.1	
16	Muro	PR1+100 - PR1+119	N2 06.879 W77 13.097	18,7

Tabla N°3 Localización inicial de las obras en la red terciaria Crucero-Planadas-Bermeja-Cañaveral.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

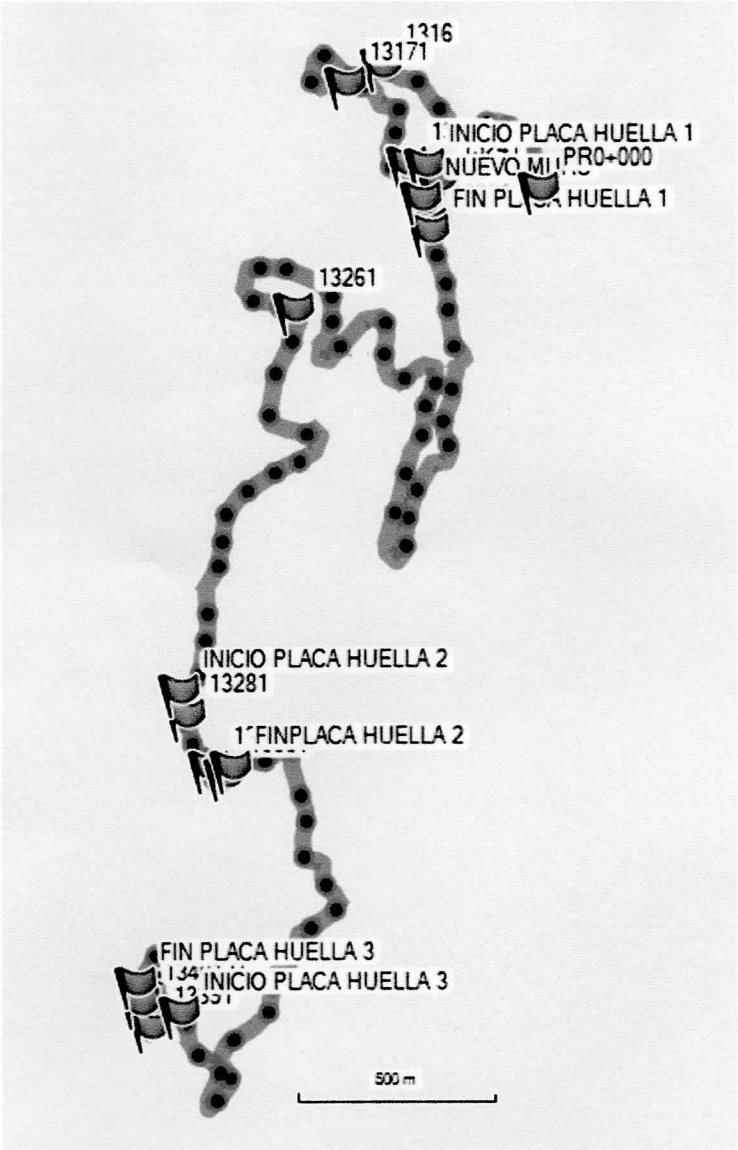


Figura N°8 Localización general actualizada de Placa Huella Tramo No. 1: Cruce La Planada-La Planada (Inicio K1+550, Fin K1+680), Tramo No. 2: La Planada- Versalles Bajo (Inicio K6+060, Fin k5+706.4), Tramo No. 3: La Cabaña-Escuela La Cabaña (Inicio K7+800, Fin K8+074)

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

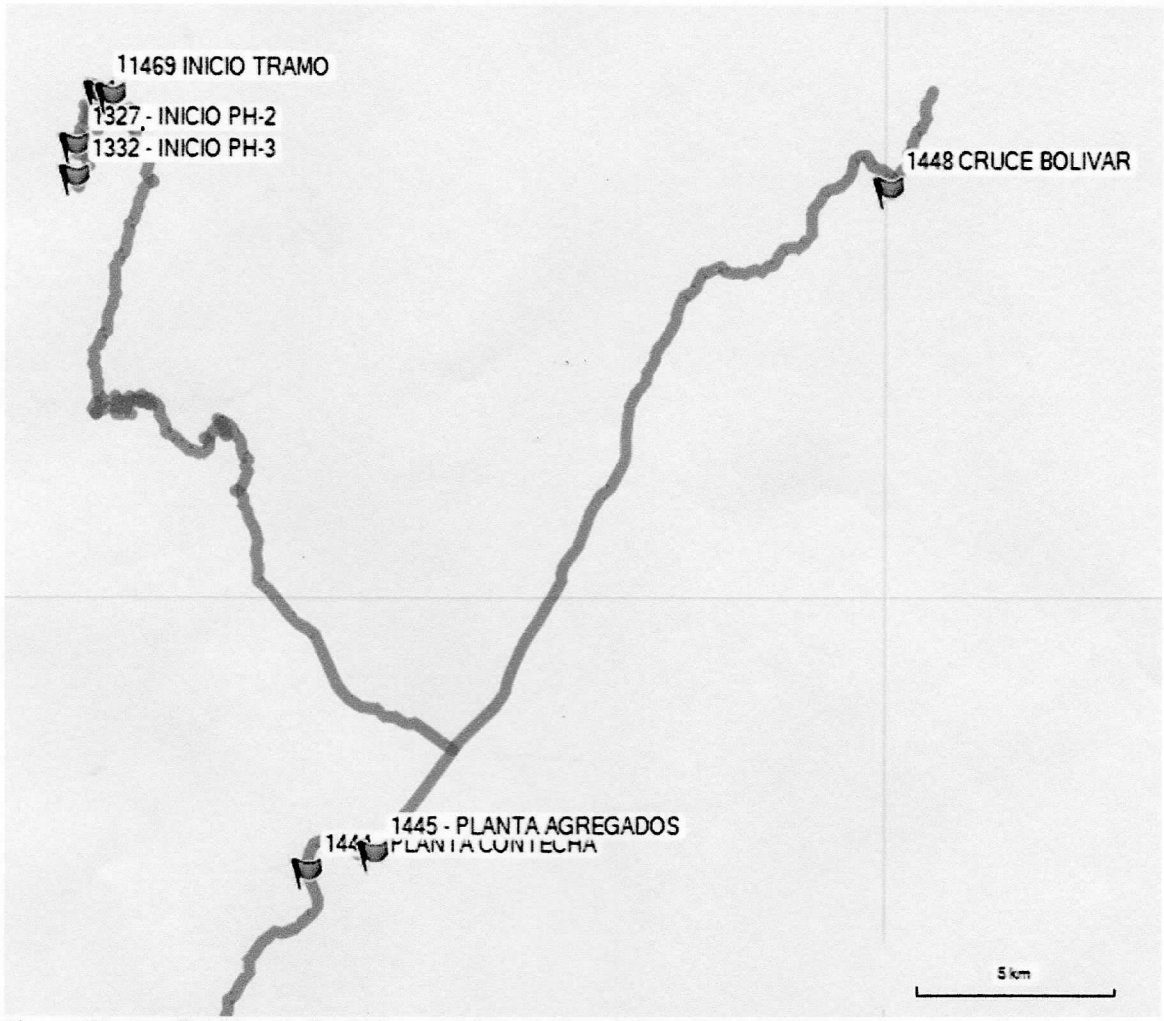


Figura N°9 Localización actualizada de recorrido desde Cantera hasta Tramo 1 Cruce La Planada-La Planada, longitud de acarreo = 40 Km; desde cantera hasta Tramo 2 La planada - Versalles Bajo, longitud de acarreo = 44Km; desde cantera hasta Tramo 3 La Cabaña-Escuela La Cabaña, longitud de acarreo = 46Km.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

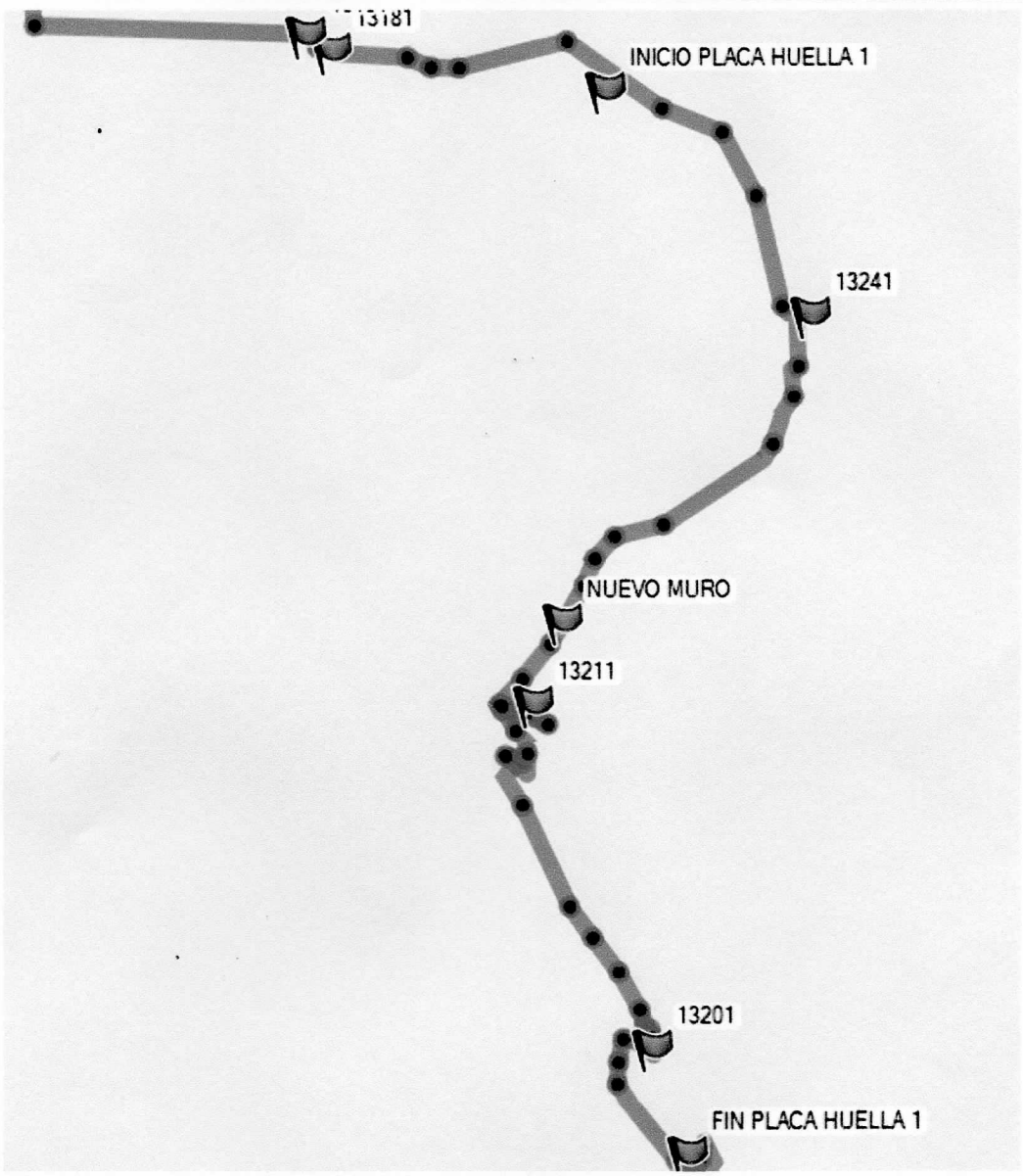


Figura N°10 Localización actualizada de Placa Huella Tramo No. 1: Cruce La Planada-La Planada, Inicio K1+550, Fin K1+680, Longitud = 130 m.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

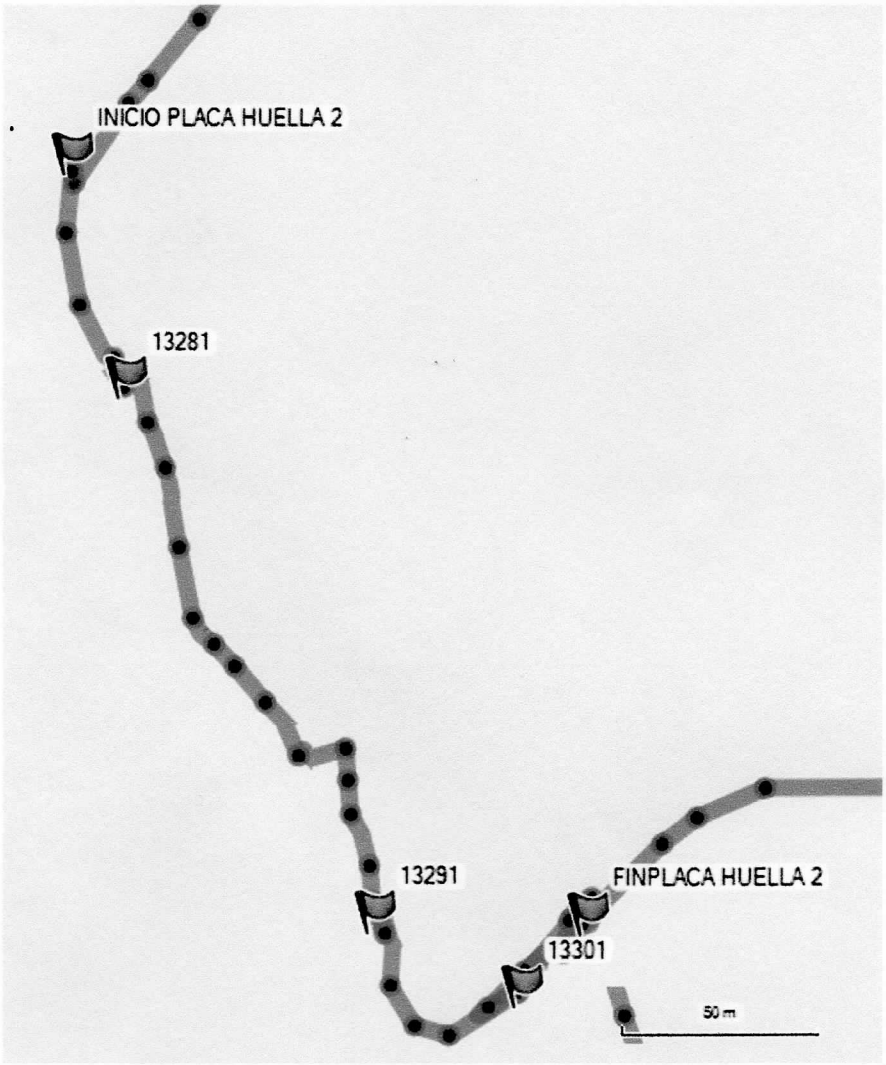


Figura N°11 Localización actualizada de Placa Huella Tramo No. 2 La planada- Versalles Bajo: Inicio K6+060, Fin K5+706.4, Longitud = 353.6 m.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

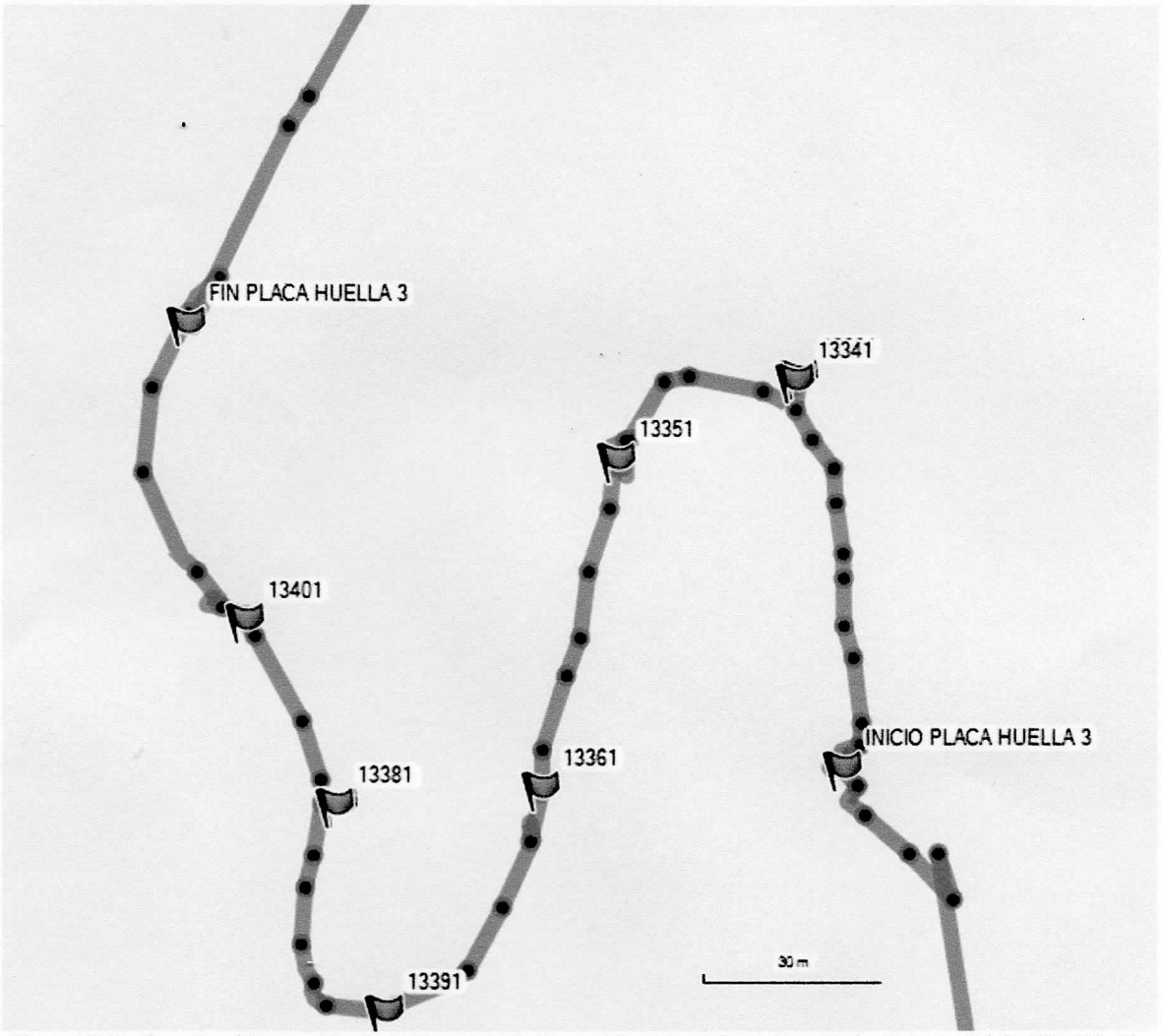


Figura N°12 Localización actualizada de Placa Huella Tramo No. 3 La Cabaña-Escuela La Cabaña: Inicio K7+800, Fin K8+074, Longitud = 284 m.

La siguiente figura detalla la ubicación de los tramos de acuerdo al anexo técnico entregado por INVIAS, correspondiente al Municipio de **Florencia**.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

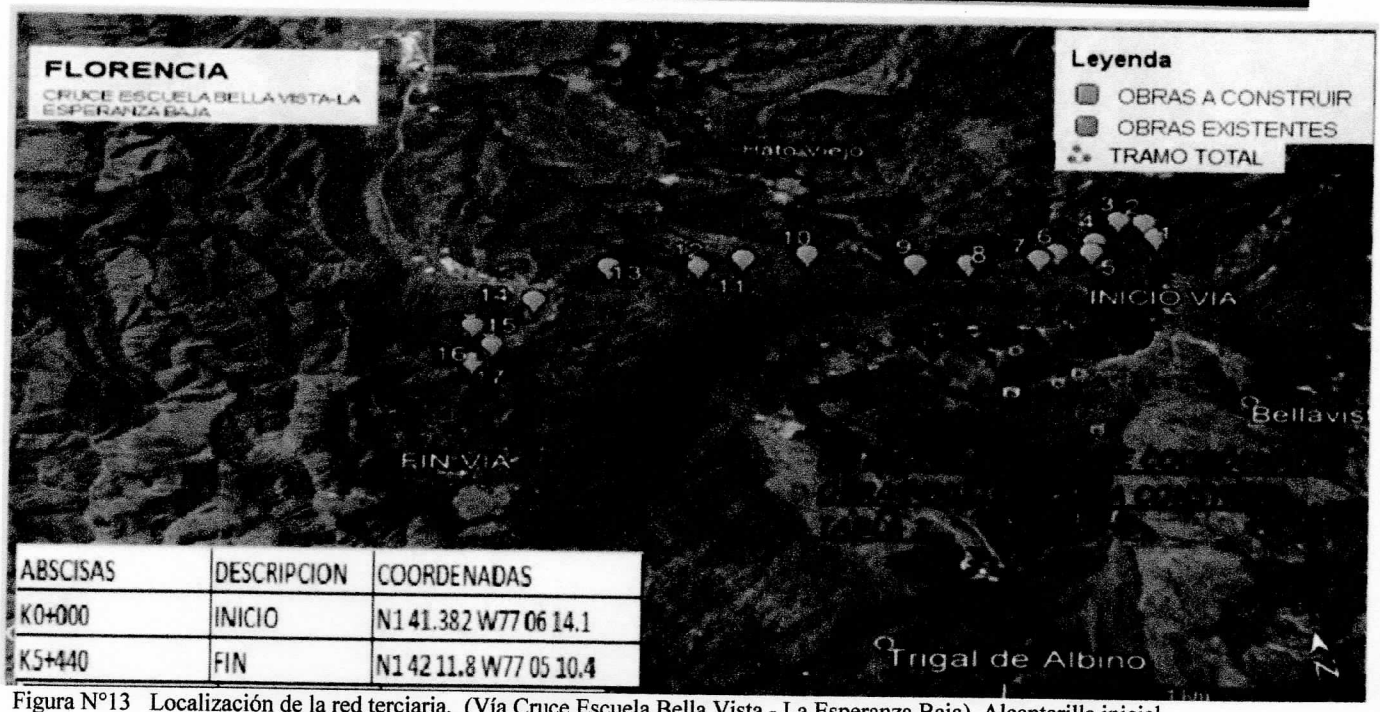


Figura N°13 Localización de la red terciaria, (Vía Cruce Escuela Bella Vista - La Esperanza Baja). Alcantarilla inicial K0+820, Alcantarilla final K5+400



Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

Figura N°14 Localización inicial de la red terciaria, (Cuchilla del Hato – Betania). Tramo a intervenir K1+300 a K1+425, longitud a intervenir 124,5 m.

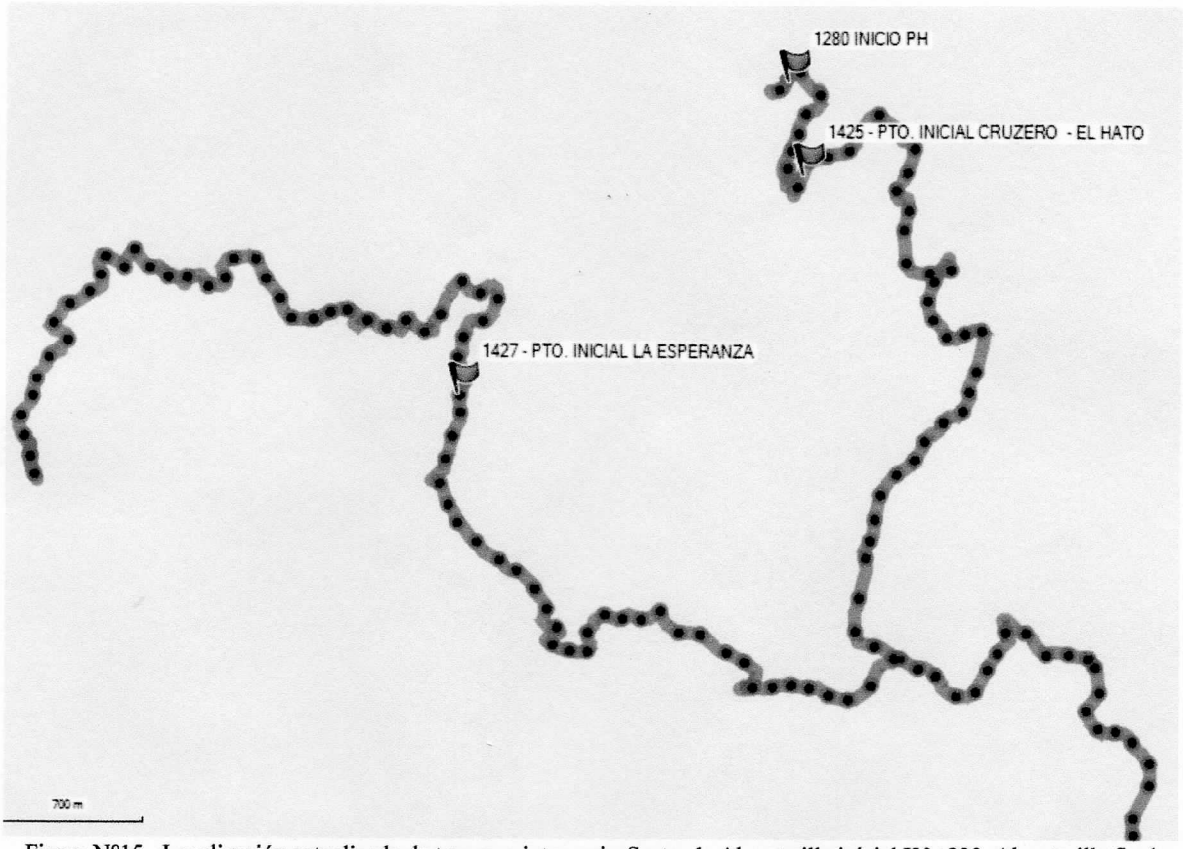


Figura N°15 Localización actualizada de tramos a intervenir, Sector 1: Alcantarilla inicial K0+830, Alcantarilla final K5+135; Sector 2 Cuchilla del Hato – Betania: Inicio K1+194,5 Fin K1+319, Longitud = 124,5.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

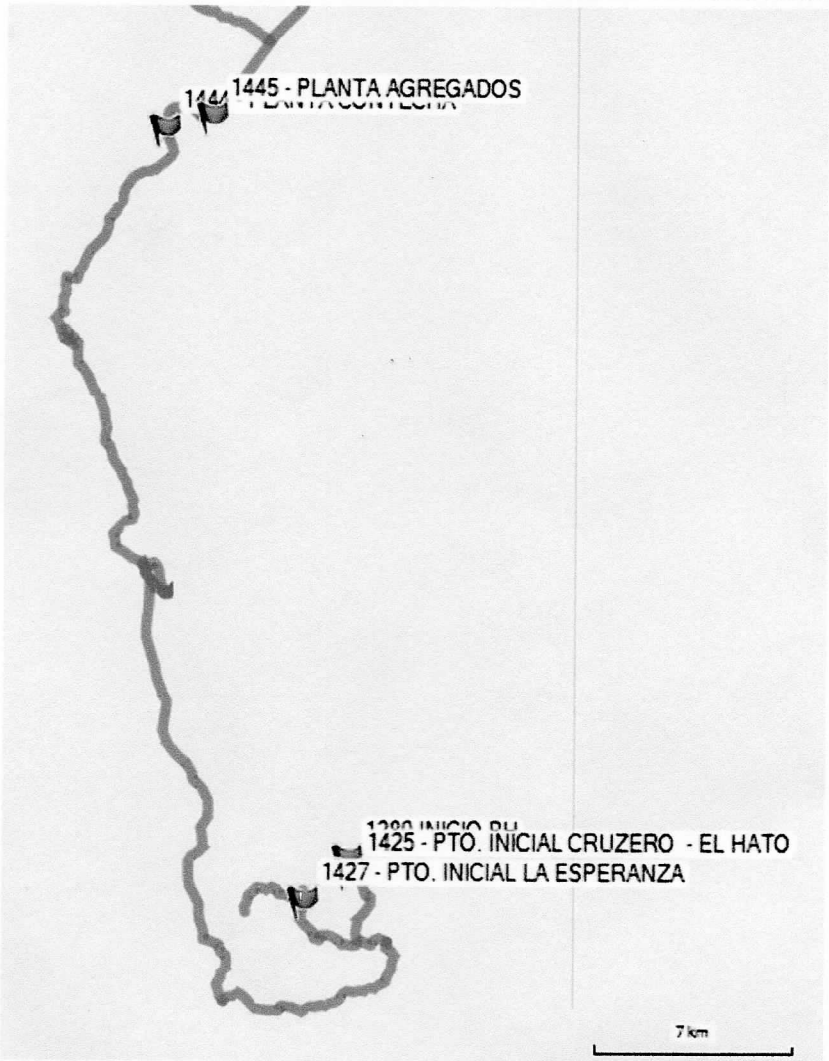


Figura N°16 Localización actualizada de distancia desde Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A. hasta Sector 1 Cruce Escuela Bella Vista - La Esperanza Baja: 65,00 Km; desde Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A. hasta Sector 2 Vía Cuchilla Del Hato – Betania: 63,00 Km.

La siguiente figura detalla la ubicación de los tramos de acuerdo al anexo técnico entregado por INVIAS, correspondiente al Municipio de **Mercaderes**.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

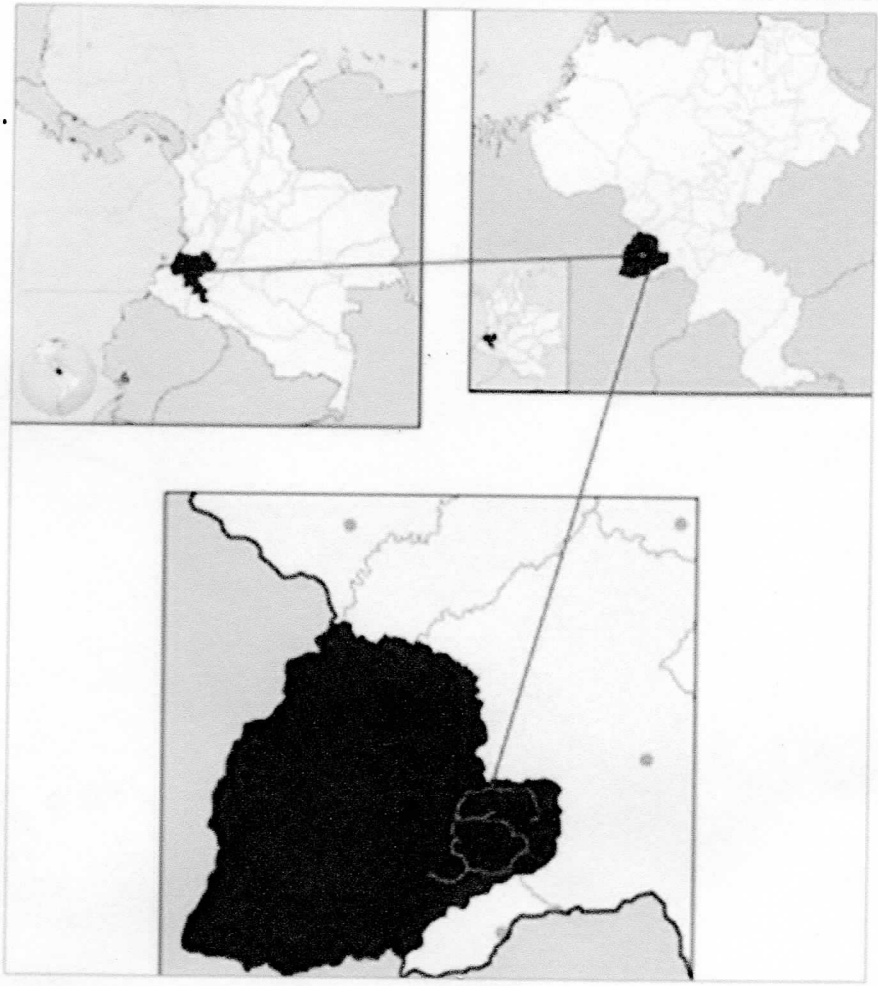
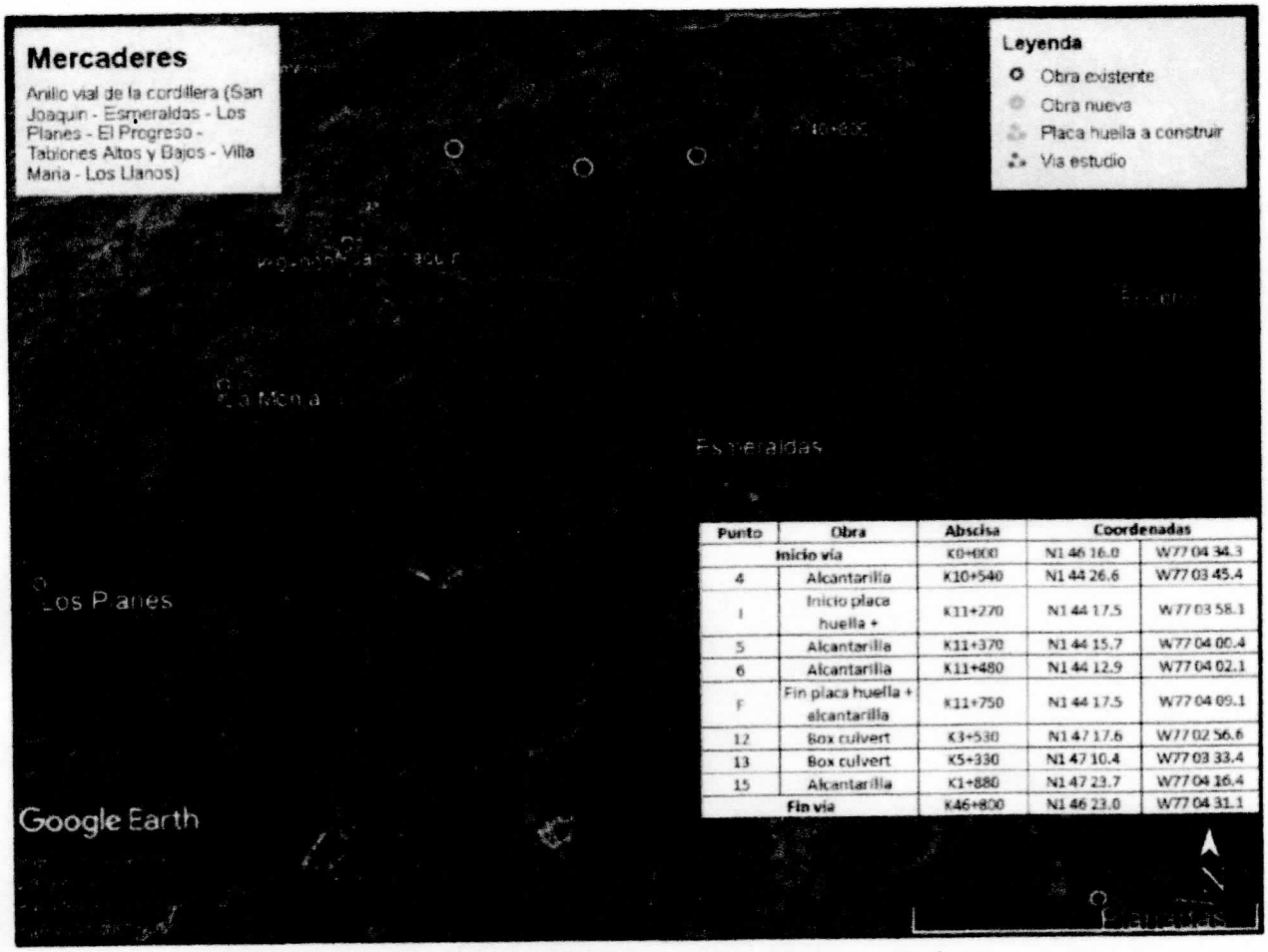


Figura N°17 Localización general del proyecto.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com



Punto	Obra	Abscisa	Coordenadas	
Inicio vía		K0+000	N1 46 16.0	W77 04 34.3
4	Alcantarilla	K10+540	N1 44 26.6	W77 03 45.4
I	Inicio placa huella +	K11+270	N1 44 17.5	W77 03 58.1
5	Alcantarilla	K11+370	N1 44 15.7	W77 04 00.4
6	Alcantarilla	K11+480	N1 44 12.9	W77 04 02.1
F	Fin placa huella + alcantarilla	K11+750	N1 44 17.5	W77 04 09.1
12	Box culvert	K3+530	N1 47 17.6	W77 02 56.6
13	Box culvert	K5+330	N1 47 10.4	W77 03 33.4
15	Alcantarilla	K1+880	N1 47 23.7	W77 04 16.4
Fin vía		K46+800	N1 46 23.0	W77 04 31.1

Figura N°18 Localización inicial del proyecto, anillos viales No. 1 y No. 2.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

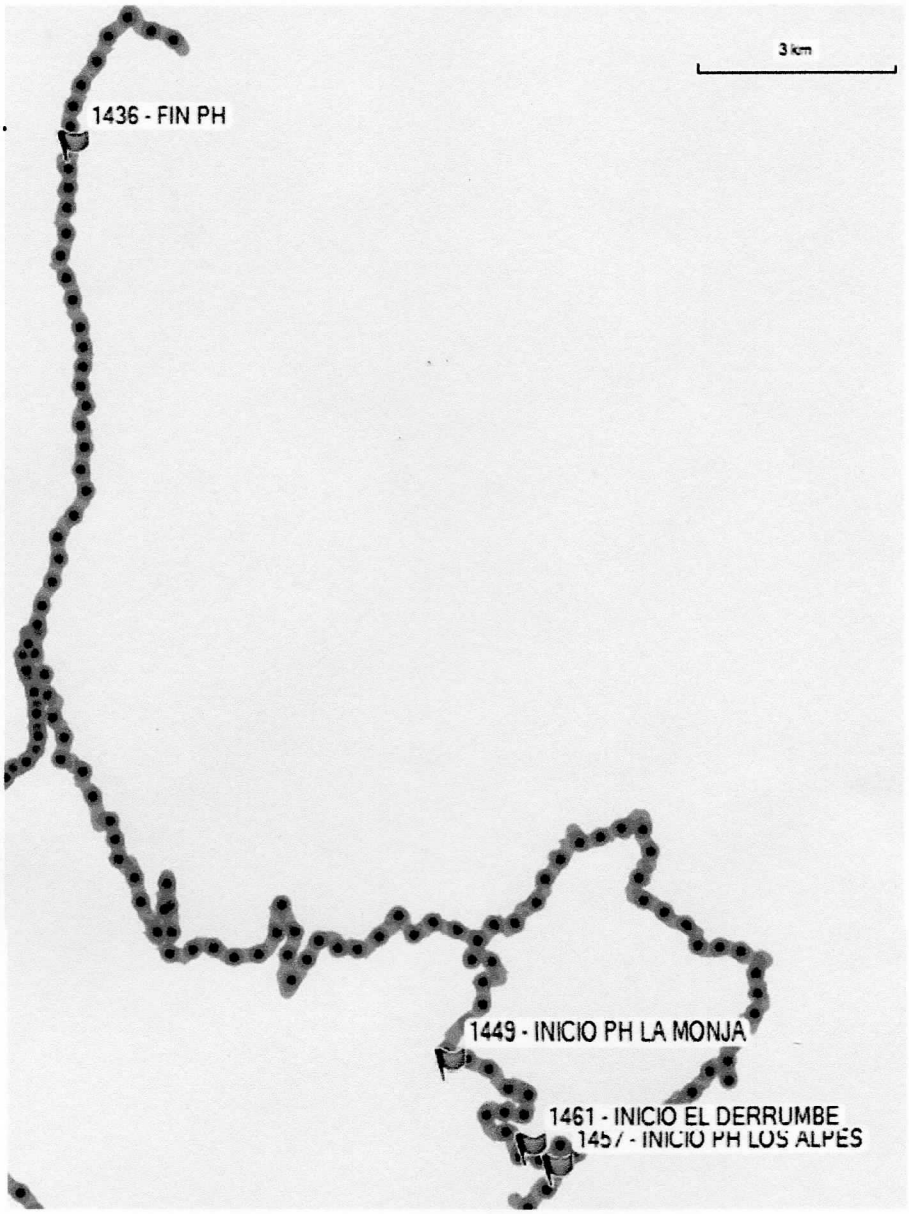


Figura N°19 Localización actualizada del proyecto. Sector 1 Anillo Vial de La Cordillera: Tramo No. 1 San Joaquín – La Monja: Inicio K3+100, Fin K3+250, longitud 150 m; Tramo No. 2 Los Alpes: Inicio K7+870, Fin K8+090, longitud 220 m; Tramo No. 3 Cruce Los Alpes: Inicio K9+630, Fin K9+690, longitud 60 m. Sector 2 Anillo Vial La Curva – El Pilón: Tramo No. 1 Los Medios: Inicio K8+585, Fin K8+735, longitud 150 m.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

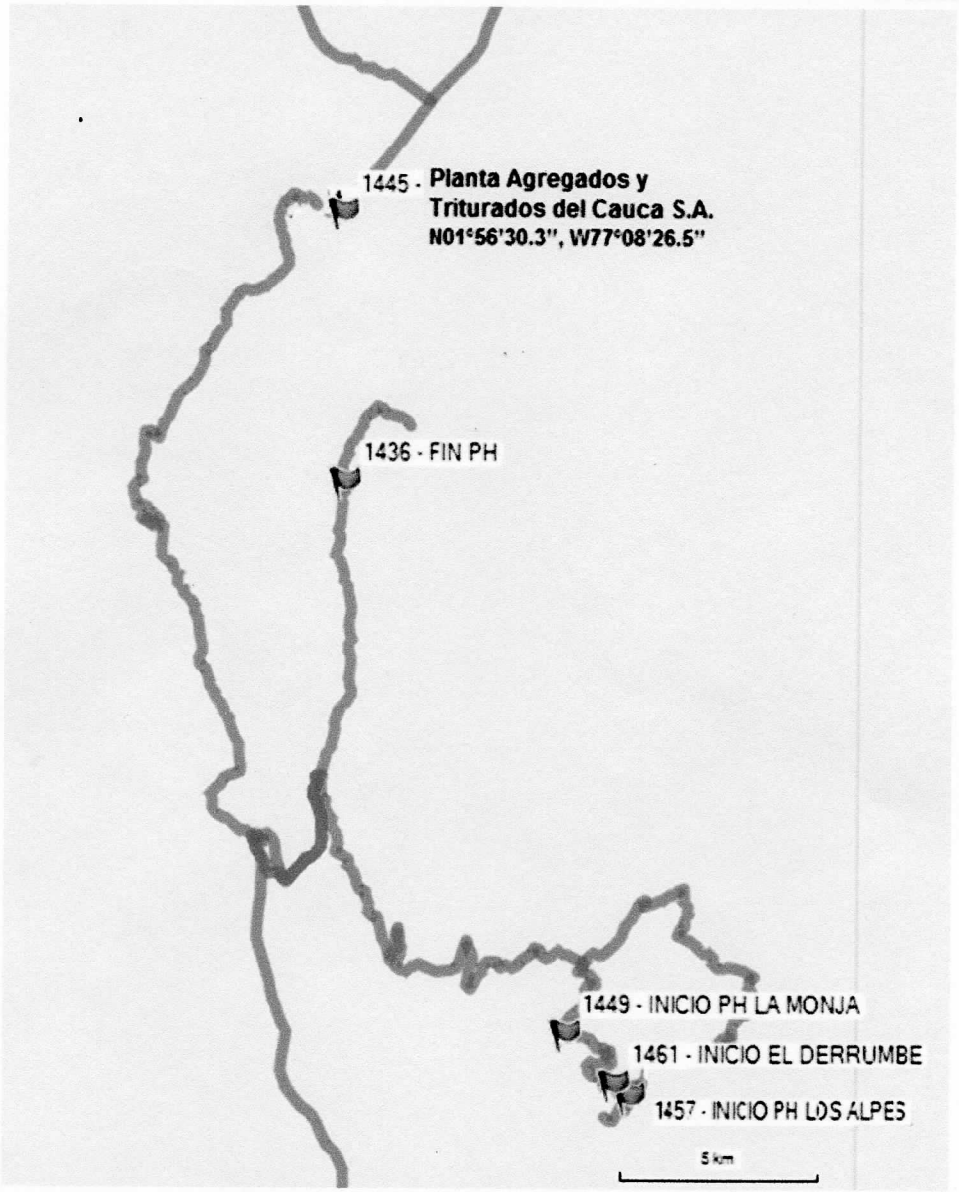


Figura N°20 Localización actualizada del recorrido desde Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A. hasta: Sector 1 Anillo Vial de La Cordillera: Tramo No. 1 San Joaquín – La Monja: 54 Km; hasta Tramo No. 2 Los Alpes: 59 Km; hasta Tramo No. 3 Cruce Los Alpes: 61 Km. Hasta Sector 2 Anillo Vial La Curva – El Pilón: Hasta Tramo No. 1 Los Medios: 41 Km.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VIA

Las condiciones que presentan actualmente las vías en los sitios y tramos identificados en la evaluación de la red terciaria, realizada con criterio técnico por los profesionales enviados para el efecto por la Federación Nacional de Cafeteros y relacionados en el Anexo Técnico, para su intervención, son vías con altas pendientes que generan un lavado continuo de los materiales finos por ausencia de obras de drenaje, representando en tiempos de invierno, inestabilidad en las vías de acceso y dificultad en la conectividad terrestre de las zonas rurales de cada municipio (Balboa, Santa Rosa, Florencia y Mercaderes), disminuyendo la capacidad y nivel de servicio, y perjudicando la comodidad y seguridad a los usuarios de las mismas.

2.3 CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO.

Teniendo en cuenta lo descrito en el Anexo Técnico entregado por el INVIAS al Contratista, las obras que se proyectan ejecutar son producto de los informes técnicos donde se determinan las necesidades de **MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2017.**

Igualmente se define que estas necesidades pueden variar una vez se elaboren los estudios y diseños de los puntos a intervenir en la vía, y los correspondientes cálculos de los componentes geotécnicos, hidráulicos, estructurales y ambientales, que deberán presentarse por parte del Contratista a la Interventoría para su aprobación.

Para esta primera etapa se contempló un plazo de un (01) mes para la elaboración, entrega, revisión, ajustes y aprobación por parte de Interventoría de los Estudios y Diseños, y que incluyen los levantamientos topográficos, diseños geométrico, geotécnico, hidráulico, y finalmente los diseños estructurales de las soluciones definidas, todos ellos con sus respectivos informes.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

En el plazo restante se programó la etapa de ejecución de las obras de mantenimiento y construcción definidas para los sitios críticos, previa aprobación de diseños y presupuestos de obra.

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL (Incluye seguimiento, garantías contractuales)

N° DEL CONTRATO	0495-2018
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	25 DE ENERO DEL 2018
OBJETO	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017.
CONTRATISTA	FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA
NIT	860.007.538-2
DEPARTAMENTO	CAUCA
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$13 026.230.310,94 Moneda Corriente para todo el Departamento del Cauca.
BALBOA	$ 880.158.717,25 COSTO DIRECTO
FLORENCIA	$ 432.186.167,24 COSTO DIRECTO
SANTA ROSA	$ 446.261.456,21 COSTO DIRECTO
MERCADERES	$8 10.012.503,31 COSTO DIRECTO
PLAZO DE EJECUCIÓN	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018.
ORDEN DE INICIO PARA FEDERACION DE CAFETEROS	22 DE MAYO DE 2018
FECHA TERMINACIÓN	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

ACTAS PARCIALES	N/A

3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO DEL 1 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018, INFORME MENSUAL.

Para la determinación de los sectores críticos y reubicación de las obras se realizaron recorridos de inspección a los tramos proyectados para la construcción de las obras en los sectores a intervenir, por parte del personal profesional de campo, tanto del contratista como de la interventoría con el acompañamiento de la alcaldía y de representantes de la comunidad.

A continuación, se describen las actividades realizadas en cada Municipio:

Santa Rosa

Para la fecha del 26 de septiembre de 2018, mediante visita técnica conjunta entre el Secretario de Planeación Municipal, Federación de cafeteros e Interventoría, una vez concertado por las partes se verificaron las coordenadas del tramo El cruce de la Virgen – La Tarabita entre el PR0+000 y PR0+090, donde está proyectada la placa huella de 90,00m con coordenadas N01°42'38.0" W76°34'40.6" y N01°42'46.7" W76°34'41.7", para este sector se requiere la construcción de dos alcantarillas localizadas en las abscisas PR0+025 (tubería transversal existente) y PR0+090, de acuerdo a los cauces naturales ya existentes.

En la misma fecha, para el tramo Cabecera municipal-La Agencia se proyecta la construcción de una placa huella de longitud 159,00m, localizada entre el PR0+000 y PR0+159 que comienza al final de zona pavimentada existente, entre las coordenadas N1°41.972' W76°34.346' y N1°41.935' W76°34.266'. Para este tramo se identifican un pozo de inspección existente en el PR0+080, alcantarilla proyectada en PR0+093 y alcantarilla proyectada en PR0+159. Se realiza, por parte del Contratista de Obra el levantamiento topográfico y toma de muestras para estudio de suelos en este tramo, con lo cual se espera, por parte de Interventoría, la entrega de dichos estudios y diseños juntos con los del tramo Cruce La Virgen – Tarabita, para efectuar la respectiva revisión.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

El día 28 de septiembre se realiza recorrido conjunto entre el Contratista de Obra e Interventoría desde el Municipio de Santa Rosa hacia la Planta de Agregados y Triturados del Cauca S.A. con coordenadas N01°56'30.3", W77°08'26.5", con lo cual se obtuvo los siguientes datos:

- Tramo Cabecera Municipal – La Agencia: 186,00 Km.
- Tramo Cruce La Virgen – La Tarabita: 184,00 Km.
    - **Promedio: 185,00 Km.**

Balboa

Se realizaron los recorridos de acarreo desde la fuente de materiales denominada Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A. con coordenadas N01°56'30.3", W77°08'26.5" hasta los centros de gravedad de las placas huellas de los tramos puntuales:

Tramo 1: Cruce La Planada-La Planada. Longitud de acarreo= 40 Km.
Tramo 2: La planada- Versalles Bajo. Longitud de acarreo= 44Km
Tramo 3: La Cabaña-Escuela La Cabaña. Longitud de acarreo= 46Km.

Con un promedio para recorrido para el tramo de 43 Km.

Durante la misma jornada se realizan estudios de suelos y topografía para los tres tramos anteriormente mencionados.

A petición de los líderes Comunales de la vereda La Bermeja se realizó el recorrido en conjunto con representantes de la Federación Nacional de Cafeteros el día 20 de Septiembre a cada uno de los tramos de placas huellas reubicadas, y como resultado del encuentro evidenciaron la priorización de tales tramos.

Una vez evaluados y aprobados los cambios para los dos sectores empezaron las labores de los especialistas en las áreas de pavimentos, hidráulica y geotecnia para los estudios y diseños.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

Florencia

Se realizaron los recorridos de acarreo desde la fuente de materiales denominada Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A. con coordenadas N01°56'30.3", W77°08'26.5" hasta los centros de gravedad de las obras proyectadas en los dos sectores denominados:

Sector 1: Cruce Escuela Bella Vista - La Esperanza Baja 65,00 Km.
Sector 2: Vía Cuchilla Del Hato – Betania 63,00 Km.

No se calcula recorrido promedio debido a que los APU se calculan con la distancia correspondiente a cada tramo

El contratista presento estudios y diseños el 13 de septiembre a interventoría, sin embargo se realizaron algunas correcciones por parte de los ingenieros residentes de obra e interventoría en cuanto a diseño geométrico y ubicación de obras de arte, por lo que aún están pendientes estos cambios.

Mercaderes

Durante los días 5, 6, 7 y 20 de septiembre de 2018, se realiza recorrido de los tramos Anillo Vial La Curva – El Pilón, a petición de la comunidad de la vereda Los Medios, visualizando dificultades de tránsito en algunos sectores para la ubicación de la placa huella destinada para este sector, de acuerdo a lo indicado en el Anexo Técnico del proyecto, que corresponde a 150 m de longitud e incluye dos obras transversales al inicio y al final del tramo. Como resultado del trabajo de campo y en concertación con los líderes de este sector, se tomaron coordenadas de los puntos iniciales y finales del tramo de placa huella.

La comunidad cafetera y algunos líderes comunales de la vereda Los Alpes, solicitaron la relocalización de los tramos de placa huella que se habían definido durante la visita técnica realizada el 16 de agosto de 2018 con los líderes y presidente de las juntas de acción comunal de las veredas Los Alpes y Los Planes. Para dar solución a este aspecto, durante los días 14, 20 y 27 de septiembre de 2018 se programaron visitas técnicas en conjunto con presidentes de juntas de acción comunal, líderes comunales, representantes de la alcaldía del Municipio de Mercaderes, Federación Nacional de Cafeteros e Interventoría. Como resultado de estas visitas técnicas, se localizaron tres sectores de placa huella, así:

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

- Tramo Placa Huella No. 1: San Joaquín – La Monja, longitud 150 m.
- Tramo Placa Huella No. 2: Los Alpes, longitud 220 m.
- Tramo Placa Huella No. 3: Cruce Los Alpes, longitud 60 m.

Recorridos desde cantera Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A. con coordenadas N01°56'30.3", W77°08'26.5" hasta los tramos:

- Sector 1 Anillo Vial de La Cordillera:
  - Tramo Placa Huella No. 1: San Joaquín – La Monja, recorrido 54,00 Km.
  - Tramo Placa Huella No. 2: Los Alpes, recorrido 59,00 Km.
  - Tramo Placa Huella No. 3: Cruce Los Alpes, recorrido 61,00 Km.
    - Promedio recorrido a placa huella: 58,00 Km
  - Box-Coulvert No. 1: Tablones Bajos, recorrido 73,00 Km.
  - Box-Coulvert No. 2: Tablones Bajos, recorrido 73,00 Km.
    - Promedio recorrido a Box-Coluvert: 51,60 Km.

  Nota: por la dificultad de las condiciones de la carretera, se proyecta recorrido en sentido San Joaquín – Esmeraldas – Tablones Altos – Tablones Bajos, para los Box-Coulvert No. 1 y 2, para un recorrido de 73 Km.

  - **Promedio recorrido Tramo No. 1: 53,40 Km.**

- Sector 2 Anillo Vial La Curva – El Pilón:
  - Tramo Placa Huella No. 1: Los medios, recorrido 41,00 Km.

Se localizaron igualmente seis transversales de 36", a lo largo del recorrido, en los sectores donde se viabiliza su construcción.

Los estudios y diseños determinarán con mayor precisión su ubicación, dadas las condiciones técnicas de cada sector, en particular para los anillos viales que fueron determinados en los anexos técnicos.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

3.2.1 Avance de obras programadas, ejecutadas y acumuladas del contrato.

N/A

3.3 SEGUIMIENTO ITEMS NO PREVISTOS.

N/A

3.4 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA.

La Interventoría solicitará al Contratista dar cumplimiento a la ejecución de las actividades de acuerdo a la Programación de Obra presentada, hacer entrega de los Estudios y Diseños, puesto que estos corresponden a la primera fase del proyecto y se están viendo atrasos en la ejecución de obras ocasionados por este motivo, dado que es componente importante de la Ruta Crítica.

Personal de la Interventoría aprobado por INVIAS Subdirección Red Terciaria y Férrea, ha venido laborando desde el inicio de las actividades y lo estará hasta el 31 de diciembre de 2018 según lo pactado contractualmente.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

N/A

4.1 RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-3. Revisar Anexos.

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-4 Revisar Anexos.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

4.3 PERSONAL CONTRATO DE OBRA

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-6 donde se relaciona el personal en obra utilizado. Revisar Anexos.

4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-8. Revisar Anexos

4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-10. Revisar Anexos.

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-11. Cabe aclarar que en este periodo no hubo Ensayos de laboratorio ya que el Proyecto se encuentra en fase de Complementación y ajustes a Estudios y Diseños. Revisar Anexos.

4.7 CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-12 con la relación de personal en obra. Revisar Anexos.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL AL MES DE SEPTIEMBRE

ASOPAGOS s.a.

CONSTANCIA DE PAGO
Período Pensión: 2018-08
Período Salud : 2018-09

Se certifica que en la fecha 2018-09-24 la empresa FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS con documento de identificación NI 860007538 sucursal 0, canceló los aportes de seguridad social correspondientes al empleado CHACON PENAGOS FERNANDO NICOLAS identificado con CC-10303488, dirigido a las siguientes entidades administradoras:

Datos Aportante	
Identificación	**Razón Social**
NI-860007538	FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS

Datos Planilla			
Número Planilla	**Tipo Planilla**	**Fecha de Pago**	**Tarifa Riesgos Laborales**
13539883	N	2018-09-24	0,0696

Datos Administradoras

Tipo	NIT	Código	Nombre	Dias
AFP	900336004	25-14	Administradora Colombiana de Pensiones COLPENSIONES	30
EPS	900156264	EPS037	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD S.A.	30
ARL	800256161	14-28	ARL SURA	30
CCF	891500182	CCF14	Caja de Compensacion Familiar del Cauca COMFACAUCA	30
SENA	899999034	PASENA	SENA	30
ICBF	899999239	PAICBF	INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	30

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

ASOPAGOS s.a.

CONSTANCIA DE PAGO
Período Pensión: 2018-08
Período Salud : 2018-09

Se certifica que en la fecha 2018-09-24 la empresa FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS con documento de identificación NI 860007538 sucursal 0, canceló los aportes de seguridad social correspondientes al empleado SOLARTE LLANTEN ADRIANA ISABEL identificado con CC-25397502, dirigido a las siguientes entidades administradoras:

Datos Aportante	
Identificación	**Razón Social**
NI-860007538	FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS

Datos Planilla			
Número Planilla	**Tipo Planilla**	**Fecha de Pago**	**Tarifa Riesgos Laborales**
13539883	N	2018-09-24	0,0696

Datos Administradoras

Tipo	NIT	Código	Nombre	Dias
AFP	900336004	25-14	Administradora Colombiana de Pensiones COLPENSIONES	30
EPS	800251440	EPS005	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.	30
ARL	800256161	14-28	ARL SURA	30
CCF	891500182	CCF14	Caja de Compensacion Familiar del Cauca COMFACAUCA	30
SENA	899999034	PASENA	SENA	30
ICBF	899999239	PAICBF	INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	30

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

ASOPAGOS s.a.

CONSTANCIA DE PAGO
Período Pensión: 2018-08
Período Salud : 2018-09

Se certifica que en la fecha 2018-09-24 la empresa FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS con documento de identificación NI 860007538 sucursal 0, canceló los aportes de seguridad social correspondientes al empleado RAMOS GALINDO LINDA ESTER TABITA identificado con CC-1061749004, dirigido a las siguientes entidades administradoras:

Datos Aportante	
Identificación	**Razón Social**
NI-860007538	FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS

Datos Planilla			
Número Planilla	**Tipo Planilla**	**Fecha de Pago**	**Tarifa Riesgos Laborales**
13539790	N	2018-09-24	0,0696

Datos Administradoras

Tipo	NIT	Código	Nombre	Dias
AFP	800224808	230301	PORVENIR	30
EPS	814000337	ESSC18	Asociacion Mutual Empresa Solidaria de salud de Nariño EMSSANAR E.S.S	30
ARL	800256161	14-28	ARL SURA	30
CCF	891500182	CCF14	Caja de Compensacion Familiar del Cauca COMFACAUCA	30
SENA	899999034	PASENA	SENA	30
ICBF	899999239	PAICBF	INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	30

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

EL SUSCRITO REVISOR FISCAL SUPLENTE DE
LA FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA
Nit. 860.007.538-2

HACE CONSTAR QUE:

1. Para los efectos de esta certificación, la Administración es responsable por la correcta preparación de sus registros contables de acuerdo con los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados Colombia.

2. He obtenido de la Gerencia la información necesaria y he seguido los procedimientos aconsejados por las Normas Internacionales de Auditoria.

3. De acuerdo con registros contables y con las planillas únicas de pago que he tenido a la vista, la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia ha realizado el pago de las liquidaciones correspondientes al mes de agosto de 2018, por concepto de aportes a las entidades del SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Pensiones y Riesgos laborales) y APORTES PARAFISCALES (Sena, ICBF y Caja de Compensación); así como el pago correspondiente al mes de septiembre de 2018 por concepto de Salud, con lo anterior, se está dando cumplimiento con el requisito exigido por lo dispuesto en el artículo 1 de la ley 828 de 2003 que modificó el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

4. De acuerdo con la planilla integral de aportes e información suministrada por la Administración, los pagos correspondientes al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF – y Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA -, se realizaron en concordancia con lo dispuesto en el artículo 8 del decreto 862 del 26 de abril de 2013.

Se expide en la ciudad de Bogotá, a los once (11) días del mes de septiembre de dos mil dieciocho (2018), por solicitud de la Administración de la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia.

ANGIE PAOLA PINEDA ARIAS
Revisor Fiscal Suplente
Tarjeta Profesional No. 195651-T
Designado por Deloitte & Touche Ltda.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

4.8 INFORME AVANCE FISICO – FINANCIERO.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-14. Revisar Anexos.

4.9 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-IN-15-FR-15. Revisar Anexos.

4.10 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17. Revisar Anexos.

4.11 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.

1. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjuntan los Formatos MINFRA-MN-IN-2-FR-1 y MINFRA-MN-IN-2-FR-2. Revisar Anexos.

2. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjuntan los Formatos PROGRAMA DE INVERSIONES MINFRA-MN-IN-6-FR-1 y SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES MINFRA-MN-IN-6-FR-2. Revisar Anexos.

3. ACTAS DEL CONTRATO

- **ACTAS DE COMITÉ DE OBRA.**

Formato MINFRA-IN-14-FR-1. Durante el periodo comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018 se realizaron los siguientes Comités de Obra semanales. Revisar Anexos.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

	MINISTERIO DE TRANSPORTE INSTITUTO NACIONAL DE VIAS SECRETARIA GENERAL TECNICA PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA ACTA DE COMITÉ TÉCNICO No.1	CÓDIGO	MSE-FR-20		
		VERSIÓN	2		
		PÁGINA	1	DE	2

UNIDAD EJECUTORA: FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA — FECHA: 26 / 9 / 2018

DIRECCION TERRITORIAL: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca — CONTRATO No: 495/2018

OBJETO DE CONTRATO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DÈ VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017

I. PARTICIPANTES — **FIRMA DE LOS PARTICIPANTES**

Lindon Tintinago(Secretario de Planeación Municipio de Santa Rosa)

Angela Lopez (Representante Federación de Cafeteros)

Javier Martin Sanchez (Residente de Obra)

Claudia Johana Macias (Residente Social de Obra)

Wilson Davila Ibarra (Residente interventoria)

II. OBJETO

Verificar las coordenadas para las obras localizadas en el Municipio de Santa Rosa, Departamento del Cauca, los tramos Cabecera-La Agencia y Cruce La Virgen- Tarabita, con la participacion de la alcaldia municipal, representantes de la Federacion de Cafeteros e interventoria

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

Se procede a dar lectura al Acta de Comité Técnico No. 1 de 21/08/2018, para dar continuidad a la temática tratada en dicho comité

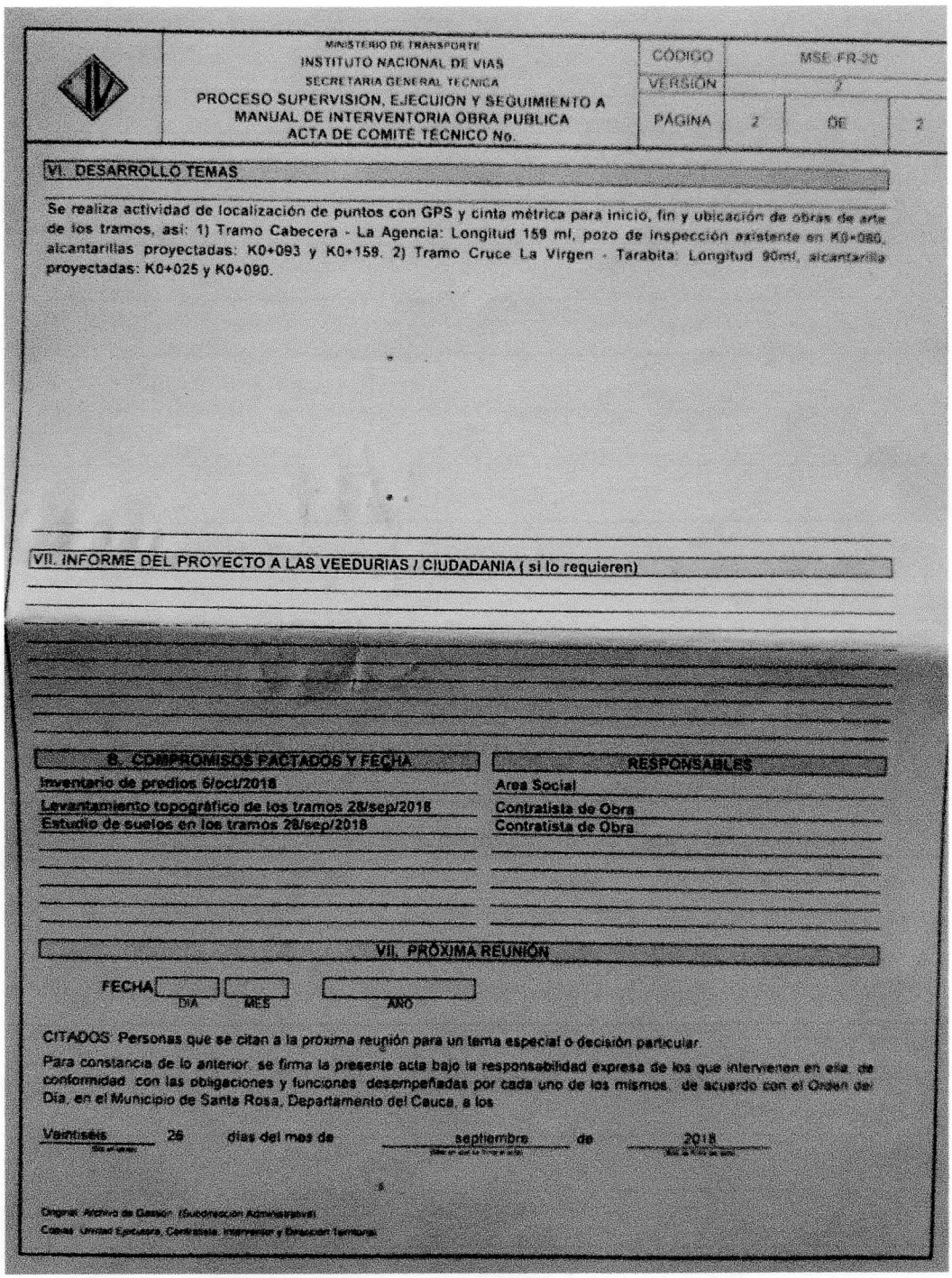
IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

Compromiso: Actas de vecindad para alcantarillas; Fecha pactada: 24/agosto/2018; Responsable: Lindon Tintinago
Verificación de cumplimiento: se adelanta proceso de verificacion de predios.
Compromiso: Informe de visita/coordenadas; Fecha pactada: 24/agosto/2018; Responsable: Jhoan Cardenas Quintero
Verificación de cumplimiento: se adelanta proceso de verificación de coordenadas

V. TEMAS TRATADOS

1. Verificación de coordenadas en los tramos Cabecera - La Agencia y Cruce La Virgen - Tarabita para realización de levantamiento topográfico y localización de las obras referentes al presente contrato
2. Medición de longitudes, anchos de vía y registro fotográfico en dichos tramos
3. Se realiza coordinación para inicio de levantamiento de topográfico y estudio de suelos en los tramos.
4. Se adelanta proceso de verificación de predios en area de influencia del proyecto.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SECRETARIA GENERAL TECNICA
PROCESO SUPERVISION, EJECUION Y SEGUIMIENTO A MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
ACTA DE COMITÉ TECNICO No.

CÓDIGO	MSE FR-20		
VERSIÓN	2		
PÁGINA	2	DE	2

VI. DESARROLLO TEMAS

Se realiza actividad de localización de puntos con GPS y cinta métrica para inicio, fin y ubicación de obras de arte de los tramos, así: 1) Tramo Cabecera - La Agencia: Longitud 159 ml, pozo de inspección existente en K0+080, alcantarillas proyectadas: K0+093 y K0+159. 2) Tramo Cruce La Virgen - Tarabita: Longitud 90ml, alcantarilla proyectadas: K0+025 y K0+080.

VII. INFORME DEL PROYECTO A LAS VEEDURIAS / CIUDADANIA (si lo requieren)

8. COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	**RESPONSABLES**
Inventario de predios 6/oct/2018	Area Social
Levantamiento topográfico de los tramos 28/sep/2018	Contratista de Obra
Estudio de suelos en los tramos 28/sep/2018	Contratista de Obra

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA [ ] [ ] [ ]
DIA MES AÑO

CITADOS: Personas que se citan a la próxima reunión para un tema especial o decisión particular

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Orden del Dia, en el Municipio de Santa Rosa, Departamento del Cauca, a los

Veintiséis (Día en letras) 26 días del mes de septiembre (Mes en letras) de 2018 (Año en letras)

Original: Archivo de Gestión (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventoría y Dirección Territorial

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

- **ACTA DE REUNIÓN**

En el periodo correspondiente del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018, no se elaboraron actas de reunión.

- **INFORMES SEMANALES**

Correspondientes al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjuntan los informes semanales en formato MINFRA-MN-IN-15-FR-2. Revisar Anexos.

5. INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

N° DEL CONTRATO	921 DEL 2018
FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO	28 JUNIO DEL 2018
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN LOS MUNICIPIOS DE BALBOA, FLORENCIA, MERCADERES Y SANTA ROSA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2017
CONTRATISTA	CODIPRO INGENIERIA LTDA
NIT	800.172.033-2
INTEGRANTES DEL CONSORCIO	N/A
DEPARTAMENTO	CAUCA
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	464.788.915 INCLUIDO IVA
PLAZO DE EJECUCION	5 MESES

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

ORDEN DE INICIO	9 DE AGOSTO 2018
FECHA TERMINACION	31 DE DICIEMBRE DEL 2018
ACTAS PARCIALES	NO SE HA TRAMITADO AUN ACTA ALGUNA.

5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL INTERVENTOR EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018.

Las actividades que se han ejecutado en el presente periodo son:

Operativas: Se realizó trabajo en conjunto con el personal del Contratista con el objeto de verificar las actividades a ejecutar en el objeto contractual y detectar los posibles cambios y dificultades que puedan presentarse. Se impartieron las aclaraciones técnicas respectivas para el esclarecimiento oportuno de las actividades programadas como avance y desarrollo de las obras de intervención previstas.

Legales: Revisión de los aspectos legales establecidos en el Contrato y su cumplimiento durante el proceso de ejecución. La Interventoría realizó seguimiento de lo contratado, y en cuanto a los procedimientos para el logro del objeto contractual que se ajusten enteramente a la ley y a lo pactado, dando el especial trato que merece por ser un Proyecto con recursos OCAD.

Técnicas: En esta etapa de Consultoría se ha estado atentos en las actividades para la determinación de los puntos críticos en los tramos y los ajustes pertinentes para la presentación de los diseños en cumplimiento de las especificaciones técnicas de cada ítem de obra.

Se ha interactuado con los funcionarios delegados como Supervisores y Gestores del INVIAS así como con el Contratista, para lograr un desarrollo armónico del EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

Administrativas: Las actividades Administrativas desarrolladas por la Interventoría han sido las siguientes:

1- Revisión del cumplimiento de todos los aspectos relativos al numeral 7.5 de los pliegos de condiciones.

2- Ejecución de Comités de seguimiento de acuerdo al Manual de Interventoría.

3- Elaboración de los diferentes informes de acuerdo al Manual de Interventoría y a los solicitados a la Interventoría.

4- Elaboración de oficios varios, dirigidos tanto al INVIAS como al Contratista, referente a diversos aspectos en este periodo del Proyecto.

5- Coordinación de Comités de obra y elaboración de las respectivas actas.

5.2.1 INFORME EJECUTIVO DEL DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018 se anexa al presente informe mensual No.02, el Informe ejecutivo mensual del Director de Interventoría. Revisar Anexos.

5.3 INFORME DE LOS ESPECIALISTAS.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018, no se han tenido informes por parte de los especialistas, dado que la Federación Nacional de Cafeteros no ha entregado Estudios y Diseños.

5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA –PAC

N/A.

5.5 INFORME DE OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS

N/A.

6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-5. Revisar Anexos

6.2 PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORIA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-7. Revisar Anexos

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-9. Revisar Anexos

6.4 CONTROL DE APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORIA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-13. Revisar Anexos

6.5 SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA.

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-16. Revisar Anexos

6.7 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.

- **SEGUIMIENTO A LA INVERSION DEL ANTICIPO.**

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018. Se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-1 y Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-2. Revisar Anexos

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se continuará el seguimiento por parte de la Interventoría para que el Contratista cumpla la programación aprobada en particular con la necesaria elaboración y presentación de los Estudios y Diseños.

8. ANEXOS.

OFICIOS ELABORADOS POR LA INTERVENTORÍA

FECHA	CONSECUTIVO	REFERENCIA	DIRIGIDO A	ASUNTO
Septiembre 3 de 2018	CDP-088-2018	CONTRATO No. 921 DE 2018	Sub – Director Red Terciaria y Férrea INVIAS	Respuesta a oficio SRT 36816, validación de profesional en Gestión Social y ambigüedad en otro profesional
Septiembre 6 de 2018	CDP-089-2018	CONTRATO No. 921 DE 2018	Sub – Director Red Terciaria y Férrea INVIAS	Voluntad de renunciar a utilizar los recursos por concepto de anticipos
Septiembre 12 de 2018	CDP-092-2018	CONTRATO No. 921 DE 2018	Supervisor del Contrato INVIAS	Solicitud de aprobación para vincular personal de Interventoría
Septiembre 15 de 2018	CDP-095-2018	CONTRATO No. 921 DE 2018	Sub – Director Red Terciaria y Férrea INVIAS	Radicación actualización de Garantía Única Seguros del Estado S.A., con fecha de Acta de Inicio.
Septiembre 19 de 2018	CDP-097-2018	CONTRATO No. 921 DE 2018	Supervisor del Contrato INVIAS	Solicitud de aprobación Ingreso Personal Interventoría (ajustado según sus indicaciones)
Septiembre 24 de 2018	CDP-100-2018	CONTRATO No. 921 DE 2018	Supervisor del Contrato INVIAS	Pronunciamiento de la Interventoría referente a oficio CDS18C00523 radicado por la Federación Nacional de Cafeteros

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

Septiembre 26 de 2018	CDP-101-2018	CONTRATO No. 921 DE 2018	Sub-Director Red Terciaria y Ferrea INVIAS	Respuesta oficio SRT 39299, por inexplicable rechazo a Hoja de Vida del Especialista en Geotecnia Vial y Pavimentos – Diego Pedraza-

OFICIOS RADICADOS POR EL CONTRATISTA

FECHA	CONSECUTIVO	REFERENCIA	ASUNTO
Septiembre 6 de 2018	CORREO ELECTRÓNICO	CONTRATO 0495 DE 2018	APROBACIÓN VALLAS
Septiembre 10 de 2018	CDS18C00482	CONTRATO 0495 DE 2018	NOTIFICACIÓN COMIENZO DE ACTIVIDADES COMPONENTE SOCIAL CONTRATO 00495/18
Septiembre 20 de 2018	CDS18C00523	CONTRATO 0495 DE 2018	AJUSTE PROYECTO BPIN 20181301010001

OFICIOS RADICADOS POR EL INVIAS

FECHA	CONSECUTIVO	REFERENCIA	ASUNTO
Septiembre 7 de 2018	SRT 39299	Contrato de Interventoría No. 921 de 2018	Respuesta al oficio radicado INVIAS 74567 del 03/09/2018 – Rechazo de personal contrato 921 de 2018.
Septiembre 25 de 2018	SRT 42212	Contrato de Interventoría No. 921 de 2018	Aprobación póliza contrato No. 921 – 2018 Orden de Iniciación.
Septiembre 26 de 2018	DT-CAU-42509	Contrato de Interventoría No. 921 de 2018	Solicitud informe, Acta No. 1 y acciones realizadas

8.3 REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DE LAS ACTIVIDADES SOCIO-AMBIENTALES Y PREDIALES

En el período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018 no se realizaron este tipo de actividades.

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

8.4 REGISTRO FOTOGRAFICO

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

8.4 REGISTRO FOTOGRAFICO

8.5 INFORMES SEMANALES No 4, 5, 6, 7 y 8 de cada Municipio.

8.6 FORMATOS MANUAL DE INTERVENTORIA.

8.7 INFORME EJECUTIVO DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Bogotá D.C., Carrera 48 No. 101 A - 99. Teléfono 2567258 – 6011785
Codipro2011@gmail.com

REGISTRO FOTOGRAFICO

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**SANTA ROSA-CAUCA**
UNIDAD EJECUTORA:	**FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS**
CONTRATO No.:	**495/2018**

FOTOGRAFÍA (1)

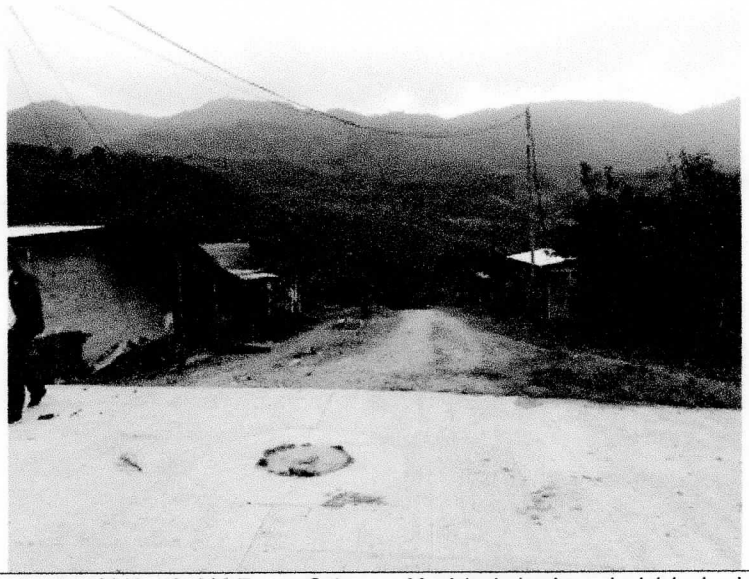


Foto 1 del 26 de Septiembre 2018. K0+000 Tramo Cabecera Municipal - La Agencia, inicio de placa huella

FOTOGRAFÍA (2)



Foto 2 del 26 de Septiembre 2018. K0+080 Cabecera Municipal - La Agencia pozo de inspección existente. K0+093 localización alcantarilla transversal requerida

FOTOGRAFÍA (3)

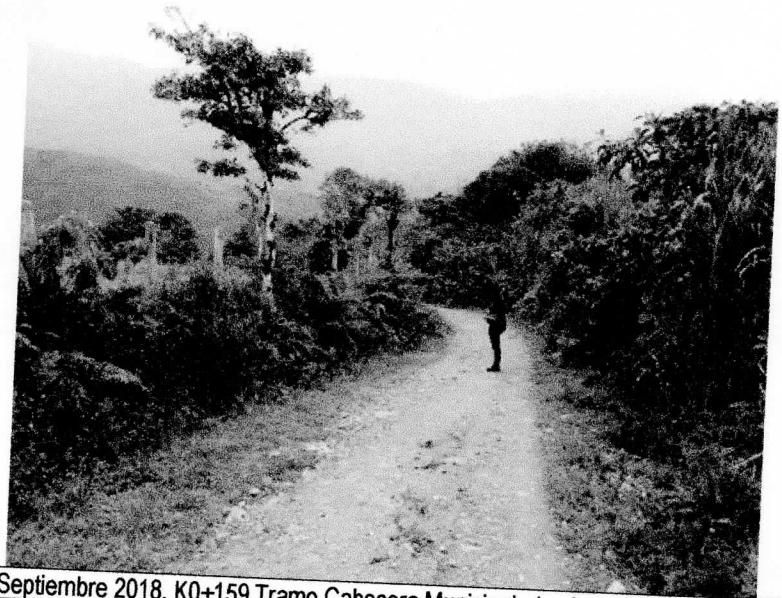


Foto 3 del 26 de Septiembre 2018. K0+159 Tramo Cabecera Municipal - La Agencia, fin de placa huella

FOTOGRAFÍA (4)



Foto 4 del 26 de Septiembre 2018. K0+000 tramo Cabecera Municipal - La Agencia levantamiento topográfico

FOTOGRAFÍA (5)

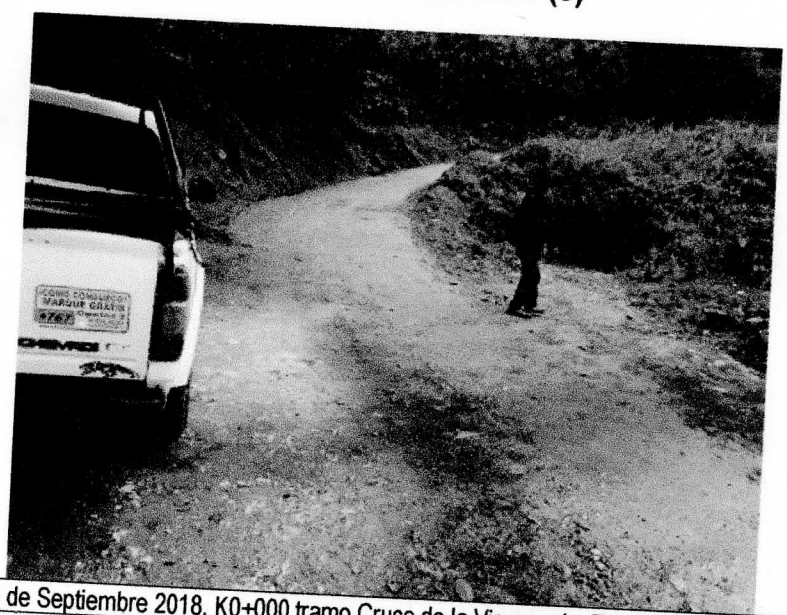


Foto 5 del 26 de Septiembre 2018. K0+000 tramo Cruce de la Virgen - La Tarabita, inicio de placa huella

FOTOGRAFÍA (6)

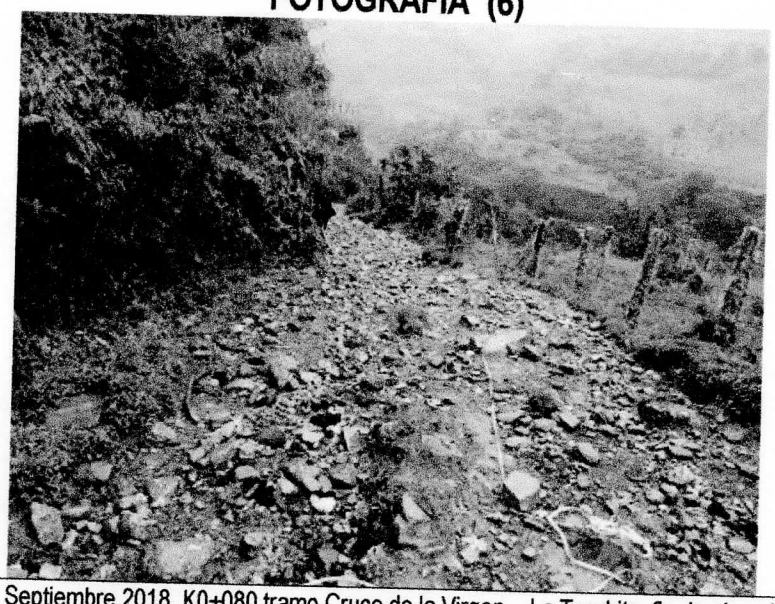


Foto 6 del 26 de Septiembre 2018. K0+080 tramo Cruce de la Virgen - La Tarabita, fin de placa huella

FOTOGRAFÍA (7)



Foto 7 del 27 de Septiembre 2018. Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A – PR 9 Ruta 2503 Mojarras – El Bordo

FOTOGRAFÍA (8)



Foto 8 del 27 de Septiembre 2018. Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A – PR 9 Ruta 2503 Mojarras – El Bordo

REGISTRO FOTOGRAFICO

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**BALBOA-CAUCA**
UNIDAD EJECUTORA:	**FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS**
CONTRATO No.:	**495/2018**

FOTOGRAFÍA (1)



Foto 1 del 5 de Septiembre 2018: Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A (Mercaderes Cauca)

FOTOGRAFÍA (2)

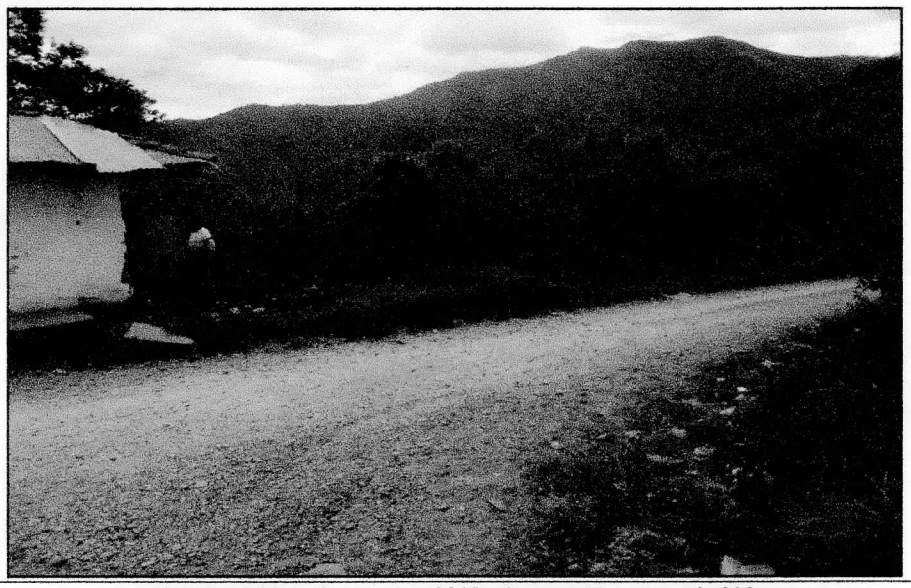


Foto 2 del 14 de Septiembre 2018: Crucero Planadas K0+000

FOTOGRAFÍA (3)

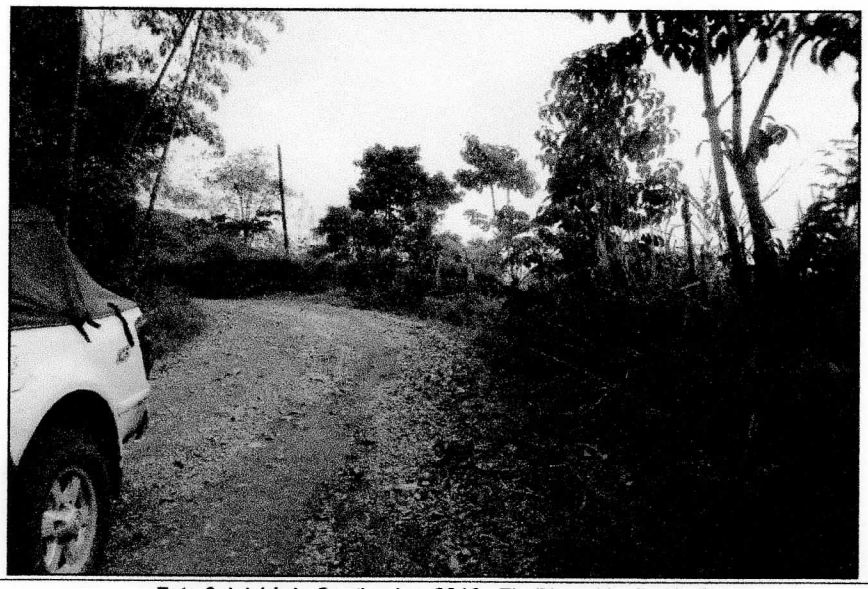


Foto 3 del 14 de Septiembre 2018: Fin Placa Huella No.3

FOTOGRAFÍA (4)



FOTO 4 del 20 de Septiembre 2018. *Recorrido Tramo Placa Huella Sector Tramo 1: Cruce La Planada- La Planada*

FOTOGRAFÍA (5)



Foto 5 del 20 de Septiembre 2018. Recorrido Tramo Placa Huella Sector Tramo 2: Cruce La Planada- La Planada-Versalles Bajo

FOTOGRAFÍA (6)



Foto 6 del 20 de Septiembre 2018. Recorrido Tramo Placa Huella Sector Tramo 3: La Cabaña- Escuela La Cabaña

REGISTRO FOTOGRAFICO

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**FLORENCIA-CAUCA**
UNIDAD EJECUTORA:	**FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS**
CONTRATO No.:	**495/2018**

FOTOGRAFÍA (1)



Foto 1 del 6 de Septiembre 2018: Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A (Mercaderes-Patía, Cauca)

FOTOGRAFÍA (2)



Foto 2 del 6 de Septiembre 2018. Punto referencia cabecera municipal de Florencia

FOTOGRAFÍA (3)

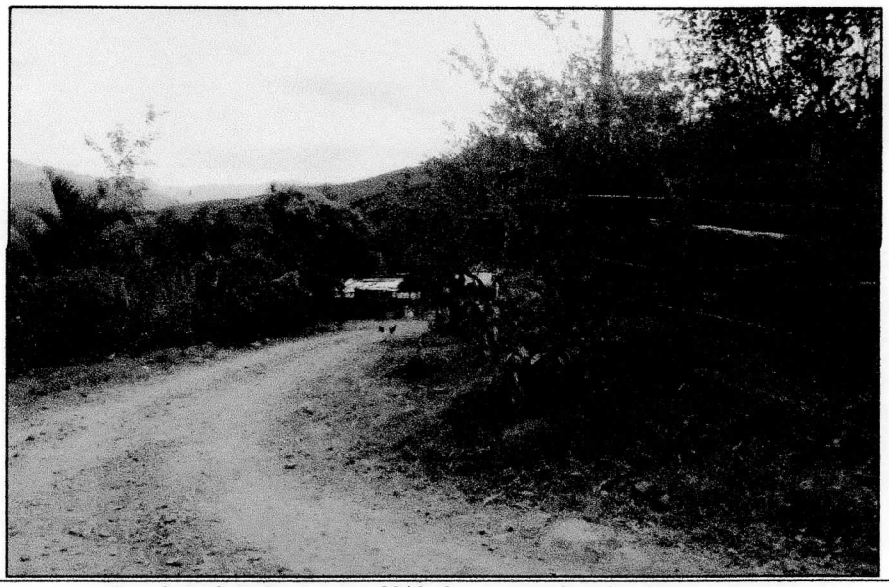


Foto 3 del 6 de Septiembre 2018. Cruce escuela bella vista

FOTOGRAFÍA (4)

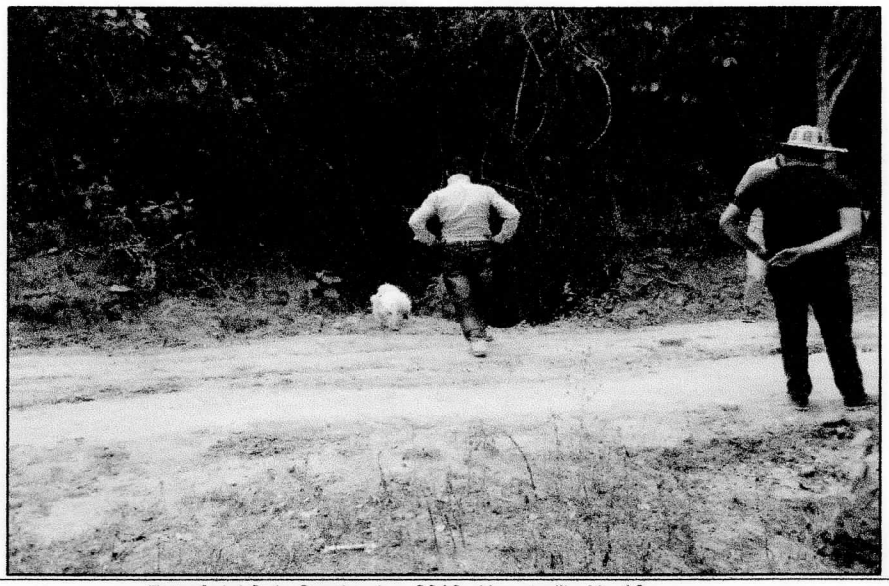


Foto 4 del 6 de Septiembre 2018. Alcantarilla No.12

FOTOGRAFÍA (5)

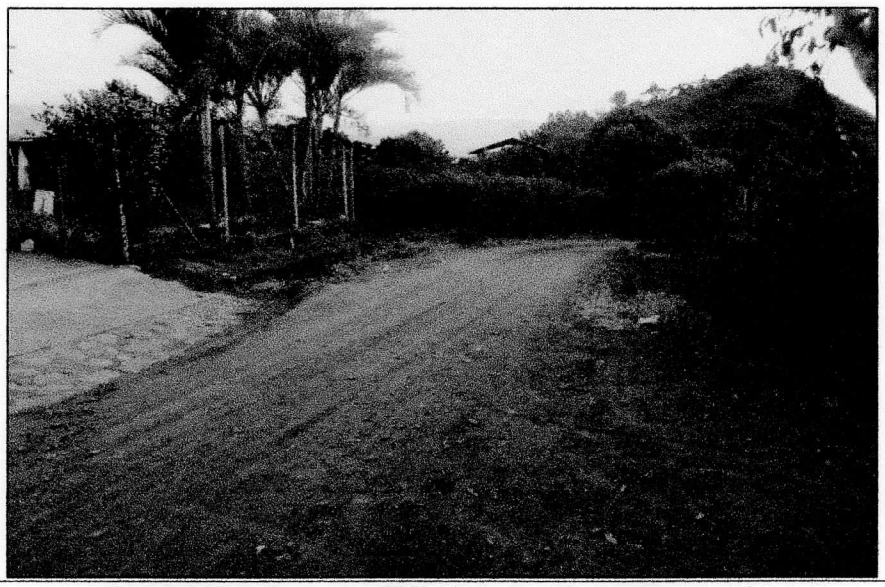


Foto 5 del 6 de Septiembre 2018. Via La Cuchilla del Hato

FOTOGRAFÍA (6)



Foto 6 del 6 de Septiembre 2018. Fin de placa huella

REGISTRO FOTOGRAFICO

Correspondiente al período comprendido del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2018.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MARCO DEL OCAD PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO LEY 1534 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2017.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MERCADERES-CAUCA**
UNIDAD EJECUTORA:	**FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS**
CONTRATO No.:	**495/2018**

FOTOGRAFÍA (1)



Foto 1 del 5 de Septiembre 2018. Planta Agregados y Triturados del Cauca S.A (Mercaderes-Patía, Cauca)

FOTOGRAFÍA (2)



Foto 2 del 5 de Septiembre 2018. Cabecera municipal Mercaderes Cauca

FOTOGRAFÍA (3)



Foto 3 del 5 de Septiembre 2018. Recorrido sector Los Medios con presidente del concejo municipal.

FOTOGRAFÍA (4)

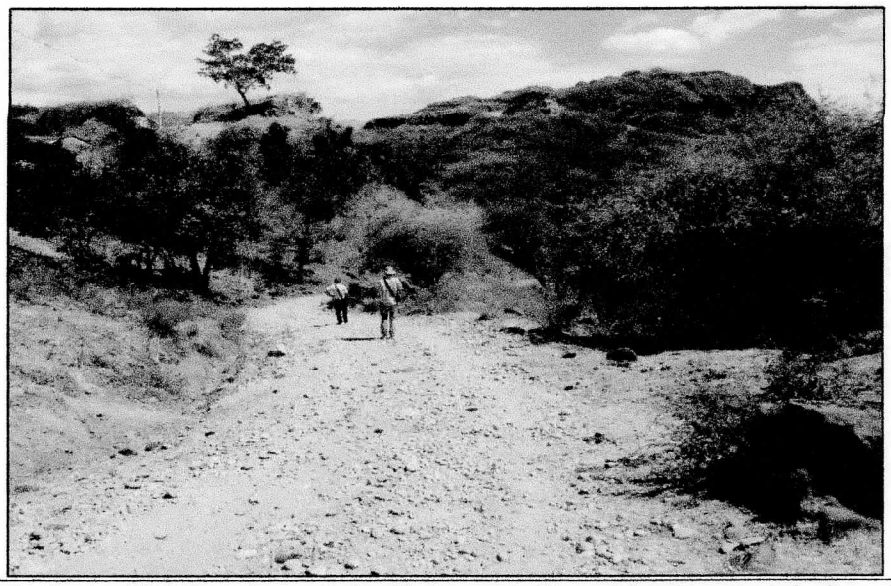


Foto 4 del 7 de Septiembre 2018. Recorrido sector Los Medios con habitante del sector y asociado al gremio de transportes de Mercaderes.

FOTOGRAFÍA (5)

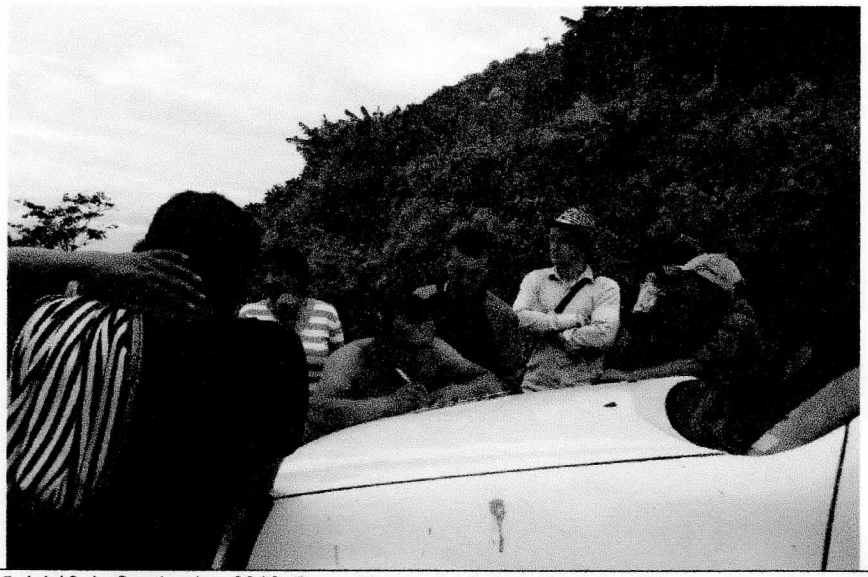


Foto 5 del 13 de Septiembre 2018. Recorrido en vereda Los Alpes con líderes comunales.

FOTOGRAFÍA (6)

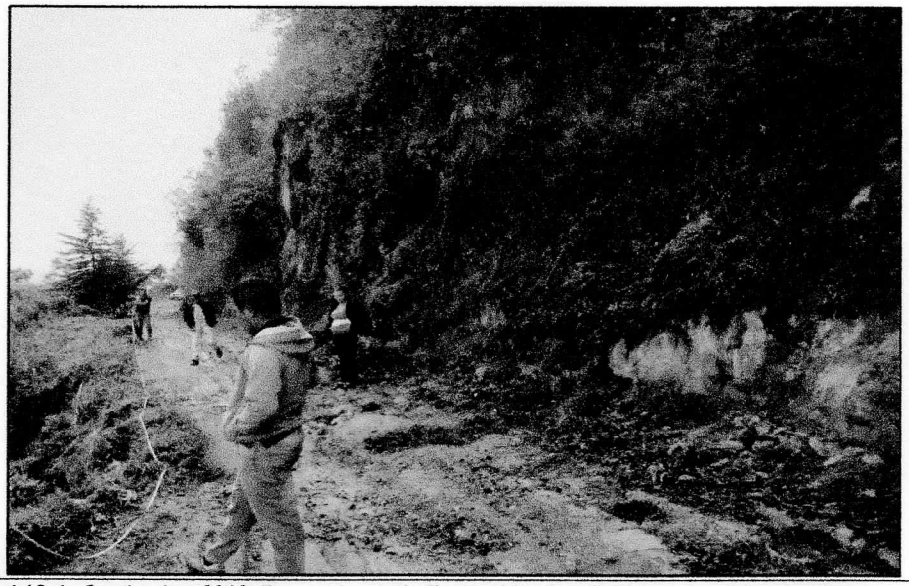


Foto 6 del 13 de Septiembre 2018. Recorrido en vía Esmeraldas-Los Tablones con líderes cafeteros.

FOTOGRAFÍA (7)

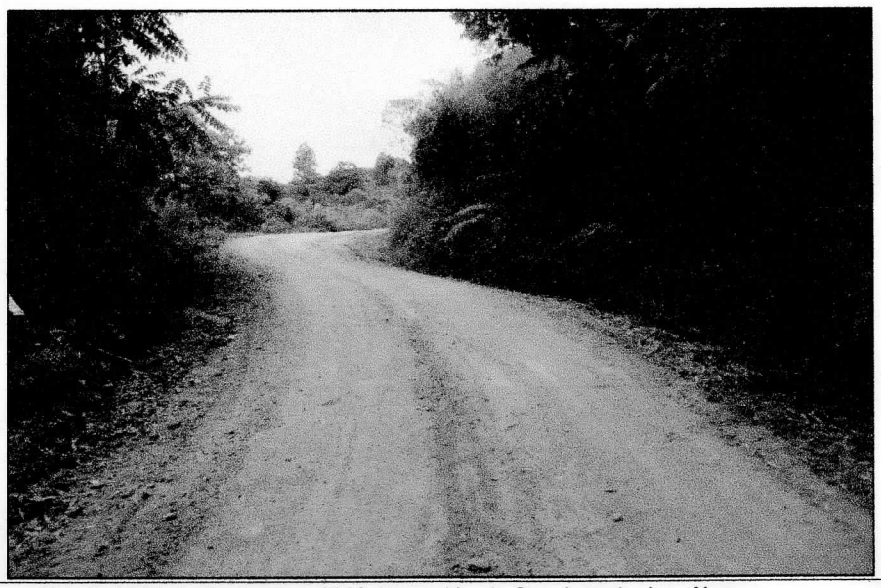


Foto 7 del 21 de Septiembre 2018. Recorrido vía San Joaquin- Los Alpes.

FOTOGRAFÍA (8)

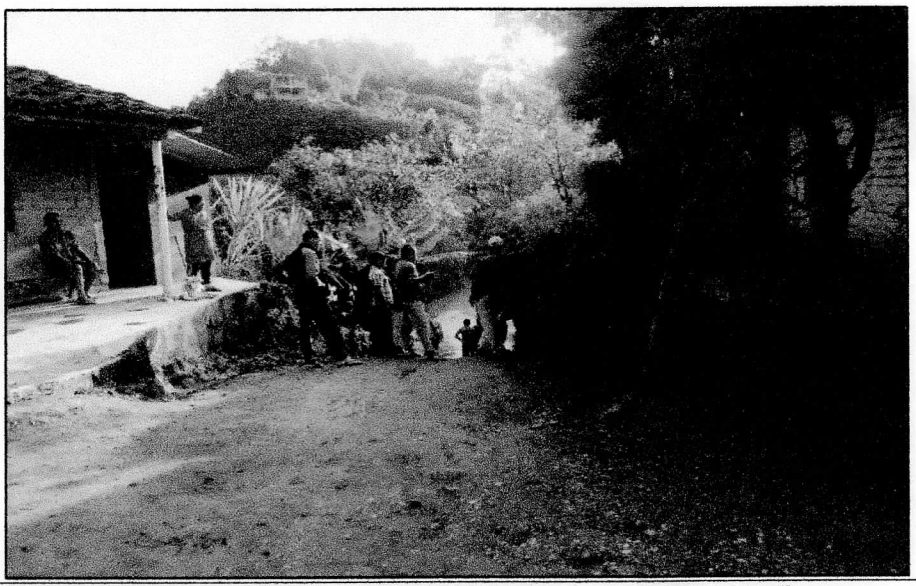


Foto 8 del 21 de Septiembre 2018. Recorrido vereda Los Alpes, vía Los Alpes - Los Planes.

FOTOGRAFÍA (9)

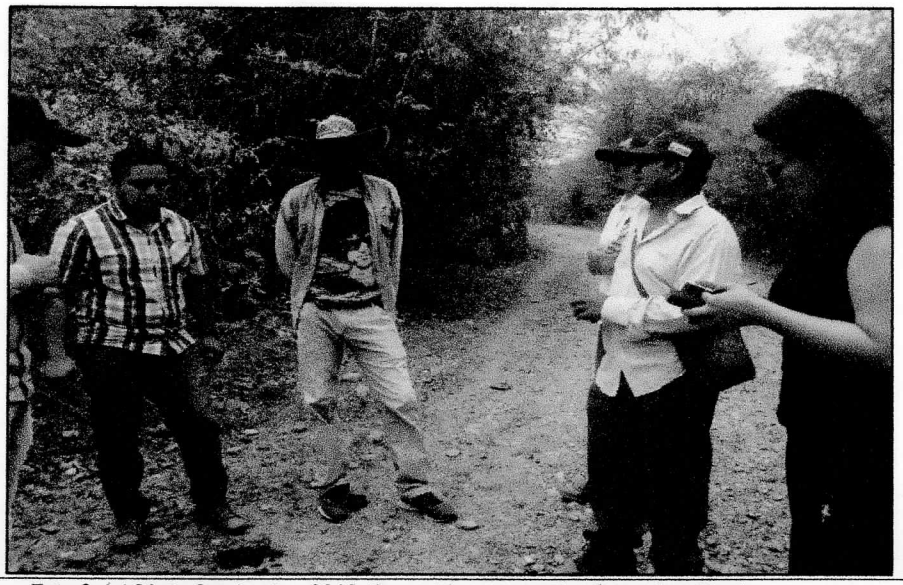


Foto 9 del 21 de Septiembre 2018. Recorrido en tramo La Curva-Los Medios.

FOTOGRAFÍA (10)



Foto 10 del 21 de Septiembre 2018. Recorrido en tramo entrada Los Alpes-Los Planes

FOTOGRAFÍA (11)



Foto 11 del 27 de Septiembre 2018. Recorrido vía San Joaquín- entrada Los Alpes

FOTOGRAFÍA (12)

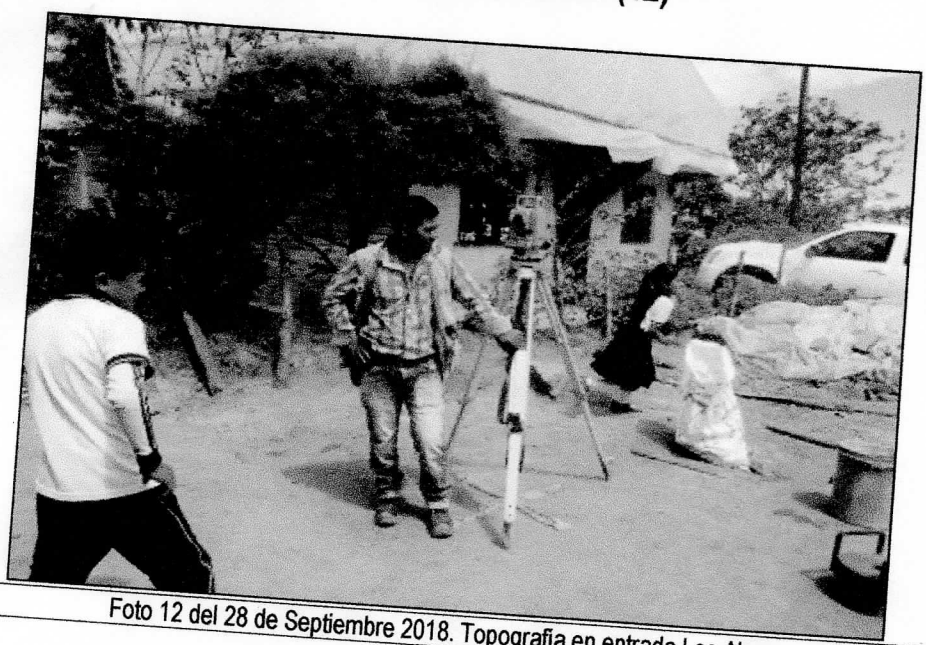


Foto 12 del 28 de Septiembre 2018. Topografia en entrada Los Alpes