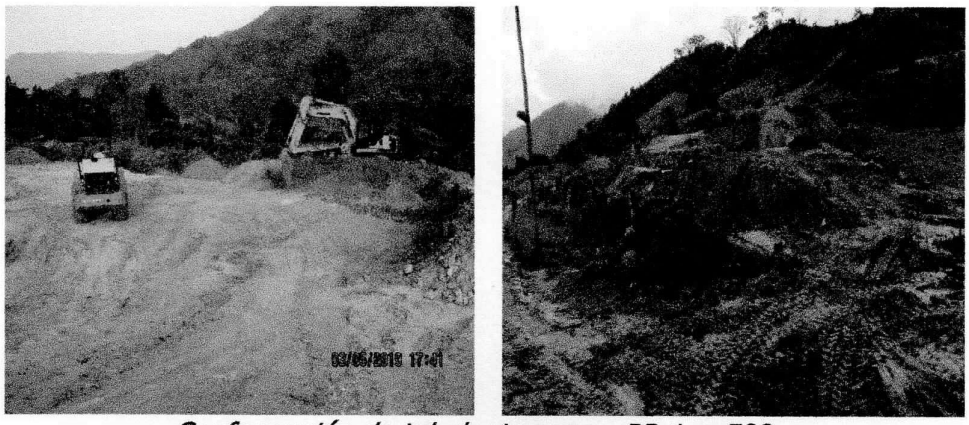


Conformación de talud y terraceo. PR 1 + 500

Una vez realizada la visita técnica por parte de la Autoridad Ambiental CORTOLIMA, se viene depositando el material de excavación de forma adecuada, con estabilización y compactación, además de las recomendaciones técnicas descritas en el oficio #100.09.3.1 del 12-12-2018 de CORTOLIMA para su uso y manejo. Se espera que el Contratista, de estricto cumplimiento con el fin de evitar posibles pasivos ambientales en el momento de cierre.

Entre el propietario del lote el Recreo, destinado para la disposición final de escombros y material de demolición y excavación, y el Contratista, se suscribe, EL ACUERDO N°001 de fecha diciembre 19 de 2018, en el cual se modifican algunas condiciones de manejo técnico del ZODME, especialmente en el terraceo que modifica geomorfológicamente el lote (ver oficio enviado CVT-O-063 enero 24-2019).

- Se evidencian actividades de manejo de materiales provenientes de derrumbes y corte de taludes para conformación de la vía. El resto de material orgánico, se traslada a sitios provisionales y en rellenos de lotes solicitados por personas vecinas al proyecto.

- Se requiere realizar el cerramiento perimetral del ZODME, tal como se indica en la Ficha PAC.2.4-07 (*Resolución 472-2018*) que garantice el aislamiento y seguridad del sitio.

- Se requiere que el Contratista presente el Plan de Manejo de Abandono del ZODME de conformidad con los lineamientos de la Guía Ambiental y el documento PAGA.

4. Capacitación

TEMA: INDUCIÓN CONTROLADORAS VIALES
FECHA: 01/FEBRERO/2019

TEMA: RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD EN LA OBRA (AUTOCUIDADO)
FECHA: 2/FEBRERO/2019

TEMA: PLAN ESTRATEGICO DE SEGURIDAD VIAL
FECHA: 8/FEBRERO/2019

TEMA: MANEJO DEL ESTRÉS LABORAL
FECHA: 9/FEBRERO/2019

TEMA: ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
FECHA: 11/FEBRERO/2019

TEMA: EL EXCESO DE CONFIANZA EN EL TRABAJO
FECHA: 12/FEBRERO/2019

Para el presente periodo se reporta capacitación al personal de obra en diferentes temas, ambientales, sociales y de seguridad en el trabajo.

5. Permisos ambientales

- **De Aprovechamiento Forestal**. Mediante Resolución N°705 de diciembre 10 de 2018, CORTOLIMA aprueba la solicitud que se hiciera por parte del Contratista en fecha 31 de octubre de 2018. lo anterior, para dar cumplimiento con el objeto del contrato.

- **De la Concesión de Aguas**. Se está pendiente la visita de CORTOLIMA y su Resolución correspondiente para uso del agua en obra, cuya fuente es la Quebrada Las Juntas, corregimiento El Diamante. En la actualidad se toma el agua de acueducto veredal Los Guayabos, autorizado por la J.A.C. del Corregimiento.

- **ZODME**. Diseño técnico presentado por el contratista y avalado en oficio, con radicado N°27421 de diciembre 12 de 2018. Su aprobación aún se encuentra en proceso por parte de CORTOLIMA *(Ver nota Numeral 1).*

- **De materiales de construcción**. Se obtiene la Autorización Temporal de la Agencia Nacional de Minería, Resolución N° 001009 de noviembre 20-2018, para la explotación de materiales de construcción.

6. Puntos Ecológicos

PR 1+650 En ZODME (Sin cubierta)

PR 15+500 Centro de Acopio de materiales

PR 3+200 Escombros pendientes de recoger

Idem al anterior

7. Programa de Gestión Hídrica Ficha PGH 3.1-09

- Se debe cumplir con la normatividad vigente en cuanto a su captación, transporte y uso.
- En el próximo Informe Bimensual Ambiental (IBA), allegar registro fotográfico del manejo y uso, además de la fuente de suministro para obra y personal del Proyecto, así como el volumen utilizado en el periodo.
- Si se ha obtenido la Resolución de Permiso de Concesión de Aguas, anexarlo al informe correspondiente.
- Revisar las autorizaciones y/o permisos de suministro de agua de acueductos rurales y utilización de baños para el personal de obra.

8. Aprobación PAGA

En la actualidad el documento se encuentra en proceso de aprobación y radicación ante Subdirección Ambiental de INVIAS por parte de Interventoría, una vez se efectuaron las correspondientes correcciones a las observaciones enviadas al Contratista. Posteriormente se enviará copia de este documento a la sede del Proyecto para su aplicación y seguimiento.

9. Seguimiento ambiental

La interventoría, a través del personal presente en la zona del Proyecto, verifica el avance de obra teniendo en cuenta el componente ambiental, de acuerdo a las políticas de planeación, diseño y construcción ambientalmente sostenibles y aplicables a este proyecto vial.

CONCLUSIONES

- ***Puntos Ecológicos***. En los registros fotográficos se observa la instalación de dos puntos ecológicos en los sitios referenciados.

  ZODME. Aún no se ha realizado el cerramiento perimetral tal como se exige en la norma ambiental para los sitios de disposición final de materiales de excavación y demolición. Estos deben garantizar aislamiento y seguridad tanto para el personal de obra como para la comunidad. Está siendo adecuado de acuerdo con el diseño técnico presentado por el Contratista *"Vías del Tolima"* ante la autoridad ambiental CORTOLIMA, para su aprobación final. En el numeral 1 del presente informe, se deja una nota relacionada con una modificación al diseño técnico sobre el número de terrazas, el cual es acordado entre el propietario del lote y el Contratista "*Consorcio Vías del Tolima*"

- ***Actividades constructivas.*** El contrato se encuentra en ejecución, y se desarrollan las actividades constructivas normalmente y de acuerdo con su programación. Sin embargo, se observa ausencia de una eficiente señalización y aislamientos en algunos frentes de obra.

- ***PAGA.*** Este documento (Versión 2), se revisó y está pendiente su aprobación para radicación ante la Subdirección Ambiental de INVIAS.

- ***Permisos ambientales.*** En el numeral 6 del presente informe, se detalla el estado actual de los procesos de solicitudes de permisos.

- ***Transporte de Material.*** El contratista cuenta con fuentes de materiales que cumplen con la legislación ambiental para su operación.

RECOMENDACIONES

- ***Puntos Ecológicos.*** Estos sitios deben estar en sitios cubiertos y equidistantes en frentes de obra, de tal manera que se optimice el tiempo y recolección.

- ***Manejo de materiales y escombros.*** La Brigada de Orden, Aseo y Limpieza (BOAL) o personal encargado debe mantener en todos los frentes de obra, sitios de acopio y campamentos, el aseo y limpieza permanente, así como la recolección de escombros y arreglo de cercas privadas que se dañen en el desarrollo de las obras.

- ***Señalización.*** Se deben implementar las medidas indicadas en la Ficha PAC.2.3-06 en todos los frentes de obra o sitios de intervención.

- ***PAGA.*** Una vez se radique el documento ante la Subdirección Ambiental de INVIAS, se enviará copia a la zona del proyecto para su implementación y seguimiento, y así cumplir con lo estipulado contractualmente.

- ***Permisos ambientales.*** Dado el tiempo trascurrido de las solicitudes de permisos para Concesión de Aguas y La Resolución de aprobación definitiva para el ZODME, se solicita gestionar a través de medidas de participación comunitaria como presentar un Derecho de Petición. Lo anterior, se requiere para dar cumplimiento con lo pactado en el presente Contrato.

- ***Transporte de Material.*** Se deben tener en cuenta las medidas descritas dentro del PAGA, y todas aquellas que demanda la legislación colombiana en materia ambiental para evitar dispersión de material particulado. Así mismo, tomar las medidas necesarias en el tema de la escorrentía superficial en todas las obras que se desarrollen.

- ***ZODMES***. Se recomienda iniciar las obras de drenaje para el manejo de aguas superficiales de escorrentía, de acuerdo con diseño técnico presentado por el Contratista. Definir el cerco perimetral por medidas de aislamiento y seguridad. Evitar otras actividades dentro del Zodme, tales como mezclas, lavado de materiales pétreos, mantenimiento de maquinaria y equipo, etc., se debe dar estricto cumplimiento a la normatividad ambiental de uso y manejo del sitio de disposición final de materiales de demolición y excavación.

Ing. RICAURTE ROJAS VARGAS.
Especialista Ambiental
Codipro Ltda.

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 febrero al 28 de febrero de 2019, 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: 28 (Día) 2 (Mes) 2019 (Año)

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

CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MES DE INFORME MENSUAL: FEBRERO **CONTRATO No.** 0912 DE2018 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIOBLANCO - 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			
Computador de mesa	Intel Core i5	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	Epson L365	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			
Estacion total NIKON	No serie 114478	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	I	I	I			
Nivel Automatico	RX6651	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	I	I	I			
Camioneta modelo 2011 cilindraje 2600 CC (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	I	I	I			

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos 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 vehículos 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 GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 25202-28306CND,

Firma
Nombre: SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula No.: 25202-15615 CND,

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 febrero al 28 de febrero de 2019, 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: 28 (Día) 2 (Mes) 2018 (Año)

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

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA

MES DEL INFORME: FEBRERO **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 0 0912-2018 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** RIOBLANCO - HERRERA

INTERVENTOR: CODIPRO INGENIERIA **SECTOR:** EL DIAMANTE -HERRERA

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			
LUIS SAMUEL ORDUZ GOMEZ	Director de Interventoría		X		X	X							X	X							X	X	X	X			X					
RICAURTE ROJAS VARGAS	Especialista Ambiental		X					X							X	X			X	X	X							X	X			
FABIO ROMERO VALERO	Especialista Estructural	X				X	X			X				X	X					X								X	X			
URIEL MARTINEZ	Ingeniero 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			
RICARDO FRANCO	Cadenero 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			
YURANY BEJARANO	Topografa	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			
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			
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			
KAREN LORENA CIFUENTES IZAZA	Secretaria	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 ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 25202-15515 CND,

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

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800172033	
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:		CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA	
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL	
DIRECCION:	CARRERA 48 NO. 101 A - 99 TELÉFONO:	2557258	
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES	
TIPO EMPRESA:	PRIVADA ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras	
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):		SI	

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7715634499	TIPO DE PLANILLA:							E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	febrero	AÑO	2019	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:		MES	marzo	AÑO	2019
DÍAS DE MORA:	3									
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2019/03/11	NÚMERO AUTORIZACIÓN:								423107879

TOTAL APORTES A PENSION

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS COTIZANTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	MORA COTIZACIÓN	MORA FSP	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	12	$ 3.769.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 8.400	$ 0	$ 3.769.100	$ 8.400	$ 3.777.500
25-14	25-14 COLPENSIONES	8	$ 1.791.400	$ 0	$ 0	$ 18.000	$ 18.000	$ 4.000	$ 200	$ 1.827.400	$ 4.200	$ 1.831.600
230201	230201- PROTECCION (ING+PROTEC.)	3	$ 1.033.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.300	$ 0	$ 1.033.600	$ 2.300	$ 1.035.900
231001	231001-COLFONDOS	1	$ 112.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 300	$ 0	$ 112.900	$ 300	$ 113.200
230901	230901-SKANDIA OBLIGATORIO	1	$ 244.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 800	$ 0	$ 244.500	$ 600	$ 245.100
SUBTOTALES:										**$ 6.987.500**	**$ 15.800**	**$ 7.003.300**

TOTAL APORTES A SALUD

CÓDIGO	ADMINISTRADCRA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD VALOR	LICENCIA MATERNIDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	LICENCIA MATERNIDAD VALOR	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	LIQUIDACIÓN UPC	MORA COTIZACIÓN	MORA UPC	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 8.500	$ 0	$ 100	$ 0	$ 8.500	$ 100	$ 0	$ 8.600
EPS017	EPS017-FAMISANAR	4		$ 0		$ 0		$ 0	$ 276.000	$ 0	$ 700	$ 0	$ 276.000	$ 700	$ 0	$ 276.700
EPS008	EPS008-COMPENSAR	3		$ 0		$ 0		$ 0	$ 265.600	$ 0	$ 600	$ 0	$ 265.600	$ 600	$ 0	$ 266.200
EPS044	EPS044-MEDIMÁS	8		$ 0		$ 0		$ 0	$ 582.400	$ 0	$ 1.300	$ 0	$ 582.400	$ 1.300	$ 0	$ 583.700
ESSC62	ESSC62-ASMET SALUD EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 36.000	$ 0	$ 100	$ 0	$ 36.000	$ 100	$ 0	$ 36.100
EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 23.500	$ 0	$ 100	$ 0	$ 23.500	$ 100	$ 0	$ 23.600
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	3		$ 0		$ 0		$ 0	$ 281.400	$ 0	$ 700	$ 0	$ 281.400	$ 700	$ 0	$ 282.100
ESSC18	ESSC18-EMSSANAR ESS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 36.000	$ 0	$ 100	$ 0	$ 36.000	$ 100	$ 0	$ 36.100
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	4		$ 0		$ 0		$ 0	$ 341.400	$ 0	$ 800	$ 0	$ 341.400	$ 800	$ 0	$ 342.200
SUBTOTALES:													**$ 1.850.800**	**$ 4.500**	**$ 0**	**$ 1.855.300**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP NÚMERO AUTORIZACIÓN	INCAPACIDAD IRP VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
14-4	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	26		$ 0	$ 0		$ 0	$ 2.901.400	$ 2.901.400	$ 6.500	$ 0	$ 2.907.900
SUBTOTALES:									**$ 2.901.400**	**$ 6.500**	**$ 0**	**$ 2.907.900**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
CCF21	CCF21-CAFAM	26	$ 1.850.800	$ 4.200	$ 1.855.000
SUBTOTALES:			**$ 1.850.800**	**$ 4.200**	**$ 1.855.000**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

Nº	DATOS DEL COTIZANTE IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	NOVEDADES	SEGURIDAD SOCIAL PENSIÓN ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	SALUD ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ARP ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	PARAFISCALES CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 1006158538	GUENTES ISAZA KAREN LORENA	DEPEND		$ 900.000	SI	25-14 COLPENSIONES	30	$ 900.000	$ 144.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 144.000	ESSC62-ASMET SALUD EPS	30	$ 900.000	$ 36.000	$ 0	$ 36.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 900.000		$ 62.700	30	$ 900.000	CCF21-CAFAM	$ 36.000	$ 0	$ 0		
2	CC 1018420331	LANZA BUSTOS FABIAN AUGUSTO	DEPEND		$ 828.116	SI	25-14 COLPENSIONES	30	$ 828.116	$ 132.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 132.500	EPS008-COMPENSAR	30	$ 828.116	$ 33.200	$ 0	$ 33.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 828.116		$ 57.700	30	$ 828.116	CCF21-CAFAM	$ 33.200	$ 0	$ 0		
3	CC 1022990463	BEJARANO BEJARANO JEIMY YURANY	DEPEND		$ 2.000.000	SI	230201-PROTECCION (ING+PROTEC.)	30	$ 2.000.000	$ 320.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 320.000	EPS017-FAMISANAR	30	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 80.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 2.000.000		$ 139.200	30	$ 2.000.000	CCF21-CAFAM	$ 80.000	$ 0	$ 0		
4	CC 1024559289	ACOSTA MARTINEZ JUAN SEBASTIAN	DEPEND		$ 1.900.000	SI	230301-PORVENIR	30	$ 1.900.000	$ 304.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 304.000	EPS017-FAMISANAR	30	$ 1.900.000	$ 76.000	$ 0	$ 76.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 1.900.000		$ 10.000	30	$ 1.900.000	CCF21-CAFAM	$ 76.000	$ 0	$ 0		
5	CC 1029771	CHILITO LOAIZA YOBANY	DEPEND		$ 3.175.000	SI	230301-PORVENIR	30	$ 3.175.000	$ 508.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 508.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 3.175.000	$ 127.000	$ 0	$ 127.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 3.175.000		$ 221.000	30	$ 3.175.000	CCF21-CAFAM	$ 127.000	$ 0	$ 0		
6	CC 1032381942	BAUTISTA PITA STEFANIE	DEPEND		$ 1.400.000	SI	230301-PORVENIR	30	$ 1.400.000	$ 224.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 224.000	EPS017-FAMISANAR	30	$ 1.400.000	$ 56.000	$ 0	$ 56.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 1.400.000		$ 7.400	30	$ 1.400.000	CCF21-CAFAM	$ 56.000	$ 0	$ 0		

Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800172033
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CARRERA 48 NO. 101 A - 99	TELÉFONO:	2567258
TIPO APORTANTE:		01-EMPLEADOR CLASE APORTANTE:	8-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:		PRIVADA ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:		ÚNICO	
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			7715634499	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	febrero	AÑO 2019	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	marzo	AÑO 2019
DÍAS DE MORA:			3				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2019/03/11	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			423107879

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800172033
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CARRERA 48 NO. 101 A - 99	TELÉFONO:	2567258
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			**7715634499**	TIPO DE PLANILLA:					E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	febrero	AÑO 2019	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:		MES	marzo	AÑO	2019
DÍAS DE MORA:		3							
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2019/03/11		NÚMERO AUTORIZACIÓN:					423107879

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																						PARAFISCALES					
																									PENSIÓN							SALUD								ARP								CCF		SENA		ICBF	ESAP	MINEDU
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	SAL INTEGRAL	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
23	CC 79267641	GONZALEZ PALACIOS JAIME HUMBERTO	DEPEND		$ 3.526.000			SI	X															230901-SKANDIA OBLIGATORIO	13	$ 1.527.934	$ 244.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 244.500	EPS005-SANITAS S.A.	13	$ 1.527.934	$ 61.200	$ 0	$ 61.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	13	$ 1.527.934		$ 106.400	13	$ 1.527.934	CCF21-CAFAM	$ 61.200	$ 0	$ 0		
24	CC 79409912	FRANCO MEDINA RICHAR NILSEN	DEPEND		$ 1.000.000			SI																230301-PORVENIR	30	$ 1.000.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 160.000	EPS044-MEDIMÁS	30	$ 1.000.000	$ 40.000	$ 0	$ 40.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 1.000.000		$ 69.600	30	$ 1.000.000	CCF21-CAFAM	$ 40.000	$ 0	$ 0		
25	CC 80849614	AVELLA AVENDAÑO LUIS VENEDO	DEPEND		$ 828.116			SI																25-14 COLPENSIONES	30	$ 828.116	$ 132.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 132.500	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 828.116	$ 33.200	$ 0	$ 33.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 828.116		$ 4.400	30	$ 828.116	CCF21-CAFAM	$ 33.200	$ 0	$ 0		
26	CC 9525830	MARTINEZ SALCEDO URIEL EDGARDO	DEPEND		$ 3.600.000			SI																25-14 COLPENSIONES	30	$ 3.600.000	$ 576.000	$ 18.000	$ 18.000	$ 0	$ 0	Normal	$ 612.000	EPS044-MEDIMÁS	30	$ 3.600.000	$ 144.000	$ 0	$ 144.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 3.600.000		$ 250.600	30	$ 3.600.000	CCF21-CAFAM	$ 144.000	$ 0	$ 0		

TOTAL	**$ 13.621.500**

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800172033
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA D.C.	DISTRITO CAPITAL DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CARRERA 48 NO. 101 A - 99	TELÉFONO:	2567256
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7715706570	TIPO DE PLANILLA:					E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES febrero AÑO 2019	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:		MES marzo AÑO			2019
DÍAS DE MORA:	3						
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2019/03/11	NÚMERO AUTORIZACIÓN:					423124782

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	1	$ 165.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 400	$ 0	$ 165.200	$ 400	$ 165.600
SUBTOTALES:										**$ 165.200**	**$ 400**	**$ 165.600**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	UPC	COTIZACIÓN	UPC	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 94.100	$ 0	$ 300	$ 0	$ 94.100	$ 300	$ 0	$ 94.400
SUBTOTALES:													**$ 94.100**	**$ 300**	**$ 0**	**$ 94.400**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-4	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	2		$ 0	$ 0		$ 0	$ 163.800	$ 163.800	$ 400	$ 0	$ 164.200
SUBTOTALES:									**$ 163.800**	**$ 400**	**$ 0**	**$ 164.200**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF21	CCF21-CAFAM	2	$ 94.100	$ 300	$ 94.400
SUBTOTALES:			**$ 94.100**	**$ 300**	**$ 94.400**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																										PARAFISCALES										
																												PENSIÓN								SALUD								ARP						CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	SAL INTEGRAL	COLOMBIANO EXTRANJERO	RESIDENTE EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 12102857	ROJAS VARGAS RICAURTE	DEPEND	PENS VEJ ACT	$ 1.320.000				SI																		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	EPS016-COOMEVA S.A.	30	$ 1.320.000	$ 52.800	$ 0	$ 52.800	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 1.320.000		$ 91.900	30	$ 1.320.000	CCF21-CAFAM	$ 52.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 80457714	PEDRAZA CHAVES DIEGO EFRAIN	DEPEND		$ 1.032.000				SI																		230301-PORVENIR	30	$ 1.032.000	$ 165.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 165.200	EPS016-COOMEVA S.A.	30	$ 1.032.000	$ 41.300	$ 0	$ 41.300	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	30	$ 1.032.000		$ 71.900	30	$ 1.032.000	CCF21-CAFAM	$ 41.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 518.600

Planilla Pagada
SOI
Planilla Pagada

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Correspondiente al período comprendido del 1° de febrero al 28 de febrero de 2019, 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-mar-2019

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: DICIEMBRE DE 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	2019	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		
4 Parcial	nov-18	45.731.226,00	8.688.933,00	54.420.159,00	9.146.245,00	232.809.148,00	1.152.405.286,00	149.387.419,00	1.385.214.434,00		
5 Parcial	dic-18	43.472.400,00	8.259.756,00	51.732.156,00	8.694.480,00	224.114.668,00	1.109.367.610,00	201.119.575,00	1.333.482.278,00		
6 Parcial	ene-19	47.799.960,00	9.081.992,00	56.881.952,00	9.559.992,00	214.554.676,00	1.062.045.650,00	258.001.527,00	1.276.600.326,00		
7 Parcial	feb-19	50.604.600,00	9.614.874,00	60.219.474,00	10.120.920,00	204.433.756,00	1.011.947.096,00	318.221.001,00	1.216.380.852,00		
TOTALES		**$ 267.412.606,00**	**$ 50.808.395,00**	**$ 318.221.001,00**	**$ 53.482.521,00**	**$ 204.433.756,00**	**$ 1.011.947.096,00**	**$ 318.221.001,00**	**$ 1.216.380.852,00**		

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 RODRÍGUEZ 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 febrero al 28 de febrero de 2019, 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	1 (Día)	3 (Mes) 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL: TOLIMA**

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

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: FEBRERO DEL 2019 **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

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	SALARIO / HONORARIOS	Indice Base Cotización (I.B.C.)	1. SEGURIDAD SOCIAL			PARAFISCALES		
						ARL	EPS	PENSION	CAJA 4%	SENA	ICBF
1	Luis Samuel Ordúz Gómez	19.092.412	Director	5.200.000,00	1.560.000,00	108.576,00	62.400,00		62.400,00		
2	Uriel Edgardo Martínez Salcedo	9.525.830	Ingeniero Residente	3.600.000,00	3.600.000,00	250.560,00	144.000,00	576.000,00	144.000,00		
3	Javier Albeiro Pantoja Fernández	18.125.410	Profesional en Gestión Social	3.000.000,00	3.000.000,00	208.800,00	120.000,00	480.000,00	120.000,00		
4	Ricaurte Rojas Vargas	12.102.657	Especialista Ambiental	4.400.000,00	1.320.000,00	91.872,00	52.800,00		52.800,00		
5	Fabio Romero Valero	19.468.000	Especialista en Estructuras	4.400.000,00	880.000,00	61.248,00	35.200,00	140.800,00	35.200,00		
	PERSONAL TÉCNICO										
6	Jeimy Yurany Bejarano Bejarano	1.022.990.463	Topografo	2.000.000,00	2.000.000,00	139.200,00	80.000,00	320.000,00	80.000,00		
7	Jorge Camilo Martínez Salazar	1.057.580.999	Inspector	1.600.000,00	1.600.000,00	111.360,00	64.000,00	256.000,00	64.000,00		
	PERSONAL ADMINISTRATIVO										
8	Karen Lorena Cifuentes Izaza	1.006.158.538	Secretaria	900.000,00	900.000,00	62.640,00	36.000,00	144.000,00	36.000,00		
	PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO										
9	Richar Nilsen Franco	79.409.912	Cadenero 2	990.000,00	990.000,00	68.904,00	39.600,00	158.400,00	39.600,00		
10	Oscar Julian Bustamante Ruiz	1.193.498.906	Cadenero 2	990.000,00	990.000,00	68.904,00	39.600,00	158.400,00	39.600,00		
TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES				45.180.000,00	**16.840.000,00**	**1.172.064,00**	**673.600,00**	**2.233.600,00**	**673.600,00**		
									4%		

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.

Luis Samuel Ordúz Gómez
Director de Interventoría
Matrícula No.: 25202-28306 CND

SERGIO ANTONIO RODRÍGUEZ CÉSPEDES
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 25202-15615 CND.

7 Parcial

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 febrero al 28 de febrero de 2019, 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 INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-16		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	1 (Día)	3 (Mes)	2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL TOLIMA**

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

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"

FECHA DE INICIO: 22-ago-2018

PLAZO INICIAL:

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 22-nov-2019
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.534.601.853,00

VALOR ACUMULADO: $ 0,00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: SERGIO ANTONIO RODRÍGUEZ CÉSPEDES

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde (Día / Mes / Año)	VIGENCIA Hasta (Día / Mes / Año)
Cumplimiento	10%	153.460.185,30	27 jun 2018	27 mar 2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	257.916.278,00	27 jun 2018	27 mar 2020
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	306.920.370,60	27 jun 2018	27 sep 2022
Calidad del servicio	30%	460.380.555,90	22 nov 2019	27 sep 2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101251359

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(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 (Día / Mes / Año)	VIGENCIA Hasta (Día / Mes / Año)
Cumplimiento	10%	153.460.185,30	27 jun 2018	22 may 2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	257.916.278,00	27 jun 2018	22 may 2020
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	306.920.370,60	27 jun 2018	22 nov 2022
Calidad del servicio	30%	460.380.555,90	22 nov 2019	22 nov 2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101275602

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

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

DC 41767 21 DE SEPTIEMBRE DE 2018

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

JESÚS MARÍA BERDUGO LEAL
Representante Legal
Matricula No.: 25202-33706 CND

SERGIO ANTONIO RODRÍGUEZ CÉSPEDES
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 25202-15615 CND.

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

	MINISTERIO DE TRANSPORTE INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN	CÓDIGO			
		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

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 febrero al 28 de febrero de 2019, a continuación se adjunta Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-1 y Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-2.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO BIMENSUALIZADO CONTRATO DE INTERVENTORIA

CODIGO	MINFRA-MN-IN-3-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	DE
FECHA	13 (Día) 9 (Mes) 2018 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA — DIRECCION TERRITORIAL: TOLIMA

DATOS GENERALES

CONTRATO DE INTERVEN 912 DE 2018 — INTERVENTOR: CODIPRO INGENIERIA LTDA.

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

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA SERGIO ANTONIO RODRÍGUEZ CESPEDES

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

JUSTIFICACION:
(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión (si aplica))

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 Interventoría 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) Solo se permite hasta al quinto 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 interventoría previa solicitud y justificación del interventor. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realizara por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General del INVIAS para cada caso específico.
d) El interventor deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión

(Firma)
(Nombre) JESUS SERGIO ROJAS LEAL
Representante Legal de CODIPRO INGENIERIA LTDA
Interventor
Matrícula No. 25202-33706 CND

(Firma)
(Nombre) SERGIO ANTONIO RODRIGUEZ CESPEDES
Supervisor del contrato de Interventoría
Matrícula No. 25202 15645 CND

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

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

1. En el presente periodo se continuó con las actividades de cajeo, extendido y compactación de material para subrasante, consiguiendo llegar a la sección transversal de diseño de la calzada (7.40 metros) para los tramos del PR0+200 al PR0+910; del PR1+040 al PR1+210; del PR1+250 al PR1+2990; del PR1+650 al PR1+830 y del PR2+050 al PR2+190.

   Los materiales producto de los cortes, excavación para alcantarillas y cajeo de la banca, se están transportando al sitio de disposición final (Zodme) atendiendo a las recomendaciones de Cortolima y de los especialistas ambientales.

2. El Contratista continuó con la construcción de alcantarillas de 36 pulgadas de diámetro para los siguientes sectores PR4+381, PR 4+600, PR 4+778, PR 5+070, PR 5+180, PR 5+400, PR 5+520 y PR 5+660; se construyó box coulvert de 1.50 x 1.50 en el PR 4+920. Se tienen construidas 26 alcantarillas, superando el 60% del total programadas. El contratista inició la construcción de filtros de dimensión de 0.80m x 0.50m desde el PR0+600 al PR0+970.

3. Se culminaron en su totalidad el diligenciamiento de las actas de vecindad, para un total de 196 (52 actas predio y 144 actas vivienda).

4. En cuando la mano de obra no calificado se viene cumpliendo con el compromiso con la comunidad de Herrera ya que el 80% de la mano de obra corresponde a este corregimiento.

5. La Interventoría ha venido dando trámite a las cuatro (4) primeras órdenes de pago de los desembolsos programados por El Consorcio Vías del Tolima por concepto de Anticipo, de acuerdo al Plan de Inversión aprobado.

6. Para que el Consorcio Vías del Tolima pueda superar el ligero atraso en el cual se encuentra inmerso y no rezagarse en el exigente Programa de Inversiones del Proyecto, esta Interventoría recomendó que los dos (2) frentes de trabajo (aprobados previamente por todas las partes: Gobernación del Tolima, INVIAS, Contratista e Interventoría) se implementen de inmediato, buscando también que se amplíen las jornadas de trabajo, inclusive programando nocturnos o festivos, esto con el fin de cumplir en el plazo contractual.

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	DESTINATARIO	REFERENCIA	ASUNTO
01/02/2019	CDP-034	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	OBSERVACIONES APERTURA DE OBRA DE ARTE TRAMO 2
05/02/2019	CDP-035	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	SOLICITUD MEJORAMIENTO EN ACABADOS DE OBRAS DE ARTE
06/02/2019	CDP-036	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	SOLICITUD PROFESIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PERMANENTE EN OBRA
06/02/2019	CDP-037	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	PUNTOS DE GEORREFERENCIACION
06/02/2019	CDP-038	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	SOOLICITUD INICIO CAPACITACIONES SEGURIDAD VIAL Y ESPACIOS SEGUROS DE TRABAJO EN OBRA
07/02/2019	CDP-039	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	OBSERVACIONES DEL ESPECIALISTA AMBIENTE DE INTERVENTORIA
07/02/2019	CDP-040	CONSORCIO VIAS DEL TOLIMA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	SOLICITUD PROFESIONAL SOCIO AMBIENTAL

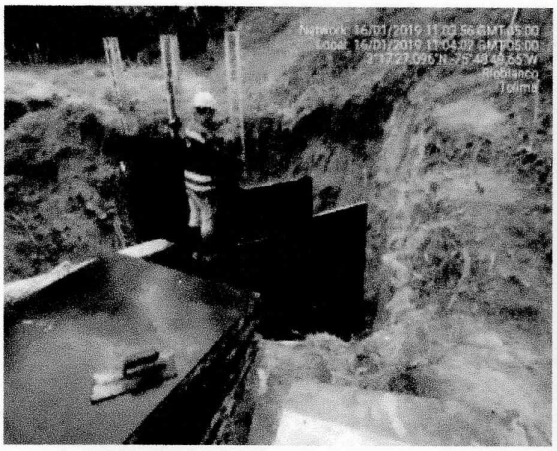
8.1.2 OFICIOS RADICADOS POR EL CONTRATISTA.

FECHA	CONSECUTIVO	DESTINATARIO	REFERENCIA	ASUNTO
04/02/2019	CTV-O-049	CODIPRO INGENIERIA LTDA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	SOLICITUD DE MODIFICACION DE AMORTIZACION DEL ANTICIPO
04/02/2019	CTV-O-050	CODIPRO INGENIERIA LTDA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	REFUERZO EQUIPO DE TRABAJO INTERVENTORIA
05/02/2019	CTV-O-051	CODIPRO INGENIERIA LTDA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	ENTRAGA PAGA
07/02/2019	CTV-O-052	CODIPRO INGENIERIA LTDA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	RESPIESTA OFICIOS CDP-038-2019 Y CDP-036-2019.
22/02/2019	CTV-O-073	CODIPRO INGENIERIA LTDA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	CONCEPTO MURO DE CONTENCION PR 2+240
27/02/2019	CTV-O-056	CODIPRO INGENIERIA LTDA	CONTRATO GOBERNACION DEL TOLIMA 01250 de 2018	ENTREGA FORMATOS PAGA CORREGIDOS

8.2 REGISTRO FOTOGRAFICO

Correspondiente al período comprendido del 1° febrero al 28 de febrero de 2019.

8.2.1 REGISTRO FOTOGRAFICO

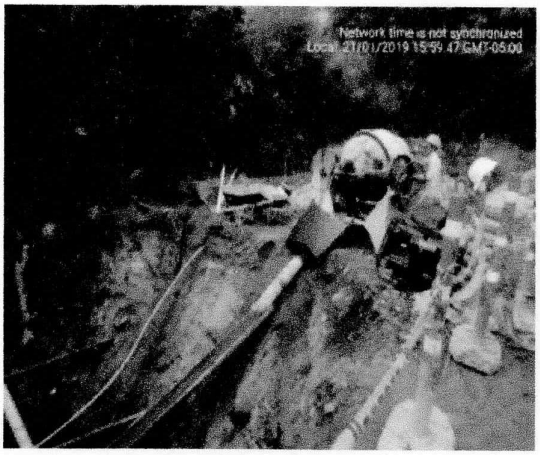


COLOCACION FORMALETA PR0+450

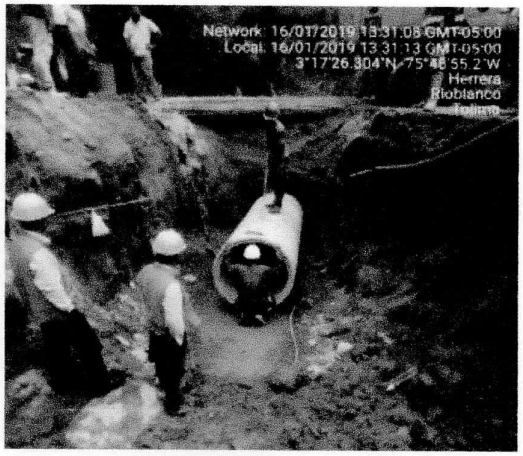
AMPLACION PR3+630

EXCAVACION ALCANTARILLA PR4+208

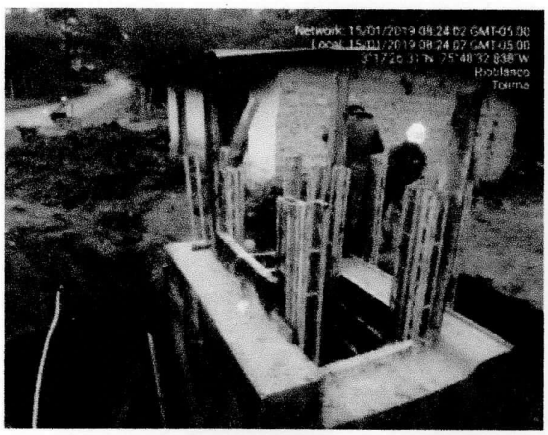
EXCAVACION PARA EL BOX PR3+660



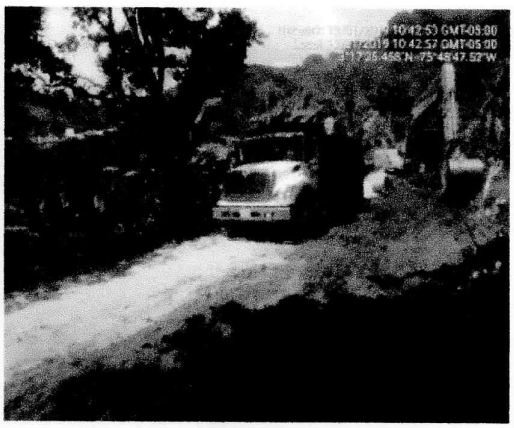
FUNDICION PISO BOX PR3+660



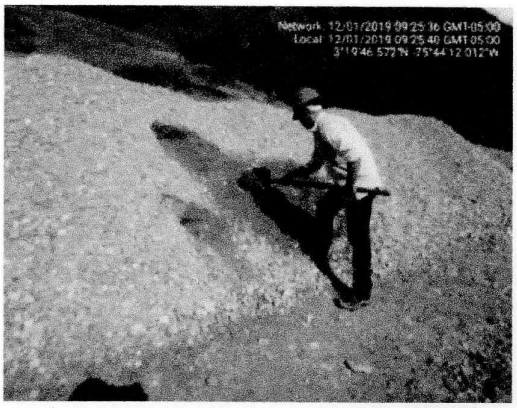
INSTALACION DE TUBERIA PR0+290



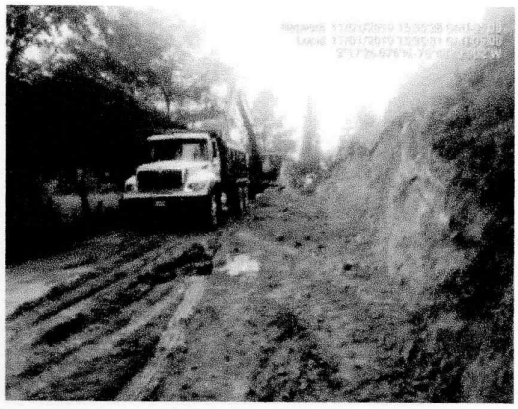
FUNDIDA ENCOLE PR 1+035



EXCAVACION PARA AMPLIACION PR 0+500

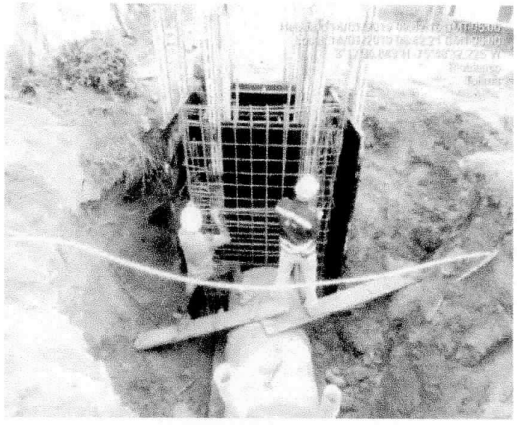


TOMA DE MUESTRA PARA SUBBASE



AMPLIACION PR 0+720

COLACACION Tubo 1+030



AMARRE HIERRO PR 1+,030

8.3 ANEXOS

Para el período comprendido del 1° febrero al 28 de febrero de 2019, se adjuntan los siguientes anexos:

8.3.1 BITACORA

Viernes 1 de FEBRERO de 2019 Dio Mañana lugar Hoganorio Retroexcavadora Komatsu pc 200, Link Belt y Retroexcavadora Hitachi xsos 200; Retrocargador cat 400F Motoniveladora RAT 120; Volquetas doble troque (5) Volqueta Sencillas (2) Motoniveladora, Vibro compactador Dinapac. se localiza abscisa 3+292; se inicia cuneta de hierro y forma para pito en el pr 4600, se excava y colocan 4 tubos en el pr 4+778, se continua con el cajeo y suministro de Material para la subrasante del pr 2+120 al pr 2,060

SABADO 2 DE FEBRERO DE 2019 Llueve en la Mañana Hoganorio: Retroexcavadoras Komatsu pc 200, Link Belt e Hitachi xsos 200. Retrocargador cat 420F, Motoniveladora cat 120; Vibrocompactador (cat) Dynapac, Volquetas doble troque (5) Sencillas (2) se continua con el cajeo y suministro e instalacion de Material de Mejoramiento para subrasante; se solicita mejores acabados en cuanto alineamiento. Vertical y horizontal de las abscisas se solicita programa de trabajo; se realiza la tercer reunión con el Comite de Veeduria se llevó a cabo Recorrido a la obra con 9 Veedores para sus inquietudes y observaciones, las cuales fueron satisfactorias en el sentido del avance de las obras. se funde descole en el pr 4+600

Maquinaria: Retroexcavadora Komatsu PC 200; link Belt Hitachi XSOS 200; Retrocargador CAT 420F, Motoniveladora CAT-120, Vibrocompactador Dinapac; Volquetas Doble troque (5) Sencillas 2 Mezcladoras; se continua con el rajeo y suministro Material de Mejoramiento en el PR 17980; se inicia excavacion para BOX Coulvert de 1.50 x 150 en el PR 4+920; se inicia excavacion para alcantarilla PR 4+778, se coloca tolado y troque;

Martes 5 de Febrero de 2019. Nublado algunos aguaceros
Maquinaria: Retroexcavadora Komatsu PC 200; link Belt Hitachi XSOS 200. Retrocargador CAT 420F. Motoniveladora CAT-120 Vibrocompactador Volquetas Doble troque (5) Volquetas sencillas (2) Mezcladoras. se continua con rajeo e instalación material de Mejoramiento en el PR 17910 se replantea para Alineamientos de cabezote en el PR 51C se rellena media alcantarilla en el PR 4+778, se excavo para instalación de 4 tubos encole alcantarilla PR 4+600

Miercoles 6 de Febrero de 2019. Dia seco
Maquinaria: Retroexcavadora Komatsu PC 200, link Belt, Hitachi XSOS 200; Retrocargador CAT 420F Motoniveladora CAT-120, vibrocompactador, Volquetas Doble troque (5) Volquetas sencillas, Mezcladoras se continua con el rajeo e instalacion de Material de Mejoramiento de Subrasante en el PR 17840.

Se recogen Material de derrumbe en el PR 2+180 8 viajes: se saca

JUEVES 7 DE FEBRERO DE 2019 Dia feco
Hoganeria: Retroexcavadora Komatsu pc 200, Con Belt, Hitachi Nsi 200, Retroexcavadora 420F Motoniveladora CAT 120, Vibrocompactador, Volqueta (5) Volquetas Sencillas 2 se continua con el cajeo en el PR 1.840 hacia el PR 1+600 costado izquierdo, se realiza Excavacion en el PR 4+820 para cambio de alcantarilla en packa de 36" por Box coulvert de 1.50 x 1.50 se extiende y compacta Material de Mejoramiento en el PR 1+790, se funde solado para Box. coulvert en el PR 4+820 se excava y colocan Tubos en el (+) PR 5+070

VIERNES 8 DE FEBRERO DE 2019 Dia feco
Hoganeria: lo mismo dia anterior, se saca Talla en el abscisa PR 1+735, se inicia el Replanteo para cajeo desde el PR 0+200, se amarra hierro y para fijar de encole en el PR 4+778 se inicia cajeo en el PR 0+285 - PR 0+200, se excava para los cuatro tubos seguentes en Alcantarilla 4+600 se funde solado para Box coulvert PR 4+820

Maquinaria: Hoja la Mismo Retroexcavadora Hitachi, Bineel Komatsu, Retrocargador 420F. Motoniveladora cat 120, Vibrocompactador Volquetes Doble troque. (5) Sencillo (2), Motonivelador Mezcladoras x continuo con el control para Cajeo y extendido de Material de Mejoramiento de Subrasante se Guarde/pósiente derrumbe en el PR 2+190, es facado por el Contratista. se Realiza comite de obra, temas oficios, Rectificación Geotext Cajeo, detención continua Galetas PR 3+660, diseño BORNE

JUEVES 11 DE FEBRERO de 2019 Dia sin Novios
Maquinaria: Retroexcavadora Komatsu pc 200, Link Belt. Hitachi X ios 200. Retrocargador 420F. Motoniveladora cat 120 Vibrocompactador, Volquetes Doble troque (5) Sencillos 2 Mezcladoras se realiza excavación, Formaleta y fundido encole en el PR 5+070, se saca y colocan 4 tubos en alcantarilla PR 4+600 se continua con actividades de cajeo, extendido y colocacion de material de Subrasante en el PR 0+285 - PR 0+

MARTES 12 DE FEBRERO DE 2019 Dia: Sin Novedad
Maquinaria: lo mismo dia anterior se colocan tubos en la alcantarilla PR 5+180 se verifican alineamientos, se inicia limpieza y la Excavación para aletas y continua en el sector del Box Coulvert PR 3+660, se continua con ampliacion de la Banca en el sector PR 0+650 costado derecho y excavación para Cajeo PR 0+600 al PR 0+530 se funde piso Box coulvert PR 4+920

MIERCOLES 13 de FEBRERO Dic: Nublado en la mañana
Maquinaria: Retroexcavadora Hitachi XSI 200, PC 200 Komatsu y Link Belt; Retrocargador 420F; Motoniveladora Retrocargador; Vibrocompactador, Volquetes doble troque; (5) Lenteros (2) Mezcladoras, Hormigón y fundida: Pared costado izquierdo BOX coulvert PR 4+920 de 1.50 x 1.50; Se realiza Excavación, compactación y fundida Tubos en el PR 5+290, se continua con los Tubos de Cajeo en el PR 0+545 y lleno con Material de Mejoramiento Subrasante.

JUEVES 14 DE FEBRERO DE 2019 Dic: Nublado noche
Maquinaria: igual dia anterior, se continua con actividades de cajeo desde el PR 0+520 - PR 0+440; en el PR 0+717. Se presentan algunas Fallas Accesorios por tubería Quedando Rebloqueo; se procede a reconectar el realce Instalado de la Red Casa domiciliaria; en el PR 4+920 se Formaleteo y funde pared lateral costado derecho, se recogen tablas y se le solicita mayor Cuidado en el transporte dado que Vienen los Compresores Rotos y deteriorado por el Camino de la Cadena en la que los Vienen Izando; Se solicita mayor cuidado en los alineamientos y aceleados de los alcantarillas.

VIERNES 15 DE FEBRERO DE 2019 Dia 16CO
Maquinaria: lo mismo dia anterior, se continua con la fundido de la parte superior de la Caja de Box Coulvert del PR 4+920, se continua con el Cajeo, perfilado y compactacion material de mejoramiento de subrasante en el PR 0+805. se funde encole de la alcantarilla en el PR 5+180, se arma y formaletea para alcantarilla PR 5+290 encole. se verifican alineamiento para alcantar en el PR 5+414 y se excava para colocacion de tubos de aptaco Soldado para alivio en el PR 3+660 sector Box Co se excava en el PR 5+520 y obra Cornl derecho,

SABADO 16 DE FEBRERO DE 2019 Dia 16CO
Maquinaria: igual dias anteriores. se colocan tubos en el PR 5+414, 4 tubos con sus respectivos collados y chaqueo se continua con actividades de cajeo en el PR. 0+600 en el PR 5+180 se funde piso de caja para encole. en el PR 5+520 se baja tuberia lecho derecho se chaquea y posteriormente se rellena con Material de Relleno estructural.

LUNES 18 DE FEBRERO DE 2019 Dia Lunes
Maquinaria igual dias anteriores; en el PR 5+520 se funde soldado y se colocan los tubos restantes en PR 5+414 se amarra y funde piso para encole en el PR 5+180. se funde cop de encole

MARTES 19 DE FEBRERO DE 2019. Dia frio, llovio poco

Maquinaria: Retroexcavadora Hitachi zax 200, Komatsu pc 200 box bult. Retrolongador CAT 420F; Motoniveladora cat 120. Vibro compactador, carrotanque; Volquetas Doble troque, Volquetas sencillas en el PR 5+520 se amorro hierro y se fundio piso de concreto y se recibio excavacion de alcantarilla en el PR 5+660, se realizo cajeo, y extendida y compactacion de material de cajeo en el PR 1+035 al PR 1+080 en el PR 5+440 se amorro y formaleta caja de concreto

Jueves 20

MIERCOLES 20 DE FEBRERO Dia: llovio ligero

Maquinaria: igual al dia anterior; actividades se Recibio demolicion para empotrar tuberia en el PR 5+640; se continua con limpieza en el Box coulvert PR 3+660, en el PR 2+280 se recibio compactacion y cajeo el necesario Relleno con piedra

Jueves 5

JUEVES 21 DE FEBRERO DE 2019 Dia: llovio poco

Maquinarias: igual DIAS ANTERIORES; se fundio toledo y colocan 4 tubos en alcantarilla PR 5+660 se recolizo alcantarilla PR 5+840, se continua cajeo y compactacion PR 2+235 - 2+260

C

VIERNES 22 DE FEBRERO DE 2019 Día seco

MISMA RUTINARIA: LA MISMA DE LA ANTERIOR; se realiza Comité Tecnico de obra con la participación del Ingeniero Javier Montoya Gestor del proyecto por parte de Invias, Interventor Jesus Berdugo, Director de interventoria y Residentes de obra e interventoria; se toman fotos como georeferenciacion; Presencia del Consultor de estudios para presentar documentos sobre Talud y muros dado a las observaciones sobre estos diseños dados por Interventoria; se solicita Señalizacion Vertical en el sector del Geopuente dado la posibilidad de mayor accidentalidad se solicita Mayor presencia del personal de Seguridad y Salud ocupacional en la obra. se solicita un plan Semanal de trabajo para los Lunes de cada Semana. se excava para continuar con la Construccion del Box coulvert en el PR 4+920

SABADO 23 DE FEBRERO DE 2019. Día SECO

RUTINARIA: LA MISMA DE LAS ANTERIORES; se realiza Recorrido con la presencia del Gestor del proyecto por el invias; Revisan los ajustes que se vienen realizando en la planta de Concreto Sector el diamante asi como el acopio de Materiales que la firma Contratista tiene en este Sector. se funde piso para Box coulvert en el PR 4+920 se funde altura de Box en el PR 3+660

JUNES 25 DE FEBRERO DE 2019 Llueve todo el dia Hoy no hubo : lo mismo del dia anteriores, se presenta derrumbe en el PR 0+380 lado izquierdo; de forma lineal y de grande Pared lateral costado izquierdo del Box coolvert en el PR 4+920; se funde losa de inicio en el PR 5+520; se funde aleta Box PR 3+66 se inicia actividades para construcción de filtros a partir PR 0+970

MARTES 26 DE FEBRERO de 2019 Llueve. Hoy no hubo Hoy nuevo dia : lo mismo dia anterior; se realiza en la territorial tolima comité con la participación del Ingeniero Lombo, Supervisor Gobernación del tolima Director territorial tolima Sergio Rodriguez, Representante del consorcio Contratista ing. Jairo Camilo Silva; Interventor Jesus Verdugo. Jefe de Riesgos de la Gobernación del tolima y Residente obra 2 interventoria se tratan temas claves en riesgo para la cual la Gobernación solicita presupuesto de las viviendas; posible compra de solicita mayor fundamentación; en cuanto al espesor del pavimento rígido el contratista en 12 cms se toma la de Georeferenciación de acuerdo con ing. El contratista lo hará después de 10:30 en obra: se solicita Crear los filtros para defensa ribereña y posible lugares para estos pescados - la el sitio de la obra se continua Con el armado y fundido de techo del BOX en el PR 4+920 En la Excavación para el Muro PR 2+240. se deja esperando decisión del Consultor. se hace estudio Geoelectrico

MIERCOLES 27 de Febrero de 2019.

Maquinaria: la misma dias anteriores; se coloco solado y se instalaron tubos en el PR 5+670 en su respectivo otroque; se fundo aletas del Box coulvert. se continuo con la construccion de filtros, de acuerdo con especificaciones invias en cuanto al lavado de la piedra. para filtros se fundo Cortina en el Box Coulvert PR 3+660; se continuo con la elaboracion y construccion de tubos de 36", en el PR 5+820 se excavo. costal derecho para instalacion de tubos, se coloco solado y otroque; se colocan Relleno en el PR 5+660.

JUEVES 28 de Febrero dia: llovio en la noche.
Maquinaria: la misma; se desformaleteo Cortina en Box del PR 3+660 y se desformaleteo en el Box del 4+920; se sacan derrumbes de los Rellenos en el PR 5+820 y PR 5+670 se continuo con la construccion de tubos se continuo con la construccion de filtros se realiza la recoleccion material de derrumbe del PR 0+400 y PR 0+590 Costado derecho.