CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Bogotá D.C. Noviembre 09 de 2018.
CDP-140-2018.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
RADICACION 97482
REFERENCIA OFICIO
DEPENDENCIA DIRECCION TERRITORIAL TOLIMA
ANEXOS: CD ROM-1,Folios-1,
13/11/2018 04:27:02 pm

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
DIRECCION TERRITORIAL TOLIMA
Atn; Ingeniero Sergio Antonio Rodríguez Céspedes
Supervisor de Contrato.
Ibagué (Tolima)

Referencia: **CONTRATO No. 912 de 2018**
"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Asunto: Informe Mensuales de Interventoría No 3.

Cordial Saludo:

Para efectos de información y/o para el archivo correspondiente, con gusto estamos radicando el informe mensual de Interventoría No.3, que contienen las actividades realizadas tanto por el Contratista de obra como por la propia Interventoria, en el periodo comprendido entre el primero (1°) y el treinta y uno (31) de octubre de 2018.

Quedamos atentos a cualquier observación o aclaración que bien pueda presentarse.

Atentamente,

Ing. Luis Samuel Orduz
Director de Interventoría
Contrato 921 de 2018
CODIPRO INGENIERIA LTDA

Anexos: Informe Mensual No.3 en Físico. Un (1) volumen.

INFORME MENSUAL N° 03 DE INTERVENTORIA
CONTRATO N° 00912 DE 2018 - INVIAS

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

CONTRATISTA:
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 1250 de 06 de Julio de 2018
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INTERVENTOR:

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA.

PERIODO EN INFORME: DEL 1° DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2018.

BOGOTA D.C., OCTUBRE DE 2018

	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		DE	

INFORME MENSUAL NO. 3 **MES O PERIODO:** 1 a 30 de Septiembre

No.	CONTENIDO	FORMATO	ADJUNTO		
			SI	NO	FOLIO
1	**INTRODUCCIÓN**		X		5
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		X		6
2.1	Localización		X		6
2.2	Inventario y estado inicial de la vía		X		7
2.3	Características técnicas del proyecto		X		9
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		X		11
3.1	Información general del contrato		X		11
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		X		11
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		X		13
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		X		13
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		X		15
4.1	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MINFRA-MN-IN-15-FR-3	X		15
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-4	X		17
4.3	Personal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-6	X		19
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-8	X		21
4.5	Estado General del Tiempo	MINFRA-MN-IN-15-FR-10	X		23
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MINFRA-MN-IN-15-FR-11	X		25
4.7	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-12	X		28
4.8	Informe Avance Físico-Financiero	MINFRA-MN-IN-15-FR-14	X		30
4.9	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-15	X		32
4.10	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-17	X		36
4.11	Otros documentos seguimiento mensual		X		39
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-2-FR-1	X		39
		MINFRA-MN-IN-2-FR-2	N/A		
	• Seguimiento Programa de Obra		X		41
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		X	
		MINFRA-MN-IN-6-FR-2		X	
	• Actas de comité de obra	MINFRA-MN-IN-14-FR-1	X		42
	• Acta de reunión	MINFRA-MN-IN-14-FR-2		X	
	• Informe Semanal	MINFRA-MN-IN-15-FR-2	X		60
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		X		69
5.1	Información general del contrato		X		69
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		X		69
5.3	Informes especialistas		X		72
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		N/A		
5.5	Información otros programas y aplicativos		N/A		
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**				
6.1	Equipo Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-5	X		75
6.2	Personal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-7	X		77
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-9	X		79
6.4	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-13	X		81
6.5	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-16	X		83
6.6	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-18			
6.7	Otros documentos seguimiento mensual				
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-3-FR-1	X		87
		MINFRA-MN-IN-3-FR-2	N/A		
7	**Conclusiones y recomendaciones**		X		91
8	**Anexos**				92
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		X		92
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		X		115
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades socio-ambientales y prediales		X		116

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 5

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6

2.1 LOCALIZACIÓN 6
2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VIA 7
2.3 CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO. 9

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 11

3.1 INFORMACIÓN GENERAL (Incluye seguimiento, garantías contractuales) 11
3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO DEL 1° DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE. 11
3.2.1 Avance de obras programadas, ejecutadas y acumuladas del contrato. 13
3.3 SEGUIMIENTO ITEMS NO PREVISTOS. 13
3.4 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA. 13
3.4.1 INFORMACIÓN GESTIÓN SOCIO - AMBIENTAL 14
3.4.2 GESTIÓN SOCIAL 14

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 15

4.1 RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 15
4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 17
4.3 PERSONAL CONTRATO DE OBRA 19
4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA. 21
4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO. 23
4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO. 25
4.7 CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE OBRA 28
4.8 INFORME AVANCE FISICO – FINANCIERO. 30
4.9 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 32
4.10 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA. 36
4.11 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL. 39
4.11.1 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO. 39
4.11.2 SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA. 41
4.11.3 ACTAS DEL CONTRATO 42

5. INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA 69

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 69

5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL INTERVENTOR EN EL MES DE OCTUBRE 69
5.2.1 INFORME EJECUTIVO DEL DIRECTOR DE INTERVENTORIA 71
5.3 INFORME DE LOS ESPECIALISTAS 72
5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA –PAC 73
5.5 INFORME DE OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS 74
6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 75
6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA 75
6.2 PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORIA. 77
6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA 79
6.4 CONTROL DE APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORIA. 81
6.5 SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA 83
6.6 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL. 87
6.6.1 SEGUIMIENTO A LA INVERSION DEL ANTICIPO. 87
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 91
8. ANEXOS. 92
8.1 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTOR INCLUYENDO ASUNTO, REFERENCIA, FECHA DE RECIBO. 92
8.1.1 OFICIOS RADICADOS POR LA INTERVENTORÍA 92
8.1.2 OFICIOS RADICADOS POR EL CONTRATISTA. 109
8.2 REGISTRO FOTOGRAFICO 111
8.2.1 REGISTRO FOTOGRAFICO 112
8.3 REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DE LAS ACTIVIDADES SOCIO-AMBIENTALES Y PREDIALES 113

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe tiene por objeto describir las actividades desarrolladas por el Contratista de Obra y el Interventor, durante el tercer (3er) período de labores comprendido entre el 1 de octubre al 31 de octubre 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 TOLIMA y la SUBDIRECCION DE LA RED TERCIARIA.

Se incluyen las actividades desarrolladas en cumplimiento del Contrato de Obra No. 1250 del 6 de Julio de 2018, celebrado entre el Contratista **CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA** y la GOBERNACION DEL TOLIMA, contrato éste que tiene por objeto el **MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.**

Las actividades de Interventoría incluidas en este informe vienen siendo adelantadas por la firma CODIPRO INGENIERIA LTDA., quien fue favorecido con la adjudicación del Concurso de Méritos Abierto No. CMA-DO-SRT-077-2018, mediante Contrato No. 00912 de 2018 con objeto "**INTERVENTORIA MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".**

Los recursos utilizados para el proyecto son financiados por El Órgano Colegiado de Administración y Decisión **(OCAD)** quien evalúa, viabiliza, aprueba y prioriza los programas y proyectos que serán financiados con recursos del Sistema General de Regalías.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El Proyecto motivo del presente Informe tiene como propósito el "**MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA**", se encuentra localizado en el departamento del Tolima, vía secundaría de gran importancia para el centro de éste departamento y para el país en general.

El Estado colombiano a través del Instituto Nacional de Vías – INVIAS, ha considerado importante realizar para el Mejoramiento y Mantenimiento de esta vía, las obras de pavimentación de 7.7 kms, dentro del alcance de los recursos presupuestales, incluyendo obras de contención, arte, drenaje y seguridad vial.

2.1 LOCALIZACIÓN

La vía objeto del contrato, **"MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA**, se encuentra localizado en este Departamento del centro del país, en la carretera de Rioblanco a Herrera, carretera de orden secundario a cargo de la Gobernación del Tolima.

La siguiente figura detalla la ubicación de la vía en el departamento del Tolima.

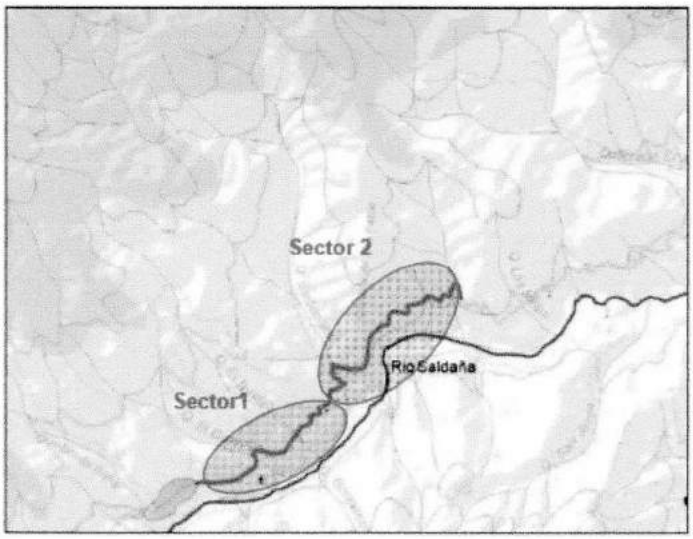


Figura No. 1 Localización de la vía Departamental Ruta 45A06 del PR 0+0000 AL PR 125+0800.

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VIA

El Departamento del Tolima está conformado por una red vial secundaria de 2.464,4 km de los cuales solo 809 km (32,82%) se encuentran pavimentados, los 1.655,4 km (67,18%) restantes que se encuentran sin pavimentar y presentan un alto deterioro, generando grandes problemas de movilidad. De igual manera el Departamento cuenta con 2.115 km de red vial terciaria ubicada en todo el territorio rural tolimense. Se resalta la infraestructura vial como un pilar fundamental para el progreso en sectores como salud, educación, agropecuario, turismo y seguridad general.

El municipio de Rioblanco, presenta deterioro en la red vial secundaria, en virtud al precario mantenimiento que se ha realizado sobre estas vías. La vía ubicada entre el corregimiento de Herrera - hacia el corregimiento El Diamante presenta afectaciones graves, debido a que en épocas de invierno se generan taponamientos de los corredores viales entre los municipios y las veredas.

La administración departamental recomienda la construcción de estructura de pavimento rígido (placa de concreto hidráulico MR 4.2 MPa y subbase granular) por tratarse de una vía secundaria de bajos volúmenes de tráfico y de vehículos pesados (buses y camiones), ajustándose en buena medida a la geometría de la vía actual.

El departamento del Tolima, en aras de mejorar la movilidad de la vía pretende realizar el mejoramiento de la vía secundaria de Herrera - El Diamante interviniendo 7,7 kilómetros iniciando desde el sector de Herrera (K0+000) hasta el sector del Diamante (K7+926). Atendiendo los siguientes tramos:

MUNICIPIO DE RIOBLANCO	Sector 1	Herrera - Palo Negro K0+000 - K3+684.
	Sector 2	Palo Negro - El Cedral (El Diamante) K3+892 - K7+926

Las condiciones que presenta actualmente la vía en los tramos a intervenir, es en afirmado.

En las siguientes abscisas se presenta lo siguiente:

K4+690 al 4+720	Se necesitan 4 módulos de muros, 2 intermedios de 4.0 m de altura y dos extremos de 3.0 m de altura, todos los módulos de 4.0 m de longitud.
K4+790 al 4+810	Se necesitan 3 módulos de muros, 2 módulos de 4.0 m de altura y uno extremo de 3.0 m de altura, todos los módulos de 4.0 m de longitud.

Adicionalmente a lo largo del trayecto la vía presenta afectaciones por deformaciones y baches, que han afectado la estructura del pavimento, en varios puntos con derrumbes sobre cunetas y calzadas, que impiden el normal tránsito de los vehículos.

A continuación se presenta un resumen de la valoración de las obras de arte (alcantarillas):

No. Obra	Abscisa	Geometría	Hidráulica	Patología Estructural (Entrada)	Patología Estructural (Salida)	Conclusión	
						Entrada	Salida
1	0+181	1	1	1	1	1	1
2	0+292	2	2	2	2	2	2
3	0+605	2	1	1	1	1	2
4	0+670	2	1	2	2	2	2
5	0+782	1	1	2	2	2	2
6	0+984	2	2	1	1	2	2
7	1+041	1	2	2	2	2	2
8	1+388	2	2	1	1	2	2
9	1+580	2	2	2	2	2	2
10	1+600	1	2	2	2	2	2
11	1+942	1	2	2	2	2	2
12	2+235	2	2	2	2	2	2
13	2+450	1	2	2	2	2	2
14	2+579	2	2	1	1	2	2
15	2+684	1	1	1	1	1	1
16	2+750	1	1	1	1	1	1

17	2+830	2	1	1	1	2	1
18	2+901	1	1	1	1	1	1
19	3+144	2	2	2	2	2	2
20	3+309	1	2	2	2	2	2
21	3+481	2	2	2	2	2	2
22	3+660	2	2	2	2	2	2
23	3+964	2	2	1	1	2	2
24	3+994	2	2	1	1	2	2
25	4+202	2	1	1	1	1	2
26	4+280	1	2	2	2	2	2
27	5+517	2	1	1	1	1	2
28	6+198	2	2	2	2	2	2
29	6+561	2	2	2	2	2	2
30	6+660	2	2	2	2	2	2
31	6+831	2	2	2	2	2	2
32	7+032	2	2	2	2	2	2
33	7+160	2	2	2	2	2	2
34	7+218	2	2	2	2	2	2
35	7+530	2	2	2	2	2	2

Convención	Concepto	Condición
1	OK	La obra se encuentra en condiciones aceptables, deben efectuarse labores de limpieza y reparaciones menores.
2	CAMBIO	La obra existente no cumple con los requerimientos de diseño geométrico, hidráulico y/o estructural

2.3 CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO.

Estas obras son necesarias para que en las vías secundarias del departamento no se genere un deterioro progresivo y además de esto minimizar el índice de accidentalidad, mejorando la velocidad de operación, disminución en los tiempos de viaje y reducción en los costos operación vehicular. Por lo tanto, el Departamento pretende optimizar la infraestructura vial ajustada a los requerimientos de competitividad que brinden condiciones de eficiencia, seguridad y buenos niveles de servicio.

Para ello se han propuesto las siguientes metas físicas de obra para el MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA:

EXPLANACION	K0+000 - K3+684 y K3+982 - k7+926	EXCAVACION SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACION Y CANALES	M3	14.775,00
AFIRMADO, SUBBASES Y BASES	K0+000 - K3+684 y K3+982 - k7+926	SUBBASE GRANULAR CLASE A	M3	7.228,00
PAVIMENTO RIGIDO	K0+000 - K3+684 y K3+982 - k7+926	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO MR 42	ML	6.622,00
ESTRUCTURAS Y DRENAJE	K0+000 - K3+684 y K3+982 - k7+926	SUBDRENES EN FILTRO LONGITUDINAL CON TUBERÍA PERFORADA RECUBIERTA EN GEOTEXTIL	ML	13.244,00
	K0+000 - K3+684 y K3+982 - k7+926	CUNETA DE CONCRETO	ML	13.244,00
	K0+000 - K3+684 y K3+982 - k7+926	ALCANTARILLAS NUEVAS EN TUBERÍA DE CONCRETO 36"	UN	32,00
SEÑALIZACION Y SEGURIDAD	K0+000 - K3+684 y K3+982 - k7+926	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN FRIO ACRILICA PURA BASE AGUA PARA LINEAS DE DEMARCACION DE PAVIMENTOS	ML	27.320,00

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL (Incluye seguimiento, garantías contractuales)

N° DEL CONTRATO	1250 del 6 de Julio de 2018 – Gobernación del Tolima.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	06 DE JULIO DE 2018
OBJETO	MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
NIT	901.190.351-2
DEPARTAMENTO	TOLIMA
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 15.358´105.867 IVA Incluido.
PLAZO DE EJECUCIÓN	450 DIAS
ORDEN DE INICIO	22 DE AGOSTO DE 2018
FECHA TERMINACIÓN	21 DE NOVIEMBRE DE 2019
ACTAS PARCIALES	Se procederá con el trámite del Acta No. 1.

3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO DEL 1° DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE.

Se ejecutó excavación, colocación de 8 tubos de 36" y colocación de relleno estructural para la alcantarilla ubicada en el PR 3+612.5.

Se realizó recorrido conjunto nuevamente con el consultor quién elaboró los estudios, Residente de obra, personal del Contratista y de la Interventoría, definiendo los sitios donde se deben sustituir alcantarillas de diámetro menor a 36", por alcantarillas en concreto de 28 Mpa y diámetro interior 900 mm entre el PR 4+000 al PR 8+000.

El contratista viene transportando y acopiando desde la cantera licenciada Olaya Herrera, material pétreo como gravilla para concretos de diferentes resistencias, para muros, cabezales de alcantarillas y cunetas.

En el centro de acopio viene realizando actividades preliminares como la instalación de la planta de concreto y tanque para combustible. Allí, a la fecha, ha almacenado aproximadamente 1.200 metros cúbicos (m^3) de gravilla y 1000 metros cúbicos (m^3) de arena.

Paralelamente viene realizando mantenimiento a la vía entre Rioblanco y sector del Diamante así:

- ✓ Ampliación de sectores críticos de la vía.
- ✓ Levantando derrumbes y depositándolos temporalmente en el centro de acopio, en atención a los pliegos de condiciones de la licitación 036 de 2018 con la Gobernación del Tolima, con el fin de mantener la vía y garantizar la transitabilidad dado que por este sector transporta el material pétreo para la ejecución de las obras.

El Contratista en el centro de Acopio (Sector el Diamante) viene elaborando tubos en concreto de 28 Mpa de 36" para las diferentes alcantarillas nuevas o que requieren ser reemplazadas por su mal estado o se encuentra en diámetro inferior a 36".

El Contratista, ha venido afiliando a la seguridad social el personal de obra y de administración en la medida en que va requiriéndolo el proyecto.

Con respecto a la verificación en campo de los estudios y diseños suministrados por la Gobernación, primera fase del proyecto, el Contratista ha adelantado el levantamiento topográfico de los sitios contractuales identificados en el anexo técnico, y gestionó los equipos para revisar la exploración del subsuelo en los mismos.

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

Durante este periodo el Contratista programó avanzar en las actividades de obra que representan un costo de $ 43.324.000 que corresponden al 0,18% del valor de las obras, frente a un avance ejecutado acumulado de $ 19.406.000 que constituyen el 0,13% de este valor básico de obras. Corresponden a los valores de las obras programadas y ejecutadas acumuladas respectivamente.

En el presente periodo el Contratista inicia excavación, colocación de 8 tubos de 36" y compactación del relleno estructural para alcantarillas PR 3+612.5.

Avanza en transporte y acopio de materiales pétreos lo cual garantizará un buen avance y rendimiento en época de invierno, además cuenta con un lote importante en tubos de 36" de diámetro elaborados en concreto de 28 Mpa.

3.3 SEGUIMIENTO ITEMS NO PREVISTOS.

Durante este tercer periodo del proyecto en desarrollo (Contrato de obra No 001250 de 2018), no se apreció la necesidad de trámite ante la Gobernación y/o ante el INVIAS de nuevos APUs para ítems No Previstos.

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 y controlará las actividades que afecten la ruta crítica, con el fin de garantizar que las obras se ejecuten en su totalidad en lo estipulado del plazo contractual.

El personal de la Interventoría aprobado por INVIAS Subdirección Red Terciaria y Férrea ha venido laborando desde el inicio de las actividades de obra.

3.4.1 INFORMACIÓN GESTIÓN SOCIO - AMBIENTAL

Durante el periodo evaluado se contó con la elaboración PAGA: Programa de Adaptación de la Guía Ambiental, elaborado por el contratista, conforme a los lineamientos establecidos en la Guía de Manejo con la presencia de los siguientes profesionales: Ingeniera Ambiental por parte del contratista y el especialista Ambiental por parte de la Interventoría para el desarrollo de la aplicación de la gestión ambiental: Implementación del Plan de Manejo Ambiental Gestión requerida para la consecución de los permisos de explotación y licencia ambiental para la fuente.

3.4.2 GESTIÓN SOCIAL

Para el periodo informado en el marco del Contrato No 1250 de 2018 en lo referido a la Gestión Social se adelantaron las siguientes actividades de acompañamiento y seguimiento al contratista:

- Acompañamiento al contratista en las diferentes jornadas de levantamiento de actas de vecindad.
- Se avalaron formatos que estaban pendientes por implementar para dar cumplimiento con los proyectos contemplados en el Programa de Gestión Social del PAGA.
- Se hizo acompañamiento y seguimiento a gestiones, actividades previas para la reunión de socialización del Contrato No. 1250 de 2018, con asistencia y participación en la misma.
- En los comités técnicos de obra realizados entre Interventoría y contratista donde se abordan temas de índole social que deben ser aclarados y tenidos en cuenta por el contratista en el desarrollo del proyecto.
- Acompañamiento al contratista para instalación de buzón de PQR en la Vereda Palo Negro, previa firma de acta de autorización del propietario.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación, se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-3.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MINFRA-MN-N-15-FR-3		
VERSIÓN	1		
PÁGINA		DE	

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA — PERIODO MES: OCTUBRE

CONTRATO DE OBRA No.: 1250 DEL 6 DE JULIO DE 2018

OBJETO: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA -EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

PLAZO INICIAL:	15 MESES	PLAZO ACUMULADO:	15 MESES
FECHA DE INICIACION:	22 DE AGOSTO DE 2018	FECHA DE SUSPENSIÓN:	
FECHA DE REANUDACIÓN:			
VALOR INICIAL (Incluido IVA):	$ 15.358.105.867,53	VALOR ADICIONALES:	$ -
VALOR ACUMULADO:	$ 15.358.105.867,53	AMORTIZACION ANTICIPO:	$ -
ANTICIPO CONCEDIDO:	$ -		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 991 DE 2018 — INTERVENTOR: CODIPRO INGENIERIA LTDA — SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA: SERGIO RODRIGUEZ

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Mejoramiento	KM	7,7
Construcción		
Pavimentación		
Puentes		
Otros		

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Mejoramiento		
Construcción		
Pavimentación		
Puentes		
Otros		

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Interventi (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	25	10		10	0,40			
Acumulado:	43	19		19	0,45			

VIGENCIAS PRESUPUESTALES	
Año	Valor
2018	569.276.197
2019	14.794.829.671
Total	15.358.105.868

	E/V	Meses Ejecutados	Plazo Ejecutado/Total	Meses Faltantes	Saldo Contrato	Plazo Adicional Estimado	Presupuesto disponible	Valor Programado para los meses faltantes del año.
Contratista:	0,601	2,50	0,15	12,8	15.338.669.988			15.314.705.868
Interventor:								

E: Inversión total ejecutada acumulada del contrato (Incluido IVA).
V: Valor acumulado del contrato (Incluido IVA).

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	
GESTIÓN PREDIAL	
GESTIÓN SOCIAL	
GESTIÓN AMBIENTAL	
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	
VALOR TOTAL	

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Cumplimiento	06-jul-18	29/09/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e Indemnizaciones	6/0/2018	29/09/2022
Calidad de Estudios y Diseños		
Estabilidad y Calidad de Obra	29/09/2019	29/09/2024

Seguro	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual		
Otros		

Documento y fecha de aprobación última garantía y seguros:

PROCEDIMIENTOS DE MULTAS Y SANCIONES (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)

CONCEPTOS EMITIDOS POR LA INTERVENTORIA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

Firma
Nombre: LUIS SAMUEL [illegible]
Director de Interventoría
Matrícula No. 25202-28306 CND

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación, se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-4

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-4		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **CONTRATO No.** 1250 DE 6 DEJULIO 2018 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA **SECTOR:** K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926 (Abscisas alcance del contrato)

MAQUINARIA Y EQUIPO	DÍAS DEL MES																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
VOLQUETA WCT 668	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
VOLQUETA WCT 667	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
VOLQUETA TFT 938	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
VOLQUETA TFT 956	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
VOLQUETA SLG 021	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
PAJARITA CAT 420E	I	I	I		A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
PAJARITA CAT 420E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I
RETROEXCAVADORA KOMATSU PC200-8	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
VIBRO DINAPAC CA250	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
MOTONIVELADORA CAT 120M	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

CONVENCIONES: ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

Firma
Nombre: ARQUIMEDES BERNAL
Residente de Obra
Matrícula No.: 15228108228 BYC

Firma
Nombre: URIEL MARTINEZ S
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 25202-73178 CND

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

4.3 PERSONAL CONTRATO DE OBRA

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-6 donde se relaciona el personal en obra utilizado.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PERSONAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-8		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: OCTUBRE

CONTRATO DE OBRA No. 1250 DE 6 DEJULIO 2018

CARRETERA Y/O PROYECTO: RIO BLANCO - HERRERA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

SECTOR: K0+000 AL K 3+665 Y DEL K 3+892 AL K7+926

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0912 DE2018

INTERVENTOR: CODIPRO INGENIERIA LTDA

NOMBRE	CARGO	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
ARQUIMEDES BERNAL	ING, RESIDENTE DE OBRA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PACAGUI PEREZ JULIAN RICARDO	AUXILIAR DE INGENIERIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
KAROLAY DEL PILAR GORDILLO	PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FELIX ANDRES ANGULO PICO	TOPOGRAFO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROBINSON RUBIO REINOSO	CONTROLADOR DE VIAJES																						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
EDILSON ENRIQUE APARICIO VILLAMIL	OPERADOR DE PAJARITA																		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ARMANDO BUSTAMANTE MORALES	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
CESAR TARAZONA PEREZ	CADENERO PRIMERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DIEGO FERNANDO QUIÑONES GARCIA	CONDUCTOR DE CAMIONETA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OSCAR VASQUEZ NIETO	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
EDWIN FERNEY LOPEZ GARCIA	AYUDANTE DE OBRA																								X	X	X	X	X	X	X	X
JAIME REYES INSUASTI	AYUDANTE DE OBRA																								X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS FELIPE HERRERA GOMEZ	MAESTRO DE OBRA																								X	X	X	X	X	X	X	X
FIDELINO MURCIA	VOLQUETERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ISNARDO ACEVEDO FERNANDEZ	VOLQUETERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JAIME ANDRES MUÑOZ	VOLQUETERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
WILMER SANCHEZ SANCHEZ	VOLQUETERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JULIO CESAR VILLEGAS	VOLQUETERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FIDELINO MURCIA	VOLQUETERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROBINSON FERNEY JARAMILLO ROSERO	OPERADOR DE PAJARITA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																	
ALEXANDER SANCHEZ CEDANO	OPERADOR			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

NOTA:
Es responsabilidad de la interventoría que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
Relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato.

Firma
Nombre: ARQUIMEDES BERNAL
Residente de Obra
Matricula No.: 15226108228 BYC

Firma
Nombre: URIEL MARTINEZ S
Residente de Interventoría
Matricula No.: 25202-73178 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-8. En este periodo del Informe Mensual se tramita el Acta de Recibo de Obra No 01.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	DE

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No: 1250 DE 6 DEJULIO 2018 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

SECTOR: K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor
	06-4-223130-600-					15.358.105.867,53
				TOTAL		15.358.105.867,53

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ -

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No.__ De (Dia/Mes/Año)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
												SI	NO	
NO SE HA TRAMITADO AUN ACTA No. 1.														
TOTALES														

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse estén o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA			
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
AJUSTES			
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			
VALOR TOTAL			

Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

NOTAS:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: JUAN CAMILO SILVA
Director de Obra
Matrícula No.: 25202-090694 CND

Firma
Nombre: LUIS SAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 25202-28306 CND.

Original: Informe mensual de interventoría Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial

4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-10.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-10		
		VERSIÓN			
		FECHA	1	DE	1

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No: 1250 DEL 6 DE JULIO DE2018 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

SECTOR: K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total
Seco	17	18	12	18	18	20	21	20	20	12	23	18	18	22	22	18	18	24	21	24	24	24	24	24	14	16	12	10	10	8	8	558
Lluvias moderadas	4	6	12	4	4	3	0	0	0	10	1	6	6	2	2	5	5		3	0	0	0	0	0	1	7	6	4	4	12	10	117
Lluvias intensas	3	0	0	2	2	1	3	4	4	4	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	9	1	6	10	10	4	6	71
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	26	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro plubiométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: ARQUIMEDES BERNAL
Residente de Obra
Matrícula No.: 15228108228 BYC

Firma
Nombre: URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
Matrícula No.: 25202-73178 CND,

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-11		
VERSIÓN	1		
PAGINA	1	DE	2

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERRA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No: 1250 DEL 6 DE JULIO DE2018 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

SECTOR: K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación /Acciones
2	08/10/2018	Granulometria Agregado fino	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		cumple	SI	
3	08/10/2018	Granulometria agregado grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		cumple	SI	
4	08/10/2018	Gradacion mezclas tentativas	Art, 630-13				cumple mezcla	SI	40% gravilla 60% arena
7	08/10/2018	Modulo de finura agreg- fino	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		2,8	SI	
8	08/10/2018	Equivalenge de arena	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	3	minimo 60%	69,25%	SI	
9	08/10/2018	Azul de metileno	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	1	≤ 6	3,1	SI	
10	08/10/2018	Perdida en ensayo de solidez	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	1	Maximo 12%	3,61%	SI	
6	08/10/2018	Peso especifico absorcion apreg. Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		0,84	SI	
12	08/10/2018	Desgaste maquina de los Angeles	Art, 630-13	Graviila planta Olaya			40%	SI	
13	08/10/2018	Caras fracturadas en agregados a una cara	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2	minimo 60%	83%	SI	
14	08/10/2018	Indice de forma Agrg. Particulas largasGrueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	19,50%	SI	
15	08/10/2018	Indice de forma Particulas largas agreg, Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	20,70%	SI	
16	08/10/2018	Perdida en Ensayos de solidez en sulfatos	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	Maximo 12%	1,01%	SI	
17	08/10/2018	Determinacion de terrones de Arcilla y particulas deleznables	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	Maximo 0,25	0	SI	
18	09/10/2018	Granulometria agregado grueso para Concreto estructural	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		cumple	SI	
19	09/10/2018	Granulometria agregado fino para Concreto estructural	Art, 630-13	Arena fuente la herrera			cumple		
20	09/10/2018	Gradacionmezclas tentativas	Art, 630-13				cumple mezcla	SI	40% gravilla 60% arena
21	09/10/2018	Modulo de finura agreg- fino	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		2,8	SI	
22	09/10/2018	Equivalente de arena	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	3	minimo 60%	71,10%	SI	
23	09/10/2018	Azul de metileno agregados finos y llenantes minerales	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	1	≤ 6	3,3	SI	
24	09/10/2018	Indice de forma Particulas largas agreg, Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	15,60%		
25	09/10/2018	Caras fracturadas en agregados a una cara	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2	minimo 60%	75%	SI	
26	09/10/2018	Indice de forma Particulas largas agreg, Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	14,20%	SI	
27	09/10/2018	Determinacion de terrones de Arcilla y particulas deleznables	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	Maximo 0,25	0	SI	
28	09/10/2018	Granulometria agregado grueso para Concreto estructural	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		0	SI	
29	16/10/2018	Granulometria agregado grueso para Concreto estructural	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		cumple	SI	
30	16/10/2018	Granulometria agregado fino para Concreto estructural	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		cumple		
31	16/10/2018	Gradacion mezclas tentativas	Art, 630-13				cumple mezcla	SI	40% gravilla 60% arena
32	16/10/2018	Peso especifico absorcion apreg. Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		2,41	SI	
33	16/10/2018	Modulo de finura agreg- fino	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		2,8		
34	16/10/2018	Equivalente de arena	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	3	minimo 60%	69,41%	SI	
35	16/10/2018	Azul de metileno agregados finos y llenantes minerales	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	1	≤ 6	3,3	SI	
36	16/10/2018	Perdida en ensayo de solidez	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	1	Maximo 12%	3,26%	SI	
37	16/10/2018	Peso especifico absorcion apreg. Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		0,84	SI	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-11		
VERSIÓN	1		
PAGINA	1	DE	2

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERRA
DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No: 1250 DEL 6 DE JULIO DE2018
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE
CARRETERA Y/O PROYECTO: RIO BLANCO - HERRERA
SECTOR: K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

38	16/10/2018	Desgaste maquina de los Angeles	Art, 630-13	Graviila planta Olaya			40%	SI	
39	16/10/2018	Caras fracturadas en agregados a una cara	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2	minimo 60%	85%	SI	
40	16/10/2018	Indice de forma Agrg. Particulas largasGrueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	20,80%	SI	
41	16/10/2018	Indice de forma Agrg. Particulas largasGrueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	19,40%	SI	
42	16/10/2018	Perdida en ensayo de solidez	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	1	Maximo 12%	1,62%	SI	
43	16/10/2018	Determinacion de terrones de Arcilla y particulas deleznables	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	Maximo 0,25	0	SI	
44	24/10/2018	Granulometria agregado fino para Concreto estructural	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		cumple	SI	
45	24/10/2018	Granulometria agregado grueso para Concreto estructural	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		cumple	SI	
46	24/10/2018	Gradacion mezclas tentativas	Art, 630-13				cumple mezcla	SI	40% gravilla 60% arena
47	24/10/2018	Peso especifico absorcion apreg. Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		2,41	SI	
48	24/10/2018	Modulo de finura agreg- fino	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	2		2,8		
49	24/10/2018	Equivalente de arena	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	3	minimo 60%	69,29%	SI	
50	24/10/2018	Azul de metileno agregados finos y llenantes minerales	Art, 630-13	Arena fuente la herrera	1	≤ 6	3,2	SI	
51	24/10/2018	Peso especifico absorcion apreg. Grueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2		0,84	SI	
52	24/10/2018	Desgaste maquina de los Angeles	Art, 630-13	Graviila planta Olaya			40%	SI	
53	24/10/2018	Caras fracturadas en agregados a una cara	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	2	minimo 60%	84%	SI	
54	24/10/2018	Indice de forma Agrg. Particulas largasGrueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	19,80%	SI	
55	24/10/2018	Indice de forma Agrg. Particulas largasGrueso	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	cumple 25%	19,20%	SI	
56	24/10/2018	Determinacion de terrones de Arcilla y particulas deleznables	Art, 630-13	Graviila planta Olaya	1	Maximo 0,25	0	SI	

OBSERVACIONES:

NOTA:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

Firma
Nombre: JUAN CAMILO SILVA
Director de Obra
Matrícula No.: 25202-090894 CND

Firma
Nombre: LUIS SAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 25202-28306 CND,

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

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

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-12 con la relación de personal en obra.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-12		
VERSIÓN	1		
PÁGINA		DE	
FECHA	6 (Día)	11 (Mes)	2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No: 1250 DEL 6 DE JULIO DE 2018 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

SECTOR: K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Días mes (Base Liquidación)	C.C.	Días del Mes																													EPS		ARL	Pensiones		Caja de Compensación - ICBF Y SENA		Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 1)	Observaciones
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Planilla	No. días cotizados		Planilla	No. días cotizados	Planilla	No. días cotizados		
ARMANDO BUSTAMANTE MORALES	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEPTIEMBRE	30	14278629	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		1716757217	30		1716757217	30	1716757217	30	CONSOR- VIAS DEL TOLIMA	
CESAR TARAZONA PEREZ	CADENERO PRIMERO	SEPTIEMBRE	30	1090458308	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1716757217	22		1716757217	22	1716757217	22	CONSOR- VIAS DEL TOLIMA	
DIEGO FERNANDO QUIÑONES GARCIA	CONDUCTOR DE CAMIONETA	SEPTIEMBRE	30	93452616	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1716757217	30		1716757217	30	1716757217	30	CONSOR- VIAS DEL TOLIMA	
FELIX ANDRES ANGULO PICO	TOPOGRAFO	SEPTIEMBRE	30	1098661457	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1716757217	30		1716757217	30	1716757217	30	CONSOR- VIAS DEL TOLIMA	
PACAGUI PEREZ JULIAN RICARDO	AUXILIAR DE INGENIERIA	SEPTIEMBRE	30	1057577164	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1716757217	30		1716757217	30	1716757217	30	CONSOR- VIAS DEL TOLIMA	
KAROLAY DEL PILAR GORDILLO	PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL	SEPTIEMBRE	25	1106485389						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1716757217	4		1716757217	4	1716757217	4	CONSOR- VIAS DEL TOLIMA	
OSCAR VASQUEZ NIETO	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEPTIEMBRE	30	17287230	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1716757217	30		1716757217	30	1716757217	30	CONSOR- VIAS DEL TOLIMA	
FIDELINO MURCIA	VOLQUETERO	SEPTIEMBRE	30	79120458	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7701464728	30		7701464728	30	7701464728	30	JUAN CAMILO SILVA	
ISNARDO ACEVEDO FERNANDEZ	VOLQUETERO	SEPTIEMBRE	30	90260222	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7701464728	30		7701464728	30	7701464728	30	JUAN CAMILO SILVA	
JAIME ANDRES MUÑOZ	VOLQUETERO	SEPTIEMBRE	30	1116026501	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7701464728	22		7701464728	22	7701464728	22	JUAN CAMILO SILVA	
WILMER SANCHEZ SANCHEZ	VOLQUETERO	SEPTIEMBRE	30	5858412	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7701464728	30		7701464728	30	7701464728	30	JUAN CAMILO SILVA	
JULIO CESAR VILLEGAS	VOLQUETERO	SEPTIEMBRE	30	77181154	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7701464728	30		7701464728	30	7701464728	30	JUAN CAMILO SILVA	
ROBINSON FERNEY JARAMILLO ROSERO	OPERADOR DE PAJARITA	SEPTIEMBRE	29	1124854452	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7701464728	30		7701464728	30	7701464728	30	JUAN CAMILO SILVA	
HERRERA GOMEZ LUIS	MAESTRO DE OBRA	OCTUBRE	19	91481754		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7701464728	30		7701464728	30	7701464728	30	JUAN CAMILO SILVA	

NOTA:

1. El responsable del pago debe corresponder al Contratista con quien el INVIAS suscribio el Contrato de Obra. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Para el caso de contratos de prestación de servicios la razón social corresponde al nombre del Contratista de prestación de servicios.
2. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra.

Firma
Nombre : JUAN CAMILO SILVA
Director de Obra
Matricula No.: 25202-090894 CND

Firma
Nombre LUIS SDAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matricula No. 25202-28306 CND.

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

4.8 INFORME AVANCE FISICO – FINANCIERO.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-14.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME AVANCE FISICO-FINANCIERO

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-14		
VERSION	1		
PÁGINA		DE	

FECHA DE ELABORACIÓ: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA **ACTA No:** **PERIODO MES:** OCTUBRE **VALOR BÁSICO ACTA:** $ -

CONTRATO DE OBRA No : 1250 DEL 6 DE JULIO DE 2018
OBJETO:
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
SECTOR: RIO BLANCO - HERRERA
RUTA K0+000 AL K 3+885 Y DEL K 3+892 AL K7+928
TRAMO:

PLAZO INICIAL: 15 MESES
FECHA DE INICIACIÓN: 22/09/2018
FECHA DE REANUDACIÓN:
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 15.358.105.867,53
VALOR ACUMULADO: $ -
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 15.358.105.867,53

PLAZO ACUMULADO: 15 MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO ACTU: 15/011/2019
VALOR ADICIONALES:
AMORTIZACIÓN ANTICIPO:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 0912 DE 2018 INTERVENTOR: CODIPRO INGENIERIA LTDA. SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: SERGIO RODRIGUEZ

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1250	450 DIAS	15/11/2019	15.358.105.867,53	15.358.105.867,53

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2018	563.276.197
2019	14.794.829.671
Total	15.358.105.868

ANTICIPOS

Otorgado $	

CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
912	15 MESES	15/11/2019	1.534.601.853	1.534.601.853

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Interventi (i)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	25	10		10	0,40			
Acumulado:	43	19		19	0,45			

	E/V	Meses Ejecutados	Plazo Ejecutado/Total	Meses Faltantes	Saldo Contrato	Plazo Adicional Estimado	Presupuesto disponible	Valor Programado para los meses faltantes del año.
Contratista:	0,001	2,20	0,15	12,80	15.338.869.868			15.314.705.868
Interventor:								

E: Inversión total ejecutada acumulada del contrato (Incluido IVA).
V: Valor acumulado del contrato (Incluido IVA).

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Corona:	6
Calzada:	7,4
Bermas:	
Sub base:	0,15
Base:	
Concreto Hidraul	0,19

Observaciones:

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	
GESTION PREDIAL	
GESTION SOCIAL	
GESTION AMBIENTAL	
OTRO CONCEPTO DE INVERSION	
VALOR TOTAL	

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

AVANCE FISICO ACUMULADO DE OBRA

ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	PR 0	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR N	Programado (Km-mes)	Ejecutado (Km-mes)	Programado Acumulado (PA) (Km)	Ejecutado Acumulado (EA) (Km)	EA / PA	INVERSIÓN ACUMULADA DE OBRA (millones de pesos)			
														En el mes		Acumulado	
														Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado
EXPLANEACIÓN									0,01	0,01	0,01	0,01	1	15	8	38	12
AFIRMADO, SUBBASES Y BASES																	
PAVIMENTO RIGIDO																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJE									0,01	0,01	0,01	0,01	1	10	7	5	7
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD																	
TRANSPORTES																	
GPPn																	

NOTAS:
1. Los valores reportados en la columna "Inversión programada en mes" y "Inversión programada acumulada" deben corresponder al programa de inversión vigente.
2. El cumplimiento en la ejecución debe darse en la inversión acumulada en la inversión por grandes partidas de pago.
3. El programa de inversiones debe estar en concordancia con el Programa de Obra.
4. Cuando por limitaciones de espacio no se pueda graficar en la columna "Avance físico acumulado de la obra" en una sola hoja se podrá presentar en hoja anexa.

Firma
Nombre: JUAN CAMILO SILVA
Director de Obra
Matrícula No. 25202-090884 CND

Firma
Nombre LUIS SAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matrícula No. 25202-28306 CND.

Original: Informe mensual Gestión de Gestión del Contrato (Sub-Dirección de Conservación)
Copias: Interventor, Territorial

4.9 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-IN-15-FR-15.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-15		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No. 1250 DEL 6 DE JULIO DE 2018 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL DEL TOLIMA

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

FECHA DE INICIO: 22/08/2018

PLAZO768816 INICIAL: 450 DIAS

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 15/11/2019 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 15.358.105.867,53

VALOR ACUMULADO: $ 15.358.105.867,53 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0912-2018 **INTERVENTOR:** CODIPRO INGENIERIA LTDA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	$ 0,65	$ 9.982.768.816,00	6	7	2018	29/09/2024		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día	Mes	Año			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 0,11	$ 1.626.276.140,00	6	7	2018	29	9	2022
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	$ 0,50	$ 7.687.468.340,00	29	9	2019	29	9	2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 1982806

Certificado de modificación o anexo No.:
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SURAMERICANA SEGUROS

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	$ 0,05	$ 767.905.294,00	6	7	2018	29	9	2019
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.:
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora:

109

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los amparos y vigencias del último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
			Día	Mes	Año			
Cumplimiento								
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día	Mes	Año			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. _____

Certificado de modificación o anexo No.: _____
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: _____

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los seguros y vigencias según último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)								
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 0522634-1 **OTRAS PÓLIZAS No.** _____

Certificado de modificación o anexo No. _____
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: **SURAMERICANA SEGURAS**

Documento y fecha de aprobación de la última garantía y seguros o certificado de modificación o anexos: _____

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO: _____

Firma

Nombre: LUIS SAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matricula No.: 25202-28306 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

Instituto Nacional de Vías
República de Colombia
Libertad y Orden

TODOS POR UN NUEVO PAÍS

DC 30860

Bogotá D. C., 18 de julio de 2018

Señor
JESUS MARIA BERDUGO LEAL
Representante Legal
CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA CONSTRUCCIONES DISEÑOS Y PROYECTOS S.
Carrera 48 No. 101 A - 99
2567258 - 6011785
codipro2011@gmail.com
Bogotá

Asunto: Aprobacion de poliza Ampara el Contrato Principal No. 00912 de 2018

Respetado Señor:

Por el presente documento informamos a usted que esta Dirección, en virtud de la delegación de funciones conferida mediante Resolución No. 01611 del 25 de Marzo de 2014, ha impartido aprobación mediante acta de fecha 18 de julio de 2018, a la siguiente garantía:

Póliza de Cumplimiento No: 21-44-101275602
Anexo No: 0
Fecha de expedición: 28/06/2018
Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A
Ampara el Contrato Principal No. 00912 de 2018

Objeto del Contrato: "INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Unidad Ejecutora: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA.

Cordialmente,

JUAN JOSE OYUELA SOLER
Director De Contratación (e)

C.C. INVIAS - SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA
Proyectó: ARLEY MENDOZA BERMUDEZ
Revisó: CARLOS ALFONSO FIGUEREDO

Instituto Nacional de Vías
Carrera 59 No. 26-60 CAN, Bogotá - Cundinamarca
Conmutador: (051) 7056000
http://www.invias.gov.co

1/1

INVIAS

4.10 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-17
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	DE

FECHA 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No. 1250 DEL 6 DE JULIO DE 2018 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

FECHA DE INICIO: 22/08/2018 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 450 DIAS **FECHA DE VENCIMIENTO:** 15 DE NOVIEMBRE 2019 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 0912 DE2018 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CODIPRO INGENIERIA LTDA

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI _____ NO _____ APROBADO: SI _____ NO _____ VERSIÓN No. _____ FECHA DE VERSIÓN: _____

OBSERVACIONES: _____

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI _____ NO _____ No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: _____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: _____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI _____ NO _____ No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: _____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: _____

OBSERVACIONES: _____

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI _____ NO _____ APROBADO: SI _____ NO _____ FECHA DE APROBACIÓN: _____

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: _____

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI _____ NO _____

OBSERVACIONES: _____

El plan de inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: _____ **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** _____

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: _____ **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** _____

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: _____

OBSERVACIONES: _____

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: _____ **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** ____

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: _____ **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** ____

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: _____ **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** ____

OBSERVACIONES: _____

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título Indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Indice de gestión 1 =		
IG2: Indice de gestión 2 =		
IG3: Indice de gestión 3 =		
IG4: Indice de gestión 4 =		
IG5: Indice de gestión 5 =		
IGn: Indice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES: _____

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios

OBSERVACIONES: _____

NOTAS:

1. Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: JUAN CAMILO SILVA	Nombre:	Nombre: LUIS SAMUEL ORDUZ	Nombre:
Director de la Obra	Especialista en Calidad de la Obra	Director de la Interventoría	Especialista en Calidad de la Interventoría
Matrícula No.: 25202-290894 CND	Matrícula No.:	Matrícula No.: 25202-28306 CND.	Matrícula No.:

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial

4.11 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.

4.11.1 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjuntan los Formatos MINFRA-MN-IN-2-FR-1 y MINFRA-MN-IN-2-FR-2. Se encuentra en trámite para desembolso el Anticipo por el 30% del valor básico del contrato y en aprobación el Plan de Inversión presentado.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO MENSUALIZADO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-2-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	DE	

FECHA	10	9	2018
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA _____ **DIRECCIÓN TERRITORIAL** _____

DATOS GENERALES

CONTRATO DE OBRA No. 1250 **DE** 06 DE JULIO DE 2018 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE VÍAS SECUNDARIAS HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 912 **DE** 2018 **INTERVENTOR:** CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA.

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 1
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan inicial el número 1)

JUSTIFICACIÓN: _____
(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VR. MES 5	VR. MES 6	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	PAGO DE SALARIOS, JORNALES Y APORTES DEL PERSONAL							$ 0.00	0.00%
2	COMPRA DE EQUIPOS Y REPUESTOS	$ 460,743,176.03						$ 460,743,176.03	10.00%
3	TRANSPORTE	$ 276,445,905.62	$ 414,668,858.42	$ 276,445,905.62	$ 138,222,952.81	$ 138,222,952.81	$ 138,222,952.81	$ 1,382,229,528.08	30.00%
4	COMPRA DE MATERIALES (COMBUSTIBLES Y OTROS) Y ACCESORIOS	$ 552,891,811.23	$ 691,114,764.04	$ 691,114,764.04	$ 276,445,905.62	$ 276,445,905.62	$ 276,445,905.62	$ 2,764,459,056.16	60.00%
	TOTAL							**$ 4,607,431,760.26**	**100%**

NOTAS:

a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo otorgado al contratista.

b) El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del contrato tales como, materiales, maquinaria y equipo con sus repuestos, transportes y costos de personal, dándole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra. En todo caso, los conceptos de inversión del anticipo deben estar sustentados por el contratista y revisados y aprobados por la interventoría.

c) Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de maquinaria y equipo con sus repuestos; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se estudiará y conceptuará por parte del Interventor, previa solicitud y justificación del contratista. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realizará por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General del INVIAS para cada caso específico.

d) No se podrá invertir porcentaje alguno del anticipo en alquiler de maquinaria.

e) El contratista deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con la Interventoría para su inversión.

(Firma)
(Nombre)
JUAN CAMILO SILVA RODIGUEZ
Contratista CONSORCIO VÍAS DEL TOLIMA
Matrícula No.: 25202090B94CND
CC. 79.946.569

(Firma)
CODIPRO INGENEIRIA Y ARQUITECTURA LTDA.
Representante Legal: JESÚS MARÍA BERDUGO LEAL
CC. 11.338.124 DE Zipaquira
Interventor

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

4.11.2 SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación 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.

4.11.3 ACTAS DEL CONTRATO

4.11.3.1 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA.

Formato MINFRA-IN-14-FR-1. Durante el periodo comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, no se realizaron los siguientes Comités de Obra semanales.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 3 (Día) 10 (Mes) 2018 (Año)

(Este formato no aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 4
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Red Terciario y Ferreo **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Tolima

CONTRATO DE OBRA No. 1250 **DE** 2018

CONTRATISTA: Consorcio Vias del Tolima

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento de las Vias Secundarias Rioblanco - Herrera Dpto Tolima

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0912 **DE** 2018

INTERVENTOR: Codipro Ingenieria

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Yuliza Pacaji	Auxiliar de Ingenieria	Consorcio Vias del Tolima
Felix A. Angarita Rico	Topografo	Consorcio Vias del Tolima
RICARDO FRANCO	RESIDENTE	CODIPRO

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 3 (Día) 10 (Mes) 2018 (Año)

(Este formato no aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 6
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Red terciaria y ferrea DIRECCIÓN TERRITORIAL: Tolima

CONTRATO DE OBRA No. 1250 DE 2018

CONTRATISTA: Consorcio Vias del Tolima

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento de Vía Secundaria Rioblanco Herrera - Depto del Tolima

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0912 DE 2018

INTERVENTOR: Cod. pro Ingeniería

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1. Topografía: se encuentran errores a nivel de geo posicionamiento por ausencia de puntos de control. Informa la interventoría se informe por el contratista que se harán los ajustes Negociados estos ajustes estarán enmarcados a lo solicitado por el IGAC e INVIAS de acuerdo con la normatividad.
2. Escombreras: el contratista manifiesta que ya cuenta con los permisos y autorizaciones pertinentes. se entregará la actualización en el transcurso de una semana.
3. Laboratorio y control de calidad: el cronograma se definió con los ejes con el máximo cada dos días
ACTAS DE SEGURIDAD: y se realizará reunión antes de salir entregaron un cronograma para agilizar estas actas, el mismo inicia mañana para permisos de interventoría y obras.
Planillas, apoyos y parafiscales se manifiesta que en el transcurso de las semanas se entregará.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA	11 (Día)	16 (Mes)	2018 (Año)

(Este formato no aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 5
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Red terciaria y férrea DIRECCIÓN TERRITORIAL: Tolima

CONTRATO DE OBRA No. 1250 DE 2018

CONTRATISTA: Consorcio Vías del Tolima

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento de Vías secundarias Ríoblanco - Ferrera

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 912 DE 2018

INTERVENTOR: Codipso ingeniería

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA 1. Topografía: El eje hasta PR 37+680. (hasta Esto definido por Mancha se entregara la Rasante definida hasta este punto. Se requiere apoyo en acto a plaza 100 C. lo más pronto posible. se requiere con carácter urgente la limpieza de los alcantarillas existentes que con o Ex. Deteriorados. - Ø de mismo conocer los contactos para chanificar.
2. Social: la interventoría solicita de un profesional social. Dado la necesidad de las obras. se comienza con la realización de las Actas de vecindad. se requiere iniciar predios con callejas para las actas de vecindad.
Presentación de Socialización. se debe incluir los cinco programas de la gesta social y los programas ambientales.
En cuanto Zodme, Uno ya aprobado por el Tolima. El contratista presentara el diseño de acuerdo con la guía ambiental.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 11 (Día) 10 (Mes) 2018 (Año)

(Este formato no aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. ____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Red Terciaria **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Tolima

CONTRATO DE OBRA No. 1230 **DE** 2018

CONTRATISTA: Consorcio Vías del Tolima

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento Vías Aledañas Vía Rioblanco la Herrera.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 912 **DE** 2018

INTERVENTOR: Codipro Ingenieros

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Argemides Bernal G.	Residente obra	Consorcio Vías Tolima
Yayrey Pantoja F.	Prof. social	Interventoría
Uriel Martínez	Residente Interv.	Interventoría
Jorge Camilo Martínez	Aux. Ambiental	Interventoría

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN Seguimiento de obra. Estado

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: (Día) (Mes) (Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Aprobar 16 de Interés Impreso Acumulado Presentación localización Ajustada	16 de octubre	Contratista. Contratista

OBSERVACIONES
(En este espacio cualquiera de los participantes puede consignar las observaciones que considere necesarias)

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 18 (Día) 10 (Mes) 2018 (Año)

NOTAS
1. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra no modifican por si solas el Contrato de Obra y de Interventoría suscritos.
2. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
Oriel Yatmer	
Arquitecto Bernal Gonzalez	
Jorge Camilo Martinez S.	
Javier Ramirez P.	

Original: Informe mensual de interventoría.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

4.11.3.2 ACTA DE REUNIÓN

Formato MINFRA-IN-14-FR-2. Durante el periodo comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, se realizó la siguiente Acta de Reunión de Socialización.

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA	Soluciones que transforman	GOBERNACIÓN DELTOLIMA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT ACTA DE REUNIÓN DE SOCIALIZACIÓN	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-2		
			VERSIÓN	1		
			PÁGINA	1	DE	

FECHA: 19 (Día) 10 (Mes) 2018 (Año)

ACTA DE REUNIÓN No. 1
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Gobernación del Tolima DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA

CONTRATO DE OBRA No. 1250 DE 2018

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0912 DE 2018

INTERVENTOR: CODIPRO LTDA

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Sergio A Rodriguez C	Director T L P (E)	Invías – Tolima
Uriel Martinez	Residente Interv.	Codipro Ltda.
Luis Samuel Ordoñez Gomez	Director Interv.	CODIPRO
Argaimedes Geral G.	Consorcio Vias Tolima	ING. RESIDENTE
Herminio Rojas	Presidente JAC.	J.A.C. Central Herrera
Jaime Fierro B.	Concejal	Concejo Mpal
Deicy Esperanza Ibs	Alcaldesa	Alcaldia Rioblanco
William Uribe Gutierrez	Inspector	Alcaldia. Rioblan.

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN
• Socialización del Proyecto contrato de obra 1250 de 2018 con las comunidades del area de influencia Directa

GOBERNACION DEL TOLIMA	Soluciones que transforman	GOBERNACION DELTOLIMA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT ACTA DE REUNIÓN DE SOCIALIZACIÓN	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-2	
			VERSIÓN	1	
			PÁGINA	2	DE

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Siendo las 11:00am del dia 19 de Octubre, en las instalaciones del polideportivo de Herrera se reunen comunidad del área de influencia al Proyecto, Representantes de INVIAS, territorial Tolima, Alcaldia Municipal Rioblanco, Consorcio Vias de Tolima, Interventoria CODIPRO, Concejo de Rioblanco, Presidentes de junta de acción comunal Con el objetivo de realizar la reunión de la Socialización de Proyecto

El contratista realiza una presentación TECNICA, Social y Ambiental de acuerdo al contrato 1250 del 2018 celebrado entre la Gobernación de TOLIMA y el CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA, una vez terminada la presentación se procede a la ronda de preguntas por parte de la comunidad:

la comunidad pregunta sobre el alcance de proyecto ya que el Gobernador hace referencia de la pavimentación del tramo Total entre Herrera - Diamante, El Contratista manifiesta que contractualmente el contrato tiene una longitud a pavimentar de 7,7 kilometros los cuales comprende de Herrera al frente de Cementerio hasta el inicio del pavimento en la Vereda Palonegro y se salta de el pavimento de Palonegro hasta el PR7+980 sector conocido como los PUENTES LOS ANGELES, El objeto del contrato se dejo abierto entre Herrera y el Diamante con el objetivo de si es posible realizar un adicional para intervenir en el mismo corredor vial y con el mismo contratista mediante la adición de recursos y prorroga de tiempo de ejecución.

la comunidad pregunta sobre el mejoramiento de los puentes El contratista responde que el contrato no contempla intervención para ampliaciones y mejoramiento de los puentes existentes mas sin embargo se esta estudiando la posibilidad de mejorar la placa o losa del puente.

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA	Soluciones que transformen	GOBERNACIÓN DEL TOLIMA SECRETARIA DE INFRAESTRUCRURA Y HABITAT ACTA DE REUNIÓN DE SOCIALIZACIÓN	CODIGO	MINFRA-MIN-IN-14-FR-2		
			VERSIÓN	1		
			PAGINA	3	DE	

la comunidad pregunta sobre las dimensiones y anchos que va a quedar la vía y que va a pasar con los predios que se van a ver afectados por la ampliación de la vía, El contratista responde que el ancho del carril quedará de 3 metros con un ancho de calzada de 6 metros y cunetas en ambos lados de 70cm, igualmente hay zonas donde se requiere una ampliación a margé izquierda en donde se realizarán cortes de talud y se tratarán de afectar lo menor posibles los cultivos y predios aledaños al corredor vial igualmente se le informa a la comunidad que el contrato no contempla recursos con destino a compra de predios por lo tanto se pide la colaboración a los propietarios de dichos predios de conceder el permiso voluntario para la realización de este importante proyecto vial. Una vez se defina los anchos y chaflanes se procederá a visitar predio por predio para la firma de dicha autorización. la comunidad pregunta sobre la contratación de personal para la obra a lo cual se le responde que mediante el contrato el contratista esta obligado a contratar el 50% de la mano de obra no calificada del área de influencia y que la remuneración sera el salario mínimo mensual vigente con derecho a las prestaciones sociales, e igualmente para presentar la hoja de vida deberán presentar los siguientes requisitos: 1. hoja de vida en hoja minerva debidamente diligenciada, 2. fotocopia de la cedula ampliada a 150%, 3. Certificado de residencia 4. Fotocopia del carnet de vacunación. El presidente de la vereda los guayabos, solicita información si se tiene contemplado la construcción de reductores de velocidad en la escula de la vereda ya que al tratarse de una recta los vehículos van a aumentar la velocidad una vez se encuentre pavimentado ese sector. El contratista responde que por ley los reductores estan prohibidos los reductores mas sin embargo se solicita que se pase una solicitud por escrito a la oficina del contratista para elevarla consulta a la entidad contratante, la comunidad pregunta que porque se va a construir en pavimento rigido y no en cinta asfaltica; El contratista responde que por motivos de mantenimiento y de vida util se opto por este tipo de pavimento ya que requiere menos mantenimiento y una vida util de mas o menos de 20 a 25 años, igualmente por la dificultad de ingresar la materia prima para la producción de mezcla asfaltica. La comunidad pregunta, que periodo dura la garantía de obra. El contratista responde que legal se le exige una poliza de garantía de 5 años mas sin embargo se refiera que tenga una garantía de 20 a 25 años.
Una habitante de la vereda las mulas manifiesta que en multiples ocaciones el gobernador se comprometio a pavimentar el paso por el centro poblado de esa vereda el contratista responde que inicialmente solo se tiene contemplado llegar

al Puente de los angeles Pero se espera contar con el adicional en recursos ya que es un compromiso que adquirio el Gobernador con esta comunidad

La comunidad manifiesta de acuerdo a la explicacion dada por el Director de Invias el porque se habla de la via Herrera el Diamante se concidera como via terciaria a la cual se le responde mediante resolucion de 2015 el ministerio de transporte categorizo las vias nacionales y departamentales en donde aparece el corredor vial de Herrera al Diamante como via terciaria mas sin embargo el objeto del contrato la categorizo como via secunturia y por ende se utilizo el diseño de Pavimento rigido a diferencia de la red terciaria que se esta aplicando Placa huella.

El contratista solicita acompañamiento de la alcaldia municipal para visita a las 3 viviendas ubicadas en el PR 00+070 dado que presenta riesgo por el estado de grietas y fisuras y la Falla en el talud que se evidencio.

El contratista manifiesta su preocupacion por la Profundida del la red de servicio de gas ya que al realizar el mantenimiento con motoniveladora en el cual a menos de 30cm se encontro y daño dicha red la comunidad manifiesto su preocupacion por quien va a asumir los costos del translado de dicha ley el contratista manifesta que por norma de dicha red deberia encontrase por Fuera de la calzada y con una Profundidad de 1mts para lo cual estos costo corresponderia a la empresa del servicio de gas dado que al momento de la instalacion no cumplieron con la norma, mas sin embargo una vez se realizacion de ampliacion se le brindara apoyo para el translado de dicha red.

La alcaldesa de Rioblanco realiza la explicacion de que todo contrato publico no puede ser adicionado por mas del 50% adicionado de su valor lo anterior para aclarar confuciones que se puedan presentar ya que por mas que se quiera con el adicional no se puede llegar al diamante.

La interventoria y el contratista manifiesta la importancia de la creacion del comite de veeduria para garantizar que la comunidad ubicada en la zona directa de influencia ejerca el respectivo control directo a la obra, igualmente se informa que dicho comite de veeduria debe servir de puente entre la comunidad y el proyecto en procura de solucionar los posibles inconvenientes que se presenten.

El presidente de la junta de accion comunal de Palonegro solicito informacion si se habia tomado en cuenta el predio de la margen de la salida Palonegro al Diamante como posible zona de deposito de materiales, productos de la excavacion a lo cual el contratista respondio que el predio que cumple con los requisitos establecidos por cortolima como lo son la afectacion de fuentes hidricas es el predio del señor Alberto Gonzales ubicado aproximadamente en el PR 1+400. la comunidad manifiesta que no dejaron intervenir la pista con el paso de la maquinaria el contratista responde que se utilizara la servidumbre por la cual accede los habitantes de las fincas de la parte bajas de las fincas

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DELTOLIMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT

FORMATO: ASISTENCIA SOCIALIZACIÓN PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

Soluciones que transformen

Tema: Socialización del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Lugar: Polideportivo de Herrera — Fecha: 19-10-2016

No	NOMBRE	CARGO	INSTITUCION	MUNICIPIO	No. CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
1	Pablo E. Sión U.	Asistente		Herrera	314 211 0951		
2	Sandra pineda			Herrera	3232447732		Sandra pineda
3	Luis Fdo Gutierrez			Herrera	3203079763		Luis Gutierrez
4	Jose Edgar Bedoya Bautista	presidente		Herrera	3133927300		
5	Melquisedec Castro	presidente JAC El cedral		Herrera	3142235285		
6	Jhonny evans			Cuayabal	322.935.8127		Jhonny evans
7	Deyner murcia sanchez			Cedral Herrera	16836556		
8	Carmen Rubiano			cedral	25334913		Carmen Rubiano.
9				Cedral	5817129		
10	Leonardo Buitrago			Cedral Herrera	1111334599		
11	Margoth Ariza			Herrera diamante	3124457508		
12	Ana Maria Ariza			Herrera diamante	312 466 8826		
13	Mario Gustavo Cadena	presidente j.a.		Rioblanco II	3203140111		
14	Luis Alfonso	presidente		Rioblanco	3232831028		
15	Gamaliel silva	Pastor	Alianza cristiana	Herrera	3123342201		
16	Adalberto leal	junta centro		HERRERA	3123650394		
17	Betty Rubio	Presidenta		Herrera	3115196251	betyrubio@hotmail.com	
18	Humberto Marin	Presidente		Herrera	3202832298		

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACION DELTOLIMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT

FORMATO: ASISTENCIA SOCIALIZACIÓN PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

Soluciones que transforman

Tema: Socialización del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Lugar: Polideportivo de Herrera

Fecha: 19-10-2016

No	NOMBRE	CARGO	INSTITUCION	MUNICIPIO	No. CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
19	Alvaro Lopez	gruero		Rioblanco	6389085		
20	J. Daniel P.	Conductor		Rio	3118416233		
21	Eulises Londoño	Coordinador	San Rafael	Rioblanco	3124157167	eulises7429@hotmail.	
22	Jose Anibal Lurgo	Los Guaduales Fiscal SAC		Rio blanco	31335548		Jose Anibal Lurgo
23	Vicente Castaño			Rio Blanco	3202776522		Vicente Castaño
24	Cesar Cl SHZH			Rioblanco	3212752649		
25	Yeison Cardano Villa			Rioblanco	3126672389		Yeison Cardano Villa
26	Elias Falla M			Rioblanco	3227015840		
27	Maria Luz Mora			Rioblanco	3118742945		Maria Luz Mora G.
28	EDWIN HERNANDEZ			Rioblanco	3126232170		
29	Albeiro Gutierrez			Rioblanco	3113692752		Albeiro Gutierrez
30	Nohora Marin			Rioblanco	3123113003		
31	Mauricio Triviño			Rioblanco	3222444904		Mauricio Triviño
32	LUZ ENIDA ORBET			RIOBLANCO	3278120547		
33	Tina Garcia Reyes	INDEPENDIENTE		RIOBLANCO	3204078418		Tina G.
34	Adelaida Castaño			Rioblanco	3219465789		Adelaida Castaño
35	Luz Mireyo			Rioblanco	5177463		Luz Mireyo
36	Alex Richard y Jeka	Independiente		Rioblanco	7428512		

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DELTOLIMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT

FORMATO: ASISTENCIA SOCIALIZACIÓN PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

Soluciones que transforman

Tema: Socialización del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Lugar: Polideportivo de Herrera

Fecha: 19-10-2016

No	NOMBRE	CARGO	INSTITUCION	MUNICIPIO	No. CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
37	ALBERTO BOTERO	AUX GAS		RIOBLANCO	3108626202		
38	Carmelo Castillo	Fiscal JAC		Herrera - Rbl	3133102591		
39	Carlos Muñoz			Herrera. Rbl	7966408		
40	Jarold Isaza			Herrera - Rbl.	3213918592		
41	Mariaviela M.	Lider C.		Herrera Rbl	3138828482		
42	OLIVER TOMBE				3217243763		
43	Betty Escobar			Rbl/ Herrera	3202638741		
44	ELIZABETH ANGEL			Rioblanco	3223084044		
45	Omaira Diaz			Rioblanco	3219468826		
46	Joelly Salazar	Presidenta		Rioblanco	28684363		
47	AVELINO QUIROGA			HERRERA	14192450		
48	Obed Cerro	Conservador		Rioblanco	4180484		
49	claribel Hernandez.			Rioblanco	3232532723		
50	Diana Carolina C			Rioblanco	3115523048		
51	Jesus Antonio Castaño			Rioblanco			
52	Reinerio Bastar			Rioblanco	3207426636		
53	Alberto Miguel			Rioblanco	3142758975		
54	Fernando Hurtado Montero.			Rioblanco.	3143749799		

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DELTOLIMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT

FORMATO: ASISTENCIA SOCIALIZACIÓN PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

Soluciones que transforman

Tema: Socialización del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Lugar: Polideportivo de Herrera — Fecha: 19-10-2016

No	NOMBRE	CARGO	INSTITUCION	MUNICIPIO	No. CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
55	Deiner Andres	El de cordoba		Rioblanco	3274396863		Deiner Andres Cuesta
56							
57	Leopoldino	Hurtado	4860	839	6709963		Josefina G
58	Josefina G	Agricultor	3124945831				
59	gore Antonia	guzman		3	209607409		gore antonia
60			4425084				
61	Jose Gualtero	Agricultor	15-895015-	Herveia	3202570299		
62	Martha Yonnath Herrero			Rioblanco	3204911523		Martha Herrero
63	EHENIER HERNANDEZ	AGRICULTOR		RIOBLANCO	3144737773		
64	Montgomery Reyes	Conseja	14245459	Rioblanco	3112777181		Montgomery
65	Jose Apolinte	Agricultor	3115186190	Rioblanco	3115186190		Jose Apolinte
66	Horacio Cortes F.	Agricultor		Rioblanco	3106988985		Horacio Cortes F.
67	Jose Gregorio Quintero	Tenicaciant	313 8389754	Rioblanco	6709416		Jose Gregorio Quintero
68	Julio E Vasquez	contratista		Rioblanco	3102456144	forestolima@gm	
69	Luis E Horta	agricultor		Rioblanco	4418084		Luis E Horta
70	Danilo dela	agricultor con DUFOL	3743773926	Rioblanco	3743773926		Danilo dela
71	Elio Cortes	agricultora		Rioblanco			
72	Leonel Castaño	agricultor	3232495493				Leonel

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT

FORMATO: ASISTENCIA SOCIALIZACIÓN PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

Soluciones que transforman

Tema: Socialización del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Lugar: Polideportivo de Herrera

Fecha: 19-10-2016

No	NOMBRE	CARGO	INSTITUCION	MUNICIPIO	No. CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
73	Jonathan Silva			Rioblanco	3142699377	Hotmail.com Talonsilva10@	Jonathan A. Silva

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DELTOLIMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT

FORMATO: ASISTENCIA SOCIALIZACIÓN PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

Soluciones que transforman

Tema: Socialización del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA- EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Lugar: Polideportivo de Herrera

Fecha: 19-10-2016

No	NOMBRE	CARGO	INSTITUCION	MUNICIPIO	No. CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
74	Arquelio Figueroa	conciliador		Rioblanco	3125427353		

4.11.3.3 INFORMES SEMANALES

Correspondientes al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjuntan los informes semanales en formato MINFRA-MN-IN-15-FR-2.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	2

FECHA: 3 (Día) / 10 (Mes) / 2018 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO TOLIMA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): HERRERA - PALO NEGRO Y PALO NEGRO - EL CEDRAL

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA | DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA

SEMANA No.: 7 del 3/10/2016 al 9/10/2018 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: WILLIAM ROLANDO TERRAZA SEQUEA | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: SERGIO RODRIGUEZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA — EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA | FECHA DE INICIO: 22/08/2018

KM A MEJORAR: 7,7 | KM A REHABILITAR: | KM A CONSTRUIR: | No. PUENTES: | OTROS:

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA		
INTEGRANTES:	JUAN CAMILO SILVA 96% INGENIERIA DE VIAS SAS 4%		
CONTRATO No.	1250 DEL 6 DE JUILIO DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 15.358.105.867,53
PLAZO INICIAL:	450 DIAS	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	450 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 15.358.105.867,53

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
INTEGRANTES:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
CONTRATO No.	912 DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 1.534.601.853,00
PLAZO INICIAL:	15 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	15 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.534.601.853,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2018	2019	2020	2021
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 563.276.197	$ 14.794.829.671	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$	15.269.406.250,53
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$	26.596.000,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	9.235.600,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):		0,06%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$	-
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$	-

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: - | VALOR FACTURA: $ - | FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULAD $ 57.070.487,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

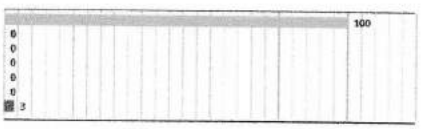
MES FACTURADO: - | VALOR FACTURA: $ - | FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

III. AVANCE FÍSICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	ACUMULADO PROYECTO 1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100		100
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):			
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)			
KM PAVIMENTADOS (Km)			
PUENTES (Un)			
OTROS	3		3



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO Y/O SECTOR 1: HERRERA - PALO NEGRO

TRAMO Y/O SECTOR 1: PALO NEGRO - EL CEDRAL

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico			
Planta de trituración:	1		1
Motoniveladoras:			
Retrocargadores:	2		2
Vibrocompactadores:			
Volquetas:	4		4
Otros:			

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: OLAYA HERRERA KM 23 VIA ORTEGA - CHAPARRAL — PERMISO MINERO: SI X NO ___ / LICENCIA AMBIENTAL: SI x NO ___

UBICACIÓN: ___ — PERMISO MINERO: SI ___ NO ___ / LICENCIA AMBIENTAL: SI ___ NO ___

ERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	___	NO	___	N/A	___
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	___	NO	___	N/A	___
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	___	NO	___	N/A	___
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	___	NO	___	N/A	___
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	___	NO	___	N/A	___
VERTIMIENTOS:	SI	___	NO	___	N/A	___
EMISIONES:	SI	___	NO	___	N/A	___
OTROS (Especificar cuál)	SI	___	NO	___	N/A	___

OBSERVACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: El contratista presentó PAGA con observaciones atendidas

OBSERVACIONES: El Contratista entregó la versión 2 del PAGA.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR: ___
FICHAS PREDIALES APROBADAS: ___
AVALÚOS APROBADOS: ___
PREDIOS ADQUIRIDOS: ___

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 20
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 20
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 10
OTROS: ___

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: ___
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: ___
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: ___

OBSERVACIONES:

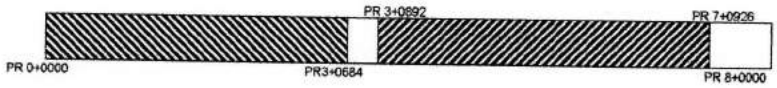
VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

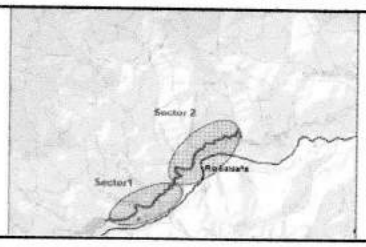
Se continúa con la elaboración de las actas de vecindad y permisos para intervención, se instaló la oficina para el servicio de atención al usuario SAU.
Se continúan actividades preliminares de replanteo entre el PR3+000 y el PR4+000, en cuanto a nivelación y Contra nivelación
Se continúa la elaboración de tubos de 36", el contratista acopia gravilla para tubos y acopia material producto de derrumbes, para ampliación de los sitios críticos con el fin de subir maquinaria pesada dada la estrechez de la calzada.
Se realizó primer recorrido desde el PR0+000 al PR3+000 definiendo y ubicando alcantarillas para ser reemplazadas por diametro de 36".
Se realizó reunión en la territorial Tolima con participación del Supervisor, Gobernación del Tolima, Contratista, Especialista Ambiental y directivos de Codipro ingeniería, con el fin de tratar temas como la aclaración del alcance de los Estudios por parte de la Gobernación del Tolima, situación legal con los Paleros quiénes vienen sacando arena del río y definir ensayos de compresión (aplastamiento) de la tubería de acuerdo con la norma correspondiente para la tubería de 36" concreto de 28 MPA

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con el replanteo por comisión de topografía, seguir con la limpieza de alcantarillas e iniciar reemplazo de alcantarillas programadas para restituir.
Continuar con elaboración de tubos de concreto de 28 MPA.
Seguir con la elaboración de las actas de Vecindad y actas de permiso voluntario.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO





El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Construcción y elaboración de tubos 36" de 28 MPA



Obras de mantenimiento en la vía.



Presencia de ingenieros contratistas e interventoría en la obra, en sitio construcción de tubería.

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
SE SOLICITO INSTALACION DE LABORATORIO POR PARTE CONTRATISTA. SE SOLICITO GESTION ANTE ENTIDADES PARA DESPLAZAR POSTES, TUBERIA GAS Y PARABOLICA	
SE ENVIÓ COMUNICACION SOLICITANDO AVANCE EN ACTAS DE VECINDAD, PERMISOS DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIA	FIRMA
SEÑALIZACION TEMPORAL PARA LA OBRA DE ACUERDO CON EL MANUAL DE SEÑALIZACION.	NOMBRE: LUIS SAMUEL ORDUZ
SE SOLICITARON PERMISOS MINEROS, AMBIENTALES PARA EXPLOTACION DE ARENA EN FUENTES NO CONTEMPLADAS EN LO ESTABLECIDO EN EL DOCUMENTO PAGA	No. MAT: 25202-28306 CND

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
	VERSIÓN	1		
	PÁGINA	1	DE	2

FECHA: 17 (Día) / 10 (Mes) / 2018 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO TOLIMA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): HERRERA - PALO NEGRO Y PALO NEGRO - EL CEDRAL

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA

SEMANA No.: 8 del 10/10/2016 al 16/10/2018 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILLIAM ROLANDO TERRAZA SEQUEA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA — EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

FECHA DE INICIO: 22/08/2018

KM A MEJORAR: 7,7 | KM A REHABILITAR: | KM A CONSTRUIR: | No. PUENTES: | OTROS:

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA		
INTEGRANTES:	JUAN CAMILO SILVA 96% INGENIERIA DE VIAS SAS 4%		
CONTRATO No.	1250 DEL 6 DE JUILIO DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 15.358.105.867,53
PLAZO INICIAL:	450 DIAS	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	450 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 15.358.105.867,53

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
INTEGRANTES:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
CONTRATO No.	912 DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 1.534.601.853,00
PLAZO INICIAL:	15 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	15 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.534.601.853,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2018	2019	2020	2021
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 563.276.197	$ 14.794.829.671	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 15.269.406.250,53
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 32.172.000,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 9.235.600,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	0,06%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: -

VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULAD $ 64.910.094,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: -

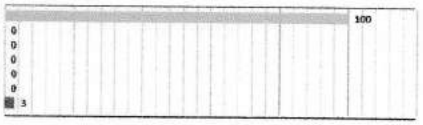
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

III. AVANCE FÍSICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	ACUMULADO PROYECTO 1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%)	100		100
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):			
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)			
KM PAVIMENTADOS (Km)			
PUENTES (Un)			
OTROS	3		3



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO Y/O SECTOR 1: HERRERA - PALO NEGRO

TRAMO Y/O SECTOR 1: PALO NEGRO - EL CEDRAL

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico:			
Planta de trituración:	1		1
Motoniveladoras:			
Retrocargadores:	2		2
Vibrocompactadores:			
Volquetas:	4		4
Otros:			

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: OLAYA HERRERA KM 23 VIA ORTEGA - CHAPARRAL — PERMISO MINERO: SI X NO ___ — LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO ___

UBICACIÓN: ___ — PERMISO MINERO: SI ___ NO ___ — LICENCIA AMBIENTAL: SI ___ NO ___

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	___	NO ___	N/A	___
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	___	NO ___	N/A	___
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	___	NO ___	N/A	___
CONCESION DE AGUAS:	SI	___	NO ___	N/A	___
OCUPACION DE CAUCES:	SI	___	NO ___	N/A	___
VERTIMIENTOS:	SI	___	NO ___	N/A	___
EMISIONES:	SI	___	NO ___	N/A	___
OTROS (Especificar cual)	SI	___	NO ___	N/A	___

OBSERVACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: El contratista presentó PAGA

OBSERVACIONES: El Contratista entregó la versión 2 del PAGA.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR: ___
FICHAS PREDIALES APROBADAS: ___
AVALÚOS APROBADOS: ___
PREDIOS ADQUIRIDOS: ___

OBSERVACIONES: SE REQUIERE TRASLADAR TRES VIVIENDAS QUE ESTAN SOBRE EL DERECHO DE VIA, ESTAS SE ENCUENTRAN SOBRE UNA FALLA, SE SOLICITÓ AL MUNICIPIO DE RIOBLANCO SU REUBICACIÓN

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 20
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 20
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 10
OTROS: ___

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: ___
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: ___
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: ___

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Se realizó recorrido con el consultor de los estudios, quién definió muros y alcantarillas nuevas de 36"
Se continuan realizando actas de vecindad, se realizó revisión de la presentación para la socialización del proyecto
Continúa la elaboración de tubos de 36", el contratista acopia gravilla para tubos y acopia material producto de derrumbes
Se realiza toma de cilindros con el fin de controlar la resistencia del concreto de 28 MPA de las alcantarillas.

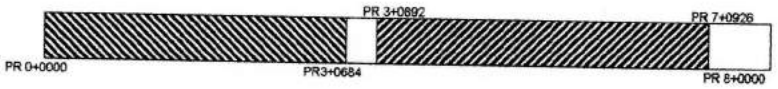
VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

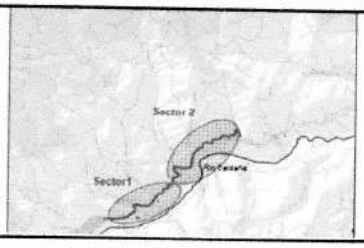
Continuar con el replanteo por parte de la comisión de topografía, iniciar limpieza de alcantarillas con el fin de conocer la cantidades de concreto a demoler e iniciar reemplazo de alcantarillas

Finalizar la elaboración del inventario forestal

Continuar la elaboración de tubos concreto de 28 MPA.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO





El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Labores de topografía en Puente Barbacoa



Comité de Obra.



Recorrido de revisión de alcantarillas existentes.

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
SE SOLICITO INSTALACION DE LABORATORIO POR PARTE CONTRATISTA y GESTION ANTE ENTIDADES PARA DESPLAZAR POSTES, TUBERIA GAS Y PARABOLICA.	
SE ENVIÓ COMUNCACION SOLICITANDO AVANCE EN ACTAS DE VECINDAD, PERMISOS DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIA	
VERIFICAR QUE LA SEÑALIZACION TEMPORAL PARA LA OBRA ESTE DE ACUERDO CON EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN.	FIRMA
SE ENVIARON OFICIOS AL MUNICIPIO DE RIOBLANCO SOLICITANDO REUBICACIÓN DE TRES CASAS QUE SE ENCUENTRAN EN ZONA DE FALLA, Y TAMBIEN SE LE SOLICITO RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y RESIDUOS SOLIDOS EN LOS ENCOLES Y DESCOLES DE LA MAYORIA DE LAS ALCANTARILLAS	NOMBRE: LUIS SAMUEL ORDUZ No. MAT: 25202-28308 CND

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	2

FECHA: 25 (Día) / 10 (Mes) / 2018 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO TOLIMA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): HERRERA - PALO NEGRO Y PALO NEGRO - EL CEDRAL

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA

SEMANA No.: 9 (Numeración consecutiva) del 17/10/2016 al 23/10/2018

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILLIAM ROLANDO TERRAZA SEQUEA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA — EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

FECHA DE INICIO: 22/08/2018

KM A MEJORAR: 7,7

KM A REHABILITAR:

KM A CONSTRUIR:

No. PUENTES:

OTROS:

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA			INTERVENTOR:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
INTEGRANTES:	JUAN CAMILO SILVA 96% INGENIERIA DE VIAS SAS 4%			INTEGRANTES:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
CONTRATO No.	1250 DEL 6 DE JUILIO DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 15.358.105.867,53	CONTRATO No.	912 DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 1.534.601.853,00
PLAZO INICIAL:	450 DIAS	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	15 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	450 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 15.358.105.867,53	PLAZO ACUMULADO:	15 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.534.601.853,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2018	2019	2020	2021
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 563.276.197	$ 14.794.829.671	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 15.269.406.250,53
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 37.748.000,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.235.600,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	0,09%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: -

VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 73.751.234,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		x

MES FACTURADO: -

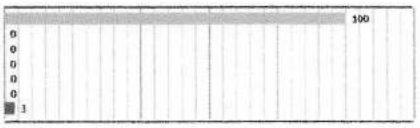
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100		100
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):			
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)			
KM PAVIMENTADOS (Km)			
PUENTES (Un)			
OTROS	3		3



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO Y/O SECTOR 1: HERRERA - PALO NEGRO

TRAMO Y/O SECTOR 1: PALO NEGRO - EL CEDRAL

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico			
Planta de trituración:	1		1
Motoniveladoras:			
Retrocargadores:	2		2
Vibrocompactadores:			
Volquetas:	4		4
Otros:			

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: OLAYA HERRERA KM 23 VIA ORTEGA - CHAPARRAL — PERMISO MINERO: SI X NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI x NO

UBICACIÓN: — PERMISO MINERO: SI — NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI — NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO		N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	
EMISIONES:	SI		NO		N/A	
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	

OBSERVACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: El contratista presentó PAGA V2.

OBSERVACIONES: El Contratista entregó la versión 2 del PAGA.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

OBSERVACIONES: SE REQUIERE TRASLADAR TRES VIVIENDAS QUE ESTAN SOBRE EL DERECHO DE VIA, ESTAS SE ENCUENTRAN SOBRE UNA FALLA, SE SOLICITÓ AL MUNICIPIO DE RIOBLANCO SU REUBICACIÓN Y NO SE HA RECIBIDO RESPUESTA.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 20
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 20
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 10
OTROS:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: calle 2 No-2-19 Herrera

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Se llevó a cabo la socialización del proyecto con la participación del Director territorial Tolima - Ing. Sergio Rodríguez, Alcaldesa de Rioblanco - Dra. Deisy Esperanza Isaza, Director de Interventoría - Ing Luis Orduz. Se conforman las veedurías ciudadanas.

El Contratista continúa la elaboración de tubos de 36", se realiza nuevamente recorrido con el consultor para definición de alcantarillas del PR4+000 al PR8+000

Se continúan con las Actas de vecindad en el sector de la vereda de Palo Negro, total actas firmadas 113 por propietarios, se visitó predio en el PR5+920 (viviendas afectadas).

Se solicitó señalización temporal, iniciar la rocería y desmonte en la zona de taludes y limpieza en sector de cada alcantarilla a reemplazar o construir, plan de manejo a través de controladores de tránsito. Para las alcantarillas que queden embebidas en muros existentes o nuevos se solicita concepto del consultor. Además Programación para firma del permiso autorización intervención voluntaria, en caso de ser necesaria.

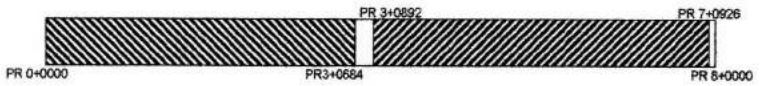
VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

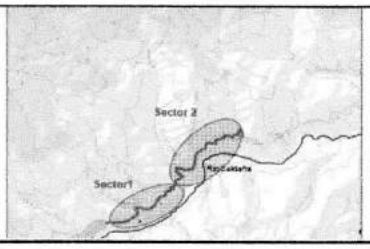
Continuar con la limpieza de alcantarillas para conocer y cuantificar el valor de concreto a demoler e iniciar el reemplazo de alcantarillas en los sitios definidos y aprobados por interventoría.

Iniciar labores de rocería y descapote en los sectores de las alcantarillas a construir y/o a reemplazar.

Iniciar excavación y amarre de hierro para ampliación de Box Coulvert en la entrada de la vereda de Palo Negro, continuar con Actas de Vecindad y permisos de intervención voluntaria

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO





El esquema gráfico será definido por el interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



PRESENTACION ALCALDESA RIOBLANCO



Presentación de la Socialización realizada el 19 de Octubre de 2018



Entrega de folletos socializacion

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA
SE SOLICITO INSTALACION DE LABORATORIO POR PARTE CONTRATISTA y GESTION ANTE ENTIDADES PARA DESPLAZAR POSTES, TUBERIA GAS Y PARABOLICA.
SE ENVIÓ COMUNICACION SOLICITANDO AVANCE EN ACTAS DE VECINDAD Y PERMISOS DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIA
VERIFICAR QUE LA SEÑALIZACION TEMPORAL PARA LA OBRA ESTE DE ACUERDO CON EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN.
SE ENVIARON OFICIOS AL MUNICIPIO DE RIOBLANCO SOLICITANDO REUBICACIÓN DE TRES CASAS QUE SE ENCUENTRAN EN ZONA DE FALLA, Y TAMBIEN SE LE SOLICITO RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS, Y RESIDUOS SOLIDOS EN LOS ENCOLES Y DESCOLES, DE LA MAYORIA DE LAS ALCANTARILLAS

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	
FIRMA	
NOMBRE:	LUIS SAMUEL ORDUZ
No. MAT:	25202-28306 CND

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	2

FECHA: 1-ene (Día) | 10 (Mes) | 2018 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO TOLIMA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): HERRERA - PALO NEGRO Y PALO NEGRO - EL CEDRAL

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA | DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA

SEMANA No.: 10 del 24/10/2016 al 30/10/2018 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILLIAM ROLANDO TERRAZA SEQUEA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA — EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

FECHA DE INICIO: 22/08/2018

KM A MEJORAR: 7,7 | KM A REHABILITAR: | KM A CONSTRUIR: | No. PUENTES: | OTROS:

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA			INTERVENTOR:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
INTEGRANTES:	JUAN CAMILO SILVA 96% INGENIERIA DE VIAS SAS 4%			INTEGRANTES:	CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA		
CONTRATO No.	1250 DEL 6 DE JUILIO DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 15.358.105.867,53	CONTRATO No.	912 DE 2018	VALOR INICIAL:	$ 1.534.601.853,00
PLAZO INICIAL:	450 DIAS	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	15 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	450 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 15.358.105.867,53	PLAZO ACUMULADO:	15 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.534.601.853,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2018	2019	2020	2021
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 563.276.197	$ 14.794.829.671	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$	15.269.406.250,63
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$	43.324.000,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	19.406.600,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	0,13%	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$	-
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$	19.406.600,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: -
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 85.977.421,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

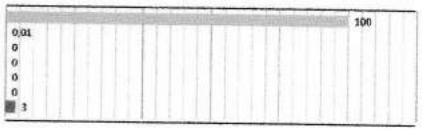
MES FACTURADO: -
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: -

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

III. AVANCE FÍSICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	ACUMULADO PROYECTO 1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100		100
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	0,01		0,01
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)			
KM PAVIMENTADOS (Km)			
PUENTES (Un)			
OTROS	3		3



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO Y/O SECTOR 1: HERRERA - PALO NEGRO

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico			
Planta de trituración:	1		1
Motoniveladoras:			
Retrocargadores:	2		2
Vibrocompactadores:			
Volquetas:	4		4
Otros:			

TRAMO Y/O SECTOR 1: PALO NEGRO - EL CEDRAL

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: OLAYA HERRERA KM 23 VIA ORTEGA - CHAPARRAL — PERMISO MINERO: SI X NO ___ | LICENCIA AMBIENTAL: SI x NO ___

UBICACION: ___ — PERMISO MINERO: SI ___ NO ___ | LICENCIA AMBIENTAL: SI ___ NO ___

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	___	NO	___	N/A ___
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	___	N/A ___
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	___	NO	___	N/A ___
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	___	NO	___	N/A ___
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	___	NO	___	N/A ___
VERTIMIENTOS:	SI	___	NO	___	N/A ___
EMISIONES:	SI	___	NO	___	N/A ___
OTROS (Especificar cual)	SI	___	NO	___	N/A ___

OBSERVACIONES: ZONA DE DEPOSITO TIENE PERMISO PROPIETARIO, PLANEACION ALCALDIA DE RIOBLANCO, EL CONTRATISTA YA CANCELO PARA LA VISITA DE CORTOLIMA,

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: El contratista presentó PAGA V2 con observaciones atendidas.

OBSERVACIONES: El Contratista entregó la versión 2 del PAGA.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIEREN
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIEREN

OBSERVACIONES: SE REQUIERE TRASLADAR TRES VIVIENDAS QUE ESTAN SOBRE EL DERECHO DE VIA, ESTAS SE ENCUENTRAN SOBRE UNA FALLA, SE SOLICITÓ AL MUNICIPIO DE RIOBLANCO SU REUBICACIÓN

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 25
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 25
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 10
OTROS: ___

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: calle 2 No-2-19 Herrera

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

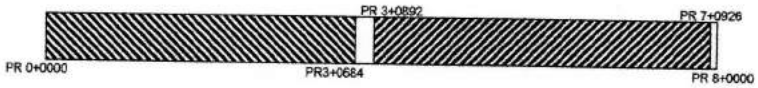
Se continúan con las Actas de vecindad en de las cuales se encuentran firmadas por los propietario 120, se avanzó en actas de permiso voluntario para los sitios donde se van construir las alcantarillas de 36"
El contratista realiza excavación, solado, atraque y relleno estructural e inicia amarre de hierro para encole y descole para alcantarilla en el PR 3+612.5,; inicia el corte de talud para alcantarilla del PR 3+100; también ejecuta descapote a sitio de depósito de materiales productos de la excavación en el sector de Palo Blanco, sitio provisional mientras Cortolima aprueba el botadero para disposición final de materiales ubicado en el PR 1+650
El Contratista continúa la elaboración de tubos de 36", y acopiando de material de gravilla para los diferentes concretos que se requieren en obra.

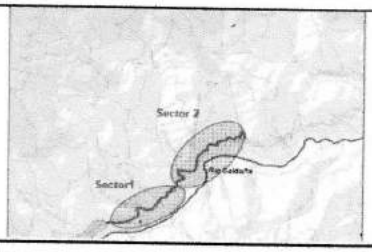
VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la limpieza de alcantarillas para conocer y cuantificar el valor de concreto a demoler e Iniciar el reemplazo de alcantarillas en los sitios definidos y aprobados por interventoría.
iterminar encole y descole Alcantarilla PR 3+612,5, construir Alcantarilla PR 3+100, Iniciar construccion Box Coulvert de 1X1 en el PR 3+681

105

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO



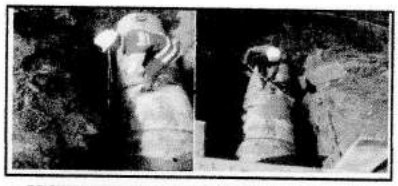


El esquema gráfico será definido por el interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



DEMARCACION PR 3+612



REVISION ATRAQUE Y SU CONSTRUCCION EN PR 3+612



COMPACTACION MATERIAL DE RELLENO PR 3+612

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA
GESTION ANTE ENTIDADES PARA DESPLAZAR POSTES, TUBERIA GAS Y PARABOLICA.
SE ENVIO COMUNICACION SOLICITANDO AVANCE EN ACTAS DE VECINDAD Y PERMISOS DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIA
VERIFICAR QUE LA SEÑALIZACION TEMPORAL PARA LA OBRA ESTE DE ACUERDO CON EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN.
SE ENVIARON OFICIOS AL MUNICIPIO DE RIOBLANCO SOLICITANDO REUBICACIÓN DE TRES CASAS QUE SE ENCUENTRAN EN ZONA DE FALLA, Y TAMBIEN SE LE SOLICITO RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y RESIDUOS SOLIDOS EN LOS ENCOLES Y DESCOLES DE LA MAYORIA DE LAS ALCANTARILLAS

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: LUIS SAMUEL ORDUZ

No. MAT: 25202-28306 CND

5. INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

N° DEL CONTRATO	0912 DE 2018
FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO	27 DE JUNIO DE 2018
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VIA SECUNDARIA HERRERA –EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA
CONTRATISTA	CODIPRO INGENIERIA LTDA.
NIT	800.173.033-2
INTEGRANTES DEL CONSORCIO	CODIPRO INGENIERIA LTDA (100%).
DEPARTAMENTO	TOLIMA
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 1.534´601.853 M/CTE INCLUIDO IVA.
PLAZO DE EJECUCION	QUINCE (15) MESES
ORDEN DE INICIO	22 DE AGOSTO DE 2018
FECHA TERMINACION	21 DE NOVIEMBRE DE 2019
ACTAS PARCIALES	En tramite Acta de Costos No. 1.

5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL INTERVENTOR EN EL MES DE OCTUBRE.

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 las posibles dificultades que puedan presentarse. Se impartieron las aclaraciones

técnicas respectivas para el avance 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 contra lo ejecutado o en ejecución, y en cuanto a los procedimientos para el alcance del objeto contractual que se ajusten enteramente a la ley y a lo pactado.

Técnicas: Se realizó replanteo con la comisión de topografía y se ejecutaron ajustes al diseño, se ha estado atentos a que las pocas actividades de obra que se adelantan, se ejecuten de manera ordenada, solicitando cumplimiento de las especificaciones técnicas de cada ítem de obra y siguiendo los planos de proyecto de intervención aprobado y correspondiente a cada actividad.

Se ha interactuado con los funcionarios delegados como Supervisores y Gestores del INVIAS así como con el Contratista, para lograr un desarrollo armónico del MEJORAMIENTO DE VIA SECUNDARIA HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

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 solicitados a la Interventoría.

4- Elaboración de oficios varios, dirigidos tanto a la Gobernación del Tolima, como al INVIAS y al propio 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 octubre al 31 de octubre de 2018, se anexa al presente informe mensual No.03, el Informe ejecutivo mensual del Director de Interventoría.

5.3 INFORME DE LOS ESPECIALISTAS.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018. No se anexa informe alguno de los especialistas, en la medida en que, por ser un periodo tan corto, no ha sido necesaria su participación.

5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA –PAC

N/A.

5.5 INFORME DE OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS

N/A.

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-5.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓM DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-5		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 6 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MES DE INFORME MENSUA OCTUBRE **CONTRATO No.** 0912 DE2018 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

INTERVENTORÍA: CODIPRO INGENIERIA LTDA **SECTOR:** K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Computador		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Impresora		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Estación total		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Nivel		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Camioneta mode 2011	Cilindraje 2600 Placa KGV -255	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Laboratorio		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

(Relacionar equipo de topografia, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehiculos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva)
(Para los vehiculos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie)

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS:

CONVENCIONES: ACTIVO= A; INACTIVO= I

Firma:
Nombre: LUIS SAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 25202-28306CND,

Firma:
Nombre: SERGIO RODRIGUEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula No.:

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

6.2 PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORIA.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-7.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-7		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

	FECHA	6 (Día)	11 (Mes)	2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA

MES DEL INFORME: OCTUBRE **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 0912 DE2018 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

INTERVENTOR: CODIPRO INGENIERIA LTDA **SECTOR:** K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

NOMBRE	CARGO	DIAS DEL MES																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
URIEL MARTINEZ	Residente	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
RICARDO FRANCO	Cddenero 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
YURANY BEJARANO	Topografo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JORGE CAMILO MARTINEZ	Inspector	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JAVIER PANTOJA FERNANDEZ	Profesional social	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OSCAR JULIAN BUSTAMANTE RUIZ	Cadenero 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

(Relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva)

Firma
Nombre: URIEL MARTINEZ S
Residente de Interventoría
Matricula No.: 25202-73178 CND,

Firma
Nombre: SERGIO RODRIGUEZ
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.:

Original: Informe mensual de Interventoria. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-9.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CODIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PAGINA	
		FECHA	01-nov-2018

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA — DIRECCION TERRITORIAL TOLIMA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 912 DE 2018 — **INTERVENTOR:** CODIPRO INGENIERÍA Y ARQUITECTURA LTDA. CONSTRUCCIONES DISEÑOS Y PROYECTOS S

MES INFORME MENSUAL: octubre-2018 — **CARRETERA Y/O PROYECTO:** La Herrera - El Diamante en el Municipio de Rioblanco.

SECTOR: Sector 1: Herrera - Palo Negro K0+000 - K3+684 y Sector 2: Palo Negro - El Cedral (El Diamante) K3+892 - K7+926

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor
2018	2118	005-2402-0602-2017-130101-0018	A73000	Propios	Principal	1.534.601.853,00
						-
						-
				TOTAL		1.534.601.853,00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: 1.534.601.853,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No. 792917 De (27/07/2017)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
						257.916.277,00	1.276.685.576,0		**1.534.601.853,00**		
1 Parcial	ago-18	5.731.080,00	1.088.905,00	6.819.985,00	1.146.216,00	256.770.061,00	1.271.011.807,00	6.819.985,00	1.527.781.868,00		
2 Parcial	sep-18	30.739.340,00	5.840.475,00	36.579.815,00	6.147.868,00	250.622.193,00	1.240.579.860,00	43.399.800,00	1.491.202.053,00		
3 Parcial	oct-18	43.334.000,00	8.233.460,00	51.567.460,00	8.666.800,00	241.955.393,00	1.197.679.200,00	94.967.260,00	1.439.634.593,00		
TOTALES		**$ 79.804.420,00**	**$ 15.162.840,00**	**$ 94.967.260,00**	**$ 15.960.884,00**	**$ 241.955.393,00**	**$ 1.197.679.200,00**	**$ 94.967.260,00**	**$ 1.439.634.593,00**		

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

NOTAS:

Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

JESÚS MARÍA BERDUGO LEAL
Representante Legal o Delegado
Matrícula: 25202-33706 CND

SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CÉSPEDES
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula: 25202-15615 CND.

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

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

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-13.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-13		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

	FECHA	6 (Día)	11 (Mes)	2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 0912 DE 2018 **INTERVENTOR:** CODIPRO INGENIERIA LTDA,

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIO BLANCO - HERRERA

SECTOR: K0+000 AL K 3+685 Y DEL K 3+892 AL K7+926

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	SALARIO / HONORARIOS	Indice Base Cotización (I.B.C.)	1. SEGURIDAD SOCIAL			PARAFISCALES		
						ARL	EPS	PENSION	CAJA	SENA	ICBF
1	LUIS SAMUEL ORDUZ		Director de Interventoria								
2	URIEL EDGARDO MARTINEZ SALCEDO	9.525.830	Residente de Interventoria								
3	JEIMMY YURANY BEJARANO BEJARANO	1.022.990.463	Topografa								
4	RICHAR NILCEN FRANCO MEDINA	79.409.912	Cadenero 1								
5	JORGE CAMILO MARTINEZ SALZAR	1.015.758.099	Inspector								
6	JAVIER ALBEIRO PANTOJA FERNANDEZ	18.125.410	Profesional social								
7	OSCAR JULIAN BUSTAMANTE	1.019.349.906	Cadenero 2								
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			0							

NOTAS:

1. El total de costos de personal del presente mes debe coincidir con el valor de costos de personal relacionado en el Acta de costos correspondiente.
2. Es responsabilidad de la Interventoría efectuar los pagos de seguridad social y aportes parafiscales de acuerdo con la normatividad vigente respecto del personal vinculado al contrato.

Firma

Nombre: LUIS SAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 25202-28308 CND,

Firma

Nombre: SERGIO RODRIGUEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.:

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Dirección Territorial

6.5 SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-16.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-16		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

	FECHA	6 (Dia)	11 (Mes)	2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** TOLIMA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0912 DE02018 **INTERVENTOR:** CODIPRO INGENIERIA LTDA,

OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORIA PARA MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

FECHA DE INICIO: 22/0/2018

PLAZO INICIAL: 15 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: _____ (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.534.601.853,00

VALOR ACUMULADO: $ 1.534.601.853,00 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: SERGIO RODRIGUEZ

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	153.460.186	27	6	2018	liquidacion contrato		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	17%	257.916.278	27	6	2018	liquidacion contrato		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	306.920.371	27	6	2018	27	9	2022
Calidad del servicio			27	6	2018	Amparo estabilidad obra Contratista		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 22-44-1012275602

Certificado de modificación o anexo No.: _____
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los amparos y vigencias del último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento			Dia	Mes	Año			
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Dia	Mes	Año			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones			Dia	Mes	Año	Dia	Mes	Año
Calidad del servicio			Dia	Mes	Año	Dia	Mes	Año

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. _____

Certificado de modificación o anexo No.: _____
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: _____

Documento y fecha de aprobación de la última garantía o certificado de modificación o anexos: _____

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO: _____

Firma
Nombre: LUIS SAMUEL ORDUZ
Director de Interventoría
Matricula No.:25202-28306 CND,

Firma
Nombre SERGIO RODRIGUEZ
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.:

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	MINISTERIO DE TRANSPORTE	CÓDIGO			
	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS				
	DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN	VERSIÓN			
	ACTA DE APROBACIÓN DE GARANTÍAS CONTRACTUALES AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA, CONVENIOS Y/O CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	PÁGINA	1	DE	1

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FERREA

CONTRATO No. 00912 DE 2018

CONTRATISTA: CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA CONSTRUCCIONES DISEÑOS Y PROYECTOS S.

OBJETO DEL CONTRATO: " INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO: 27 de junio de 2018
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO: Quince (15) meses
PLAZO ADICIONAL DEL CONTRATO: N/A
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $1.534.601.853.00
VALOR ADICIONAL: N/A | No. REGISTRO PRESUPUESTAL: 2118 del 10 de julio de 2018
DOCUMENTO QUE AMPARA EL CONTRATO PRINCIPAL 00912 de 2018

VIGENCIA DE LA PÓLIZA

1. Póliza Única de Cumplimiento No: 21-44-101275602		Anexo: 0		FECHA: 28/06/2018	Aseguradora:	SEGUROS DEL ESTADO S.A
a) Cumplimiento del Contrato	DESDE:	27/06/2018	HASTA:	LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	VALOR:	$153'460.186.00
b) Buen manejo y correcta inversión del anticipo	DESDE:	27/06/2018	HASTA:	LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	VALOR:	$257'916.278.00
c) Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	DESDE:	27/06/2018	HASTA:	27/09/2022	VALOR:	$306'920.371.00
d) Calidad del Servicio	Vigencia igual al plazo de la garantia de estabilidad en el contrato objeto de interventoria				VALOR:	$460'380.556.00

OBSERVACIONES:

Fecha de aprobación:

18 JUL 2018

JUAN JOSÉ OYUELA SOLER
DIRECTOR DE CONTRATACIÓN (E)

Proyectó: Arley Mendoza Bermudez
Revisó: Carlos Alfonso Figueredo Alonso

Instituto Nacional de Vias
República de Colombia
Libertad y Orden

TODOS POR UN NUEVO PAÍS

DC 30860

Bogotá D. C., 18 de julio de 2018

Señor
JESUS MARIA BERDUGO LEAL
Representante Legal
CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA CONSTRUCCIONES DISEÑOS Y PROYECTOS S.
Carrera 48 No. 101 A - 99
2567258 - 6011785
codipro2011@gmail.com
Bogotá

Asunto: Aprobacion de poliza Ampara el Contrato Principal No. 00912 de 2018

Respetado Señor:

Por el presente documento informamos a usted que esta Dirección, en virtud de la delegación de funciones conferida mediante Resolución No. 01611 del 25 de Marzo de 2014, ha impartido aprobación mediante acta de fecha 18 de julio de 2018, a la siguiente garantia:

Póliza de Cumplimiento No: 21-44-101275602
Anexo No: 0
Fecha de expedición: 28/06/2018
Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A
Ampara el Contrato Principal No. 00912 de 2018

Objeto del Contrato: "INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Unidad Ejecutora: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA.

Cordialmente,

JUAN JOSE OYUELA SOLER
Director De Contratación (e)

C.C. INVIAS - SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA
Proyecto: ARLEY MENDOZA BERMUDEZ
Reviso: CARLOS ALFONSO FIGUEREDO

Instituto Nacional de Vias
Carrera 59 No. 26-60 CAN, Bogotá - Cundinamarca
Conmutador: (051) 7056000
http://www.invias.gov.co

1/1

INVIAS

6.6 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.

6.6.1 SEGUIMIENTO A LA INVERSION DEL ANTICIPO.

Correspondiente al período comprendido del 1° de octubre al 31 de octubre de 2018, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-1 y Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-2.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCION TERRITORIAL:** TOLIMA

DATOS GENERALES

CONTRATO DE INTERVEN 912 **DE** **2018** **INTERVENTOR:** **CODIPRO INGENIERÍA LTDA.**

OBJETO DEL CONTRATO: **"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"**

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA **SERGIO ANTONIO RODRÍGUEZ CESPEDES**

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 1
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan inicial el número 1)

JUSTIFICACIÓN:
(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VR. MES 5	VR. MES 6	VR. MES 7	VR. MES 8	VR. MES 9	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	Costos Directos de personal de Interventoria y honorarios de especialistas (incluye Prestaciones sociales y parafiscales)	$ 15.616.277,00	$ 26.000.000,00	$ 30.300.000,00	$ 31.000.000,00	$ 31.000.000,00	$ 31.000.000,00	$ 31.000.000,00	$ 31.000.000,00	$ 31.000.000,00	$ 257.916.277,00	100,0%
												0,0%
												0,0%
N												%
TOTAL		**$ 15.616.277,00**	**$ 26.000.000,00**	**$ 30.300.000,00**	**$ 31.000.000,00**	**$ 31.000.000,00**	**$ 31.000.000,00**	**$ 31.000.000,00**	**$ 31.000.000,00**	**$ 31.000.000,00**	**$ 257.916.277,00**	**100,00%**

NOTAS:

a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo otorgado al interventor.

b) El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en costos directos de personal y otros costos directos, tales como: equipo de laboratorio y topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios de especialistas y nómina. **No aplica para compra de vehículos.**

c) Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo y repuestos; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se estudiará y conceptuará por parte del Supervisor del contrato de interventoria, previa solicitud y justificación del Interventor. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realizará por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General del INVIAS para cada caso especifico.

d) El interventor deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoria para su inversión.

(Firma)
(Nombre) JESUS ERDOUGO LEAL
Representante Legal de CODIPRO INGENIERIA LTDA
Interventor
Matricula No. 25202-33706 CND

(Firma)
(Nombre) SERGIO ANTONIO RODRÍGUEZ CESPEDES
Supervisor del contrato de Interventoria
Matricula No. 25202 -156615 CND

Original: Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA **INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-3-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 1 (Día) 11 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUT SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCION TERRITORIAL:** TOLIMA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSION DEL ANTICIPO [X] (Marque X si corresponde) **INFORME FINAL DE INVERSION DEL ANTICIPO** [ ] (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 912 **DE** 2018

CUENTA BANCARIA No.: - **BANCO** - SUCURSAL -

ANTICIPO OTORGADO: - %

VALOR DEL ANTICIPO: - **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	*ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM
LA INTERVENTORIA SOLICITÓ LOS RECURSOS POR CONCEPTO DE ANTICIPO MEDIANTE OFICIO CDP-115-2018 DE FECHA 24 DE OCTUBRE DE 2018.						

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de interventoría Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÒN DEL ANTICIPO DÈ INTERVENTORÍA POR ITEM

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
LA INTERVENTORIA SOLICITÓ LOS RECURSOS POR CONCEPTO DE ANTICIPO MEDIANTE OFICIO CDP-115-2018 DE FECHA 24 DE OCTUBRE DE 2018.						
TOTALES		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): $ - (Según certificación de Entidad bancaria)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ - (Según certificación de Entidad bancaria)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. _____ **FECHA** _____ **VALOR** $ -
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-3)

Firma
(Nombre) JESUS BERDUGO LEAL
Representante Legal CODIPRO INGENIERIA LTDA
Interventor
Matricula No. :25202-33706 CND

Firma
(Nombre) SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES
Supervisor del contrato de Interventoría
Matricula No.: 25202 - 15615 CND

Original: Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se viene adelantando la elaboración de las Actas de vecindad a lo largo de la vía que será objeto de intervención, para contar con el asentimiento de los propietarios de predios y/o habitantes de ellos.

- Ante la inconsistencia que apareciera en razón a que el volumen de concreto hidráulico contemplado en el contrato, no es suficiente para cubrir la meta física del proyecto de 7.7 kms, en ancho de 7.0 mts y espesor 19 cms, la interventoría se pronunció mediante oficio dirigido a la Gobernación del Tolima, el día 8 de Octubre de 2018 mediante Oficio CDP-103-2018.

- El Contratista continúa transportando materiales pétreos con el fin de garantizar obras en tiempo de invierno, dadas las condiciones del terreno y el sitio de explotación de ellos.

- Durante los días laborados correspondientes al tercer informe mensual, el contratista se dedicó a la revisión de los Estudios recibidos y al replanteo topográfico, encontrándose que existe desfase entre el diseño y la topografía real del terreno, además se ubicaron los sitios donde se van a construir las nuevas alcantarillas.

- La programación presentada por CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA a la Interventoría y que se constituye en el programa de trabajo a seguir en el plazo del Proyecto, contempla valores bajos de ejecución en los primeros siete (7) meses, dándole importancia a la planeación y tareas de revisión, con sus correspondientes preliminares, acentuando la inversión a partir del octavo (8) mes. Esta explica el avance aparentemente lento en la ejecución.

8. ANEXOS.

8.1 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTOR INCLUYENDO ASUNTO, REFERENCIA, FECHA DE RECIBO.

8.1.1 OFICIOS RADICADOS POR LA INTERVENTORÍA

FECHA	CONSECUTIVO	REFERENCIA	ASUNTO
01/10/2018	CDP-006-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Traslado redes de servicio publico
01/10/2018	CDP-007-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Traslado redes de servicio publico
01/10/2018	CDP-008-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Señalización temporal
01/10/2018	CDP-009-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Permiso intervención voluntaria
01/10/2018	CDP-010-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Cantera a utilizar
01/10/2018	CDP-011-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Bitácora de obra
10/10/2018	CDP-104-2018	PARA ALCALDIA DE RIOBLANCO	Solicitud casas el alto riesgo
16/10/2018	CDP-013-2018	PARA ALCALDIA DE RIOBLANCO	Alcantarillas colmatadas
18/10/2018	CDP-014-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Solicitud cumplimiento documento PAGA
24/10/2018	CDP-015-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Informe inicio para construcción de alcantarillas
29/11/2018	CDP-125-2018	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Respuesta a inquietudes paga

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Herrera 1 de Octubre de 2018 CDP-007-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Traslado Redes de Servicios Públicos

Ingeniero

Dando alcance a la comunicación CDP-005-2018, se solicita informe a esta interventoría las acciones realizadas con las Entidades encargadas como redes de servicios públicos, Red eléctrica y de gas y parabólica para garantizar el servicio no generar demoras y traumatismos en el desarrollo de las obras.

Cordialmente,

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

Recibido
KAROLAY GORDILLO
01/10/2018 4:33pm

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Herrera 1 de Octubre de 2018 CDP-007-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Señalización temporal

Ingeniero

Como es de su conocimiento a partir del 28 de septiembre se iniciaron las labores de limpieza de alcantarillas se solicita señalización temporal de acuerdo con el manual de señalización de Invias, así, como recoger la basura, escombros y disposición residuos sólidos producto de esta limpieza.

Cordialmente,

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

Recibido
KAROLAY CORDILLO
01/10/2018 4:34pm

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Herrera 1 de Octubre de 2018 CDP-009-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Permisos de intervención Voluntaria

Ingeniero

Atentamente me permito solicitar a esta Interventoría a la mayor brevedad en estado en que se encuentra los trámites de permiso de intervención voluntaria, movimiento de cercas. Adjuntando cuadro con los nombres de los propietarios de los predios.

Cordialmente,

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

Recibido
KAROLAY GORDILLO
01/10/2018 4:34pm

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Herrera 1 de Octubre de 2018 CDP-010-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Canteras a Utilizar

Ingeniero

Se requiere que sean presentados a esta Interventoría los títulos y licencias ambientales las canteras donde se realiza la explotación de arena.

Estas canteras deben ser aprobadas por INVIAS e interventoría, una vez aprobadas y avaladas esta información contenida deberá ser incluida en el documento PAGA.

Solicitamos de esta manera, abstenerse de la utilización de los materiales extraídos hasta tanto no se cuente con los documentos su legalidad y aprobación por parte de la interventoría para la utilización de las actividades constructivas de la obra-

Recibido
KAROLAY BORDILLO
01/10/2018 4:35pm

Cordialmente,

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Herrera 1 de Octubre de 2018 CDP-010-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Canteras a Utilizar

Ingeniero

Se requiere que sean presentados a esta Interventoría los títulos y licencias ambientales las canteras donde se realiza la explotación de arena.

Estas canteras deben ser aprobadas por INVIAS e interventoría, una vez aprobadas y avaladas esta información contenida deberá ser incluida en el documento PAGA.

Solicitamos de esta manera, abstenerse de la utilización de los materiales extraídos hasta tanto no se cuente con los documentos su legalidad y aprobación por parte de la interventoría para la utilización de las actividades constructivas de la obra-

Recibido
KAROLAY BORDILLO
01/10/2018 4:35pm

Cordialmente,

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Herrera 1 de Octubre de 2018

CDP-011-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Bitácora de obra

Ingeniero

En atención al contrato de la referencia en Obligaciones del Contratista Numeral 31 se deberá llevar una memoria Diaria o bitácora de todos los acontecimientos, sucesos y decisiones tomadas en la ejecución, registrarse la visita de funcionarios que tengan que ver con el proyecto, como como testigo de las actividades desarrolladas durante la ejecución de la obra, así como de las correcciones de las deficiencias ocurridas en el proyecto, dejando las constancias del caso.

Por lo anteriormente mencionado se requiere que esta sea firmada a mas tardar cada tercer, bitácora que se encuentra en la oficina de la interventoría.

De otra manera y dado que se requiere que la comisión de topografía avance en el replanteo del PR 4+000 al PR 8+000, se hace necesario que para la limpieza de alcantarillas sea realizadas por personal diferente a los cadeneros..

Cordialmente,

RECIBIDO
KAROLAY GOROZILLO
01/10/2018 4:32pm

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Herrera 1 de Octubre de 2018 CDP-011-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Bitácora de obra

Ingeniero

En atención al contrato de la referencia en Obligaciones del Contratista Numeral 31 se deberá llevar una memoria Diaria o bitácora de todos los acontecimientos, sucesos y decisiones tomadas en la ejecución, registrarse la visita de funcionarios que tengan que ver con el proyecto, como como testigo de las actividades desarrolladas durante la ejecución de la obra, así como de las correcciones de las deficiencias ocurridas en el proyecto, dejando las constancias del caso.

Por lo anteriormente mencionado se requiere que esta sea firmada a mas tardar cada tercer, bitácora que se encuentra en la oficina de la interventoría.

De otra manera y dado que se requiere que la comisión de topografía avance en el replanteo del PR 4+000 al PR 8+000, se hace necesario que para la limpieza de alcantarillas sea realizadas por personal diferente a los cadeneros..

Recibido
KAROLAY GOROZILLO
01/10/2018 4:32pm

Cordialmente,

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

CODIPRO LTDA
Ingeniería & Arquitectura

Alcaldía Mpal. de Rioblanco
RADICADO 003157
HORA 3-45 pm
17 OCT 2018
RECIBIDO
FIRMA Nancy Martinez

Herrera 16 de Octubre de 2018 CDP-013-2018

Doctora
DELCY ESPERANZA ISAZA
Alcaldesa
MUNICIPIO RIOBLANCO
Rioblanco .

Referencia: Contrato 1250 de 06 de Julio de 2018.
Objeto: MEJORAMIENTO DE VIAS SECUNDARIAS HERRERA – EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
Asunto: Alcantarillas colmatadas con residuos sólidos y basuras

En desarrollo de las obras que se vienen realizando en el sector conocido como Herrera vereda del municipio de Rioblanco, Tolima para el contrato para el contrato de la referencia, me permito informarle.

Que dentro de las actividades a realizar se contempla el reemplazo de alcantarillas menores 36 pulgadas por lo tanto se realizara limpieza e intervención en alcantarillas existentes solo en el derecho de vía.

Actualmente estas alcantarillas se encuentran totalmente colmatadas y sus encoles y descoles no funcionan ocasionados por basuras, colchones y residuos sólidos generados por la población de Herrera, que al no tener un adecuado sistema de recolección de basuras han venido depositando en las alcantarillas de la vía.

Comedidamente acudimos al Municipio de Rioblanco, para que se tomen las medidas pertinentes para la recolección de estos residuos sólidos los cuales están generando impactos negativos y obstrucción a la salida de escorrentía del recurso hídrico recibida por la alcantarilla..

Cordialmente,

URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA.

Herrera celular 312643767 Codiproherrera@gmail.com

Herrera 18 de Octubre de 2018 CDP-014-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Referencia: CONTRATO DE OBRA 1250 DE 2018 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA.

"MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Asunto: Solicitud cumplimiento documento PAGA ***Proyecto conformación del grupo de Gestión ambiental***

Cordial saludo:

Teniendo en cuenta que el documento PAGA V2 ***PROGRAMA DE DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL – Proyecto conformación del grupo de Gestión ambiental*** tiene contemplado la contratación de un profesional Social, y que el contrato de la referencia entre otros aspectos no contempla la Gestión Predial, por ende, pago alguno por mejoras afectadas por diseño a predios, se requiere de carácter urgente que el contratista de cumplimiento con la contratación de dicho profesional con la experiencia y tiempo necesario para que desarrolle a cabalidad los diferentes proyectos establecidos para el Programa de Gestión Social, toda vez, que en el momento estas funciones las está asumiendo la profesional SISOMA.

Por otra parte, previo recorrido de campo por el tramo a intervenir con la parte técnica, esta Interventoría requiere que los predios aledaños a la vía donde existan cultivos sean incluidos para el respectivo levantamiento de actas de vecindad como medida de prevención ante cualquier reclamación por afectación de predios por actividades inherentes a obra.

Sin otro particular,

Atentamente,

Recibido
KAROLAY CORDILLO
1.106.485.389
18/10/18 9:29 am

URIEL E MARTINEZ
Residente de Interventoría

MINHACIENDA

Folios: 2

RADICADO: 1-2018-098555

Su recepción no implica aceptación

CODIPRO LTDA
Ingeniería & Arquitectura

Bogotá D.C. Octubre 8 de 2018.
CDP-103-2018.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS ANEXOS:
RADICACION 85954 08/10/2018 02:37:59 pm
REFERENCIA OFICIO
DEPENDENCIA SUBDIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA

Señores:
Secretaria de Infraestructura
GOBERNACION DEL TOLIMA
Ibagué, Tolima.

Referencia: CONTRATO DE OBRA 1250 DE 2018 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA.

"MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Asunto: Solicitud de Pronunciamiento acerca del Alcance de los Estudios y Diseños, así como de la Garantía de la Calidad de los mismos.

Cordial saludo:

CODIPRO INGENIERIA LTDA resultó favorecido en el concurso de méritos adelantado por el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS para llevar a cabo la tarea de **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA** mediante Contrato No. 912 de 2018.

Impartida la orden de iniciación se emprendieron las tareas de revisión de documentación y tareas preliminares, dentro de las cuales está la revisión de las metas físicas y presupuesto, así como el contenido mismo de los Estudios y Diseños, que se subieron al SECOP I como soporte de la Licitación Pública No. 036 de 2018 para hacer posible la contratación de la obra a través de la Gobernación y luego de ello se observa lo siguiente:

1. No concuerda el volúmen de Pavimento de concreto hidráulico MR 42 especificación 500.1, de espesor 19 cms, ancho de 7 mts y longitud de 7.700 mts, con el presupuesto (7.539,96 m3), pues quedará inconclusa la pavimentación con la meta física propuesta en el Anexo Técnico y/o contrato.
2. No aparece en el presupuesto ni tampoco se contempla en el Estudio el ítem **conformación de la calzada existente** y **material de ampliación de banca en los sitios de corte**, para llevar a 7,00 mts el ancho de la vía.
3. Producto del trabajo de topografía que se viene adelantando por parte de la interventoria y de los recorridos de inspección que se llevan a cabo por parte de los profesionales que atienden el proyecto, se encuentran sitios que ameritan estructuras de contención y otros sitios con corte en el talud superior no advertidos

en los diseños, que urge su construcción, por lo que el presupuesto contractual se ve afectado en su alcance de manera significativa.

En conclusión, la interventoría pretende mediante la presente comunicación, alertar a la GOBERNACION DEL TOLIMA, así como al OCAD y al INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, acerca de las debilidades encontradas hasta ahora en el alcance de los Estudios y Diseños, así como en el presupuesto del proyecto, toda vez que se avizora que se queda corto en su costo contratado, frente al valor real de las obras.

En nuestra opinión, consideramos que es responsabilidad del Consultor el no haber incluido esta serie de obras que ahora se encuentran como faltantes, por lo que muy comedidamente solicitamos a la GOBERNACION nos informe si cuenta con un Estudio más completo que el subido al SECOP, o si cuenta con algún llamado al Consultor contratado en su oportunidad para elaborar estos Estudios, para que se pronuncie acerca del alcance real o en el más desventajoso de los casos, nos informe si está contemplada la posibilidad de llamarlo en garantía por la calidad del servicio ofrecido.

Quedamos atentos al pronunciamiento.

Sin otro particular,

Atentamente,

Ing. Luis Samuel Orduz Gómez
Director de Interventoría
Contrato 912 de 2018
CODIPRO INGENIERIA LTDA

c.c. Secretaría Técnica del Ministerio de Hacienda – OCAD PAZ

CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA – Ingeniero Juan Camilo Silva Rodriguez
Representante Legal.

Ingeniero William Rolando Terraza Sequea.
Gestor Técnico de Proyecto – SRT – INVIAS – Planta Central.

Ingeniero Sergio Antonio Rodríguez Céspedes
Supervisor del Contrato. – INVIAS Territorial Tolima

Herrera 24 de Octubre de 2018 CDP-015-2018

Ingeniero
ARQUIMEDES BERNAL
Ingeniero Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Ciudad

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Referencia: CONTRATO DE OBRA 1250 DE 2018 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA.

"MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Asunto: Solicitud informe para inicio construcción de alcantarillas.

- Una vez recorrido con el fin de definir y aprobar la construcción de alcantarillas de 36" en el sitio donde actualmente existen alcantarillas de menor diámetro o requieren ser reemplazadas, antes de iniciar esta actividad y dado que se necesitan ejecutar cortes en el talud sector izquierdo de Herrera hacia Rioblanco me permito solicitarle se informe a esta Interventoría lo siguiente:

- Plan de manejo de tránsito en los sitios definidos para la construcción de la alcantarillas, incluye controladoras de tránsito y acciones para el manejo en las horas nocturna, Si se van acometer alcantarillas simultáneamente se requiere controladores de tránsito por cada alcantarilla.

- Limpieza de las alcantarillas en encoles y descoles con el fin de cuantificar el valor a tener en cuenta para la actividad de demolición.

- Colocación Señalización temporal de acuerdo con el manual de señalización del Invias, se debe tener en cuenta las cantidades de alcantarillas a ejecutar simultáneamente.

- Rocería y desmonte en la zona de taludes en sector de cada alcantarilla.

- Para los materiales producto del descapote se requiere se indique a esta interventoría el sitio y manejo que se le dará de acuerdo con el Plan de manejo ambiental.

- Programación para firma del permiso autorización intervención voluntaria, en caso de ser necesaria.

- Para las alcantarillas que queden embebidas en muros existentes o nuevos se requiere el concepto del consultor.

De otra manera en el sector PR 5+920, se requiere desmonte y rocería y colocación de chaflanes con el fin de conocer, visualizar y cuantificar el posible daño a los dos predios ubicados en este sector.

Atentamente,

URIEL E MARTINEZ
Residente de Interventoría

Recibí
Yuli Marcela Correa
25-octubre-2018
8:53 A.M.

Alcaldía Mpal. de Rioblanco
RADICADO No. 003066
HORA 4-20 PM
10 OCT 2018
FIRMA RECIBIDO Nancy Martinez

CODIPRO LTDA.
Ingeniería & Arquitectura

Bogotá D.C. Octubre 10 de 2018.
CDP-104-2018.

Doctora
DELCY ESPERANZA ISAZA
Alcaldesa
MUNICIPIO RIOBLANCO
Rioblanco

Referencia: CONTRATO DE OBRA 1250 DE 2018 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA.

"MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Asunto: Solicitud pronunciamiento casas en alto riesgo averiadas y fisuradas en eminente riego a colapsar

Cordial saludo:

CODIPRO INGENIERIA LTDA resultó favorecido en el concurso de méritos adelantado por el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS para llevar a cabo la tarea de **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA** mediante Contrato No. 912 de 2018.

Impartida la orden de iniciación, se emprendieron las tareas de revisión y acompañamiento para la elaboración de las actas de vecindad con el fin de conocer el estado actual de las viviendas antes de acometer las obras, observándose que entre PR0+072 al PR0+120, al costado izquierdo de la vía que desde Herrera conduce a Rioblanco se encuentran tres (3) viviendas en alto riesgo en regular estado, a una distancia que oscila entre 3 a 4 metros de la vía y a una altura entre 3 a 4 metros encontrándose ubicadas dentro del derecho de vía secundaria. Dichas viviendas en sus pisos y paredes se encuentran fisurados y agrietados dado que se encuentran en una cuña de falla de media ladera, observándose desplazamiento por reptación del terreno (se anexa registro fotográfico).

También se pudo apreciar que con el tránsito actual de vehículos, estas casas se alcanzan a estremecer, su cimentación se encuentra prácticamente sobre el borde del talud, lo cual implica que se encuentran en constante amenaza, con eminente riesgo de colapsar.

La Gobernación del Tolima contrató al Consorcio Vías del Tolima mediante Contrato No. 1250 de 2018 para la ejecución de las obras de mejoramiento que incluye ampliación y pavimentación.

Dado que los recursos asignados por la OCAD no contemplan adquisición de predios, acudimos a esta alcaldía para que por intermedio del Comité Local de Prevención y Atención de Desastres "CLOPAD" o quien (es) tengan competencia en al asunto, tomen las acciones pertinentes que permitan superar este impase con las viviendas en mención para que el contrato en este sector de la vía tenga un avance de obra óptimo.

Con el fin de no afectar las obras ni la ruta crítica del Consorcio Contratista, esta interventoria postergará la intervención del tramo entre el PR0+072 hasta le PR 0+200, mientras la Alcaldía Municipal de Rioblanco adopte las medidas y/o contingencias y/o reubicación de los moradores de dichas viviendas.

Quedamos atentos al pronunciamiento.

Sin otro particular,

Atentamente,

P/ URIEL HERNÁNDEZ

Ing. Luis Samuel Orduz
Director de Interventoría
Contrato 912 de 2018
CODIPRO INGENIERIA LTDA

Anexo: Registro fotográfico

CC -OCAD
-INVIAS
-CONTRATISTA

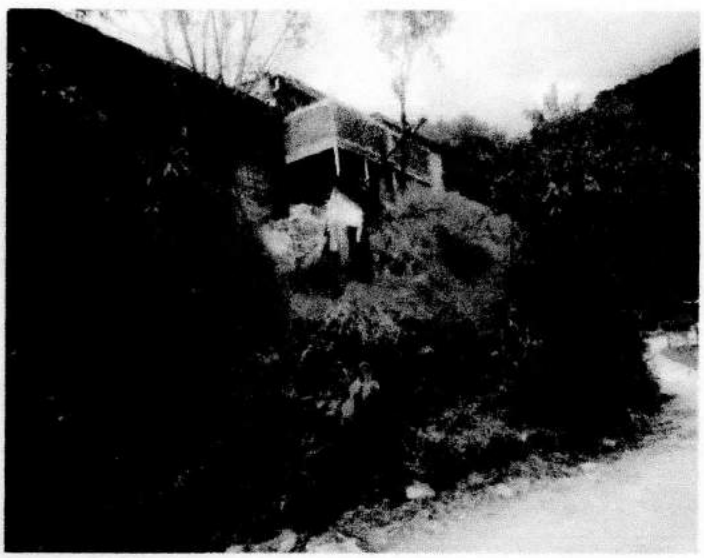
REGISTRO FOTOGRÁFICO

PARTE POSTERIOR A LA VÍA DE VIVIIENDAS EN RIESGO



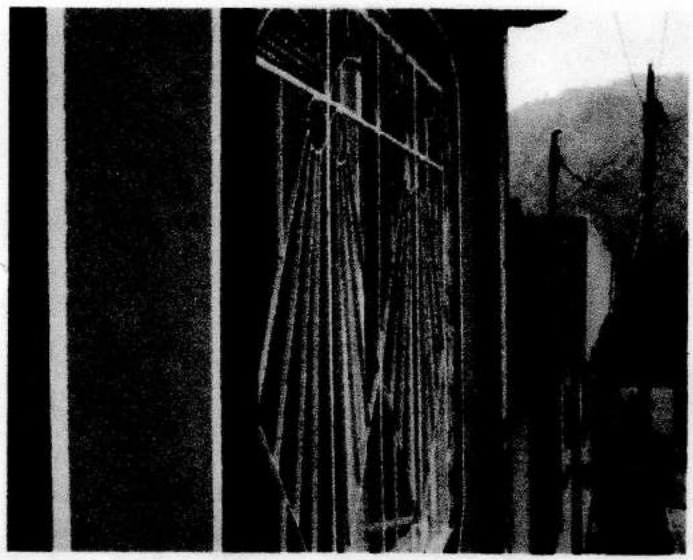


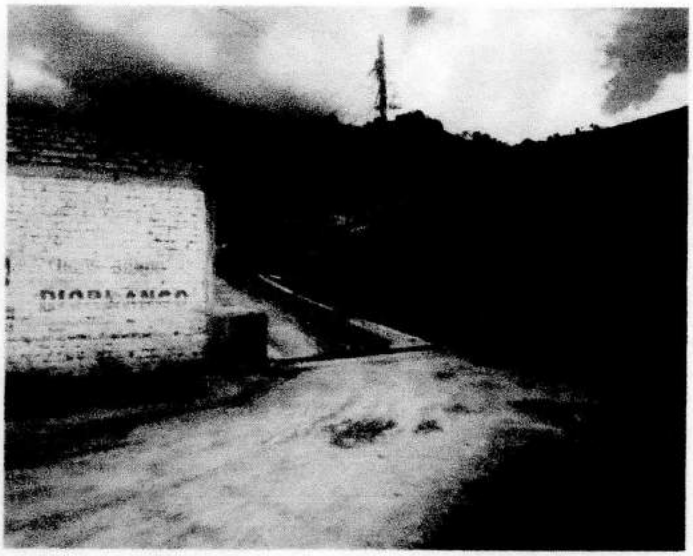


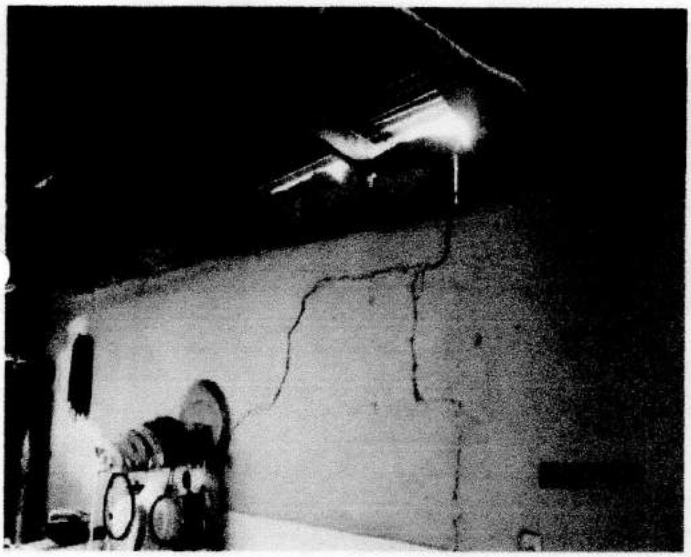


REGISTRO FOTOGRÁFICO

FRENTE VIVIENDAS EN ALTO RIESGO









Bogotá D.C. Octubre 29 de 2018.
CDP-125-2018.

CODIPRO LTDA
Ingeniería & Arquitectura

Señores:
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
Atn. Ingeniero Arquímedes Bernal González

Referencia: CONTRATO DE OBRA 1250 DE 2018 – GOBERNACION DEL TOLIMA.

"MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA HERRERA - EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA".

Asunto **Respuesta oficio CVT-028**

Cordial saludo:

Una vez revisada su comunicación CVT-028 procedimos a consultar con nuestro Especialista en el área Ambiental quien nos dio a conocer su concepto mediante comunicado INVIAS-0912-2018-003-AM.

Con gusto adjuntamos al presente, el referido comunicado.

Se desprende del concepto emitido por el Ingeniero Vargas, que no procede su solicitud de modificar el presupuesto del PAGA y soporta su argumentación.

Adicionalmente el Ingeniero Ricaurte enfatiza en su comunicación, que no pueden prescindir del Profesional Social, dado que su participación es crucial para el buen desarrollo del Proyecto.

Sin otro particular,

Atentamente,

Luis Samuel Orduz Gómez
Director de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA

Anexo: Concepto del Especialista Ambiental de la Interventoria – Ricaurte Rojas (2 folios)

8.1.2 OFICIOS RADICADOS POR EL CONTRATISTA.

FECHA	CONSECUTIVO	REFERENCIA	ASUNTO
24/10/2018	CVT-026	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	Concepto empalmes alcantarillas existentes

CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA
NIT: 901.190.351-2

Herrera-Rioblanco Tolima, octubre 24 de 2018

CVT-026

Señores:
Ing. URIEL MARTINEZ SALCEDO
Residente de Interventoría
CODIPRO INGENIERIA LTDA
Ciudad

Ref. **Obra: MEJORAMIENTO DE LA VIA SECUNDARIA HERRERA-EL DIAMANTE EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA**

Asunto: Concepto empaimes alcantarillas existentes.

Cordial saludo,

Por medio de la presente adjunto concepto mediante el cual se da claridad sobre la consulta de la conveniencia de prolongar las alcantarillas existentes en Novafort de 36" de diámetro.

Cordialmente,

ARQUIMEDES BERNAL GONZALEZ
Residente de Obra
CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA

Recibo
11:00 AM
24-10-2018

C.C. Archivo

8.2 REGISTRO FOTOGRAFICO

Correspondiente al período comprendido del 1° octubre al 31 de octubre de 2018.

8.2.1 REGISTRO FOTOGRAFICO



Presencia de Ingenieros contratistas e Interventoría en la obra, en sitio construcción de tubería.



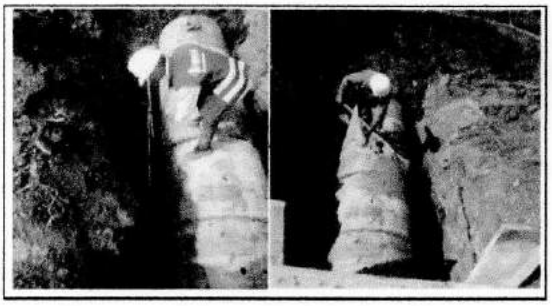
Obras de mantenimiento en la vía.



Construcción y elaboración de tubos 36" de 28 MPA



DEMARCACION PR 3+612



REVISION ATRAQUE Y SU CONSTRUCCION PR 3+612



COMPACTACION MATERIAL DE RELLENO PR 3+612

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

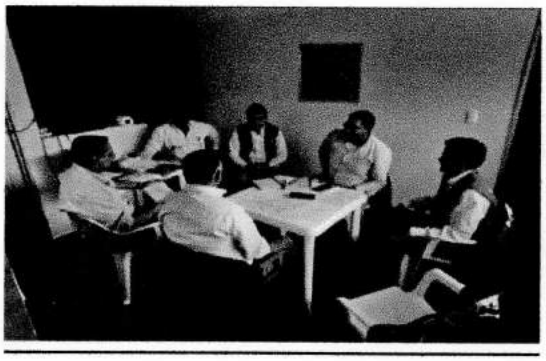
En el período comprendido del del 1° octubre al 31 de octubre de 2018, se realizaron este tipo de actividades,



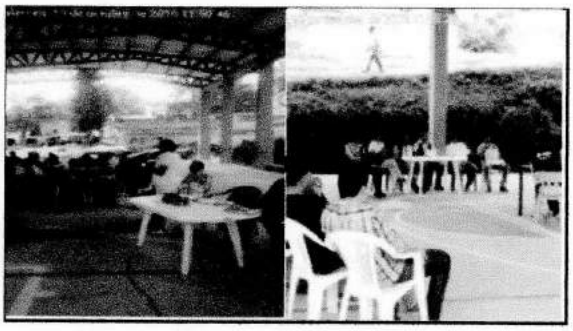
Entrega de folletos socializacion



Presentación de la Socialización realizada el 19 de Octubre de 2018



Comité de Obra.



PRESENTACION ALCALDESA RIOBLANCO

8.3.1 REGISTRO CLIMATOLÓGICO TOLIMA. MES DE OCTUBRE.

Fecha	Máx /Min	Precip	Nieve	Previsión	MÍN /MÁX media
lu. 01/10	29°/19°	0 MM	0 CM		23°/17°
ma. 02/10	30°/19°	1 MM	0 CM		23°/17°
mi. 03/10	27°/18°	27 MM	0 CM		23°/17°
ju. 04/10	26°/18°	27 MM	0 CM		23°/17°
vi. 05/10	25°/17°	29 MM	0 CM		23°/17°
sá. 06/10	23°/16°	1 MM	0 CM		23°/17°
do. 07/10	28°/16°	40 MM	0 CM		23°/17°
lu. 08/10	24°/17°	2 MM	0 CM		23°/17°
ma. 09/10	25°/18°	7 MM	0 CM		23°/17°
mi. 10/10	27°/18°	32 MM	0 CM		23°/17°
ju. 11/10	26°/15°	0 MM	0 CM		23°/17°
vi. 12/10	26°/16°	0 MM	0 CM		23°/17°
sá. 13/10	28°/18°	0 MM	0 CM		23°/17°
do. 14/10	28°/15°	0 MM	0 CM		23°/17°
lu. 15/10	28°/16°	3 MM	0 CM		23°/17°

Fuente: AccuWeather – Tolima. Mes de Octubre.

Fecha	Máx /Min	Precip	Nieve	Previsión	MIN /MÁX media
ma. 16/10	25°/19°	1 MM	0 CM		23°/17°
mi. 17/10	25°/18°	1 MM	0 CM		23°/17°
ju. 18/10	27°/18°	32 MM	0 CM		23°/17°
vi. 19/10	28°/17°	2 MM	0 CM		23°/17°
sá. 20/10	28°/18°	4 MM	0 CM		23°/17°
do. 21/10	24°/17°	1 MM	0 CM		23°/17°
lu. 22/10	27°/18°	0 MM	0 CM		23°/17°
ma. 23/10	28°/19°	2 MM	0 CM		23°/17°
mi. 24/10	28°/19°	11 MM	0 CM		23°/17°
ju. 25/10	29°/19°	0 MM	0 CM		23°/17°
vi. 26/10	28°/19°	2 MM	0 CM		23°/17°
sá. 27/10	28°/19°	0 MM	0 CM		23°/17°
do. 28/10	28°/18°	1 MM	0 CM		23°/17°
lu. 29/10	27°/19°	17 MM	0 CM		23°/17°
ma. 30/10	27°/18°	1 MM	0 CM		23°/17°
mi. 31/10	29°/18°	0 MM	0 CM		23°/17°

Fuente: AccuWeather – Tolima. Mes de Octubre.

Bitacora.

Lunes 1 de octubre de 2018

Dia Nublado a las 11 Am dio Inicio: Se le solicita al Contratista, Señalización horizontal, permisos de Intervino Voluntaria; Cuadre Actas de Vecindad. Se le solicita Licencia y Permisos Mineros para la explotación de Granos De Canteras aledaños al corregimiento de Herrera a si mismo Costeños para el traslado de Redes de Suministro, como Gas, Alumbrado eléctrico, y Parabolica.

Martes 2 de Octubre

Dio: Nublado a once a 12 del dia, el contratista trae Motoniveladora Catapillar 12m en la Cual Realiza Renivelacion del PR 0+000 al PR 17+800, se solicita Equipo de Compactación, se siguen Construyendo Tubos de 36"

Miercoles 3 de octubre de 2018

Se realiza Recorrido en la Carretera Inicio con la Participación del Director de Interventoria, Interventor, Contratista especialista ambiental se toman fotos como los Estudios ya que son muy precarios en cuanto a Contenedores de Basura y la meta no se Cumplirá; se habla sobre los peajes y lo Bueno que se esta extrayendo Cerca a Herrera se Hace Soluciones con los peajes; se continuan Realizando la Construccion de Tubos de 36".

Jueves 4 de octubre de 2018
Se realizo recorrido desde Diagonal hasta Jardin con Director, Interventoria, Interventor, Residentes de obra e Interventoria. Especialista ambiental Interventoria se llego al centro de Acopio en el Diamante, para lo cual el especialista ambiental debate Señalizacion y los Puntos Ecologicos; se continuo con el recorrido el Interventor Manifiesto que se requieren mas arboles como en determinados Taludes la nota de inestabilidad se Revise lo presentado en el Recop. por el Consultor y el Manifiesto en Hi oficio de Taludes que es preliminar cuando debe ser definitivo por lo tanto. la Interventoria Envia Comunicacion. o la Observacion.

Viernes 5 de octubre de 2018
Se continua con la elaboracion de Taludes de 3C" De Comision de topografia Fanto de Contratista como Interventoria, se continuan Realizando las actas de Veracidad, Planos en toda la mañana

Lunes 8 de Octubre de 2018
Se continua Realizando Actas de Veracidad, Elaboracion de Taludes de 3C", Planos en la mañana, Tarde. Planos Interventoria

Martes 9 de octubre de 2018
Siendo en horas de la mañana, llegamos horas de la tarde de continua elaborando Tubos de 36" de continua con actas de Verdad.

Miercoles 10 de octubre de 2018
Siendo en horas de la mañana; se fuga con actas de Verdad, se entrega oficio a la Alcaldia de Floridablanca informando sobre las casas avanzadas y solicitud para acciones con el fin de evitar trastorno en la ejecucion de las obras.

JUEVES 11 de octubre 2018
Llegamos en horas de la mañana se realizo Reunion de obra de tema temas como topografia se requiere el apoyo de la esta a Flecha 190C, se requiere con Cavasa urgente la limpieza de las alcantarillas con el fin de conocer si seran reemplazadas y obtener la cantidad de demolicion; la solicita ajustes a la presentacion para la socializacion del proyecto el proximo 19 de octubre

Viernes 12 de Octubre de 2018

Se realizo Recorrido con el Consultor de los estudios Ing. Hoyos para la localizacion de los alcantarillas y reemplazo de las existentes, asi como la verificacion donde se realizara la construccion de Muros; no se puede iniciar el reemplazo hasta que no tengamos la aprobacion del sitio de disposicion final por parte de Cortolimo.

Sabado 13 de octubre

Se inicia labor; se continua con el recorrido desde el PR 64+600 al PR 65+000 para ubicacion de alcantarilla. se Espera que con este recorrido el contratista entregue la cantidad de Muros y alcantarillas en el fin de realizar balance para los abonos

LUNES 15 DE OCTUBRE DE 2018 - Festivo.

MARTES 16 DE OCTUBRE DE 2018

se continua con la elaboracion de Alcantarillas de 36" se presenta borrador para la localizacion del proyecto se continua con el transporte y acopio de Material

Miercoles 17 de octubre de 2018 Dic Hoce Horario se Realiza Corte de obra, con el fin de conocer cotas con permiso para la disposicion final de los materiales producto de la excavacion - el contratista entrega en Medio Magnetico el diseño para la Construccion de alcantarillas. la Realizon aprobo a la presentacion de la socializacion del proyecto

Jueves 18 de octubre de 2018. : Hoce- enlo Horario se Realiza Reunion con la participacion del Director de interventoria con el fin de Revisar y aprobar la socializacion se continuan elaborando alcantarillas.

Viernes 19 de octubre de 2018 Hoce de 6 0 8 AM. Se Realizo socializacion del proyecto con la participacion de la Alcaldesa de Cucutanca, Director territorial Colmena Ingenieria, se confirmo la Vaederia para las obras, se hizo hincapie sobre el dimensionamiento de la calzada de acuerdo con la categorizacion de la via, y se les cuesto a Haver las inquietudes a la oficina para que tenga la firma contratista.

SABADO 20 de octubre : Hoce en horas de labor de

Jueves 22 de octubre de 2018 Nueve horas y tarde se continua con Visita de fiscalización.

Viernes 23 de octubre de 2018 Nueve en la mañana se continua con elaboración de Tabos para alcantarilla de 36". se continua con Acta de Veracidad. se realiza Recorrido para Alcantarillas: se

Miercoles 24 de octubre de 2018 Nueve en la tarde se continua con Actas de Veracidad. se solicita a la Fiscal Contratista un Informe para inicio obra; orden ODP-015-2018. en cuanto Señalizacion, descapote, manejo de tránsito: el contratista entrega oficio sobre la conveniencia para prolongar alcantarillas existentes.

JUEVES 25 de octubre de 2018. Nueve horas asistidos el contratista de despacho a solicitud (contratista) en oficio comunicacion CUT-028, entrega plan de control de trafico e instalacion Provisionales, y se firma las actividades de limpieza.

Viernes 26 de octubre de 2018 Nueve horas asistidos se continua con labores de topografia.

Jueves 29 de octubre de 2018

Se continúa con labores de topografía, se colocan chaflanes para los sectores de los alcantarillas a construir; El contratista entrega Resultados de ensayos de laboratorio para dos materiales con los que se construyen los alcantarillas, de acuerdo a especificaciones para Concreto.

Viernes 30 de octubre de 2018

Se transporta 3 tasas para Boyacá con el fin de Realizar ensayo al apisonamiento en laboratorio EIE Ingeniería y ensayos SAS; se presenta informe onde indica explicando motivos porque aun no se ha iniciado la ejecución de obras.

Miercoles 31 de octubre 2018 Llueve todo el dia se inicia obras de Excavación para la alcantarilla ubicada en el PR 3+612.5 se realiza en dos etapas desde la estructura al lado Uno y con el fin de garantizar transitabilidad.