MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA DE CARRETERAS

CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 1748-2019
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DE OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA



INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 10
Original

PERIODO
01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

SEPTIEMBRE, 2020

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 10
01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 1748-2019

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINITRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DE OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

CONTRATOS DE OBRA A INTEVENIR

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. BPIN-PROYECTO	VIA A INTERVENIR
MAGDALENA	CHIBOLO	20181301010183 - "MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"	VIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO-MAGDALENA.
	EL BANCO	20181301010225 - MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDA GARZÓN, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	VIA QUE COMUNICA A LA VEREDA AGUAFRIA CON LA VEREDA GARZON, MUNICIPIO DE EL BANCO-MAGDALENA.
	CERRO DE SAN ANTONIO	20181301010268 - MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA	VÍAS DE ACCESO A CORREGIMIENTOS JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, AL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO. (ABSCISAS DE REFERENCIA INICIO: K0+000 CON COORDENADAS 74º 48´ 13.57" O-10º 17´ 2.66" N Y FIN: K10+740 CON COORDENADAS: 74º 49´ 41,81"O-10º 19´ 21,86" N)
	NUEVA GRANADA	20181301010428 - MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA	VIAS RURALES LA ESTRELLA-LOS CAÑOS Y EL BAJO-LAS MULAS, MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA-MAGDALENA.
	EL PIÑÓN	20181301010643 - MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR – TIO GOLLO – SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA	TRAMO VIAL ENTRE LOS ENTRE LOS CORREGIMIENTOS CANTAGALLAR-TIO GOLLO-SABANA EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON-MAGDALENA.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 10
01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINITRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DE OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

ELABORÓ:

Ingeniero Residente de Interventoría - Nueva Granada
IVAN DARIO PEÑALOZA SUESCUN
M.P.Nº: 54202-164359 NTS

Ingeniero Residente de Interventoría - El Banco
WILLIAM GÁMEZ FLÓREZ
M.P.Nº: 25202-127897 CND

Ingeniero Residente de Interventoría - El Piñón
RAFAELA PAOLA PASSO DE LA HOZ
M.P.Nº: 08202-279910 ATL

Ingeniero Residente de Interventoría – Cerro de San Antonio
EDNA ROCIO BARBOSA GUARIN
M.P.Nº: 54202-250690 NTS

Ingeniero Residente de Interventoría - Chibolo
NEIDO RAFAEL BLANCO HURTADO
M.P.Nº: 08202-285175 ATL

REVISÓ Y APROBÓ:

Director de Interventoría
LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
M.P.Nº: 19202-25246 CAU

VERSION: **1.0**

Todos los derechos reservados. Este documento es de propiedad única del TERRITORIAL DE MAGDALENA- SUBDIRECCIÒN DE LA RED TERCIARIA-INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS. Ninguna parte de este Documento de autoría del CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA, grabaciones magnéticas o cualquier medio de almacenamiento de información y sistema de recuperación sin la previa autorización escrita del INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, entidad contratante.

TABLA DE CONTENIDO

PÁG.

1. INTRODUCCIÓN 10

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 11

2.1 LOCALIZACIÓN 11
2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 14
2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 16
3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 17

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA 17
3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio de Nueva Granada 17
3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes 18
3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP) 19
3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría 19
4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 21

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA ... 21
4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto 21
4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra 21
4.1.3 Personal contrato de obra 21
4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra 21
4.1.5 Estado general de tiempo 21
4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio 21
4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra 21
4.1.8 Informe avance físico-financiero 22
4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra 22
4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra 22
4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo 22
4.1.12 Seguimiento programa de obra 22
4.1.13 Seguimiento programa de inversiones 22
4.1.14 Actas de comité de obra 22
4.1.15 Acta de reunión 22
4.1.16 Informe semanal 22

8. ANEXOS 23

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA 23
8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO, MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA 23
1. INTRODUCCIÓN 27

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 28

2.1 LOCALIZACIÓN 28
2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 30
2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 31
3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 32

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DEL BANCO 32
3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio del Banco 32
3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes 33
3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP) 34
3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría 34
4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 35

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO DEL BANCO 35
4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto 35
4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra 35
4.1.3 Personal contrato de obra 35
4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra 35
4.1.5 Estado general de tiempo 35
4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio 35
4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra 35
4.1.8 Informe avance físico-financiero 36
4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra 36
4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra 36
4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo 36
4.1.12 Seguimiento programa de obra 36
4.1.13 Seguimiento programa de inversiones 36
4.1.14 Actas de comité de obra 36
4.1.15 Acta de reunión 36
4.1.16 Informe semanal 36

8. ANEXOS 37

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA 37
8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO, MUNICIPIO DE EL BANCO 37
1. INTRODUCCIÓN 40

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 41

2.1 LOCALIZACIÓN 41
2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 44
2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 45
3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 46

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO EL PIÑON 46
3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio de El Piñón. 46
3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes 47
3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP) 48
3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría 48
4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 49

4.1 REPORTE DE EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO EL PIÑON 49
4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto 49
4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra 49
4.1.3 Personal contrato de obra 49
4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra 49
4.1.5 Estado general de tiempo 49
4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio 49
4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra 49
4.1.8 Informe avance físico-financiero 49
4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra 50
4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra 50
4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo 50
4.1.12 Seguimiento programa de obra 50
4.1.13 Seguimiento programa de inversiones 50
4.1.14 Actas de comité de obra 50
4.1.15 Acta de reunión 50
4.1.16 Informe semanal 50

8. ANEXOS 51

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA 51
8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO 51
1. INTRODUCCIÓN 54

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 55

2.1 LOCALIZACIÓN 55
2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 57
2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 58
3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 59

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DEL CERRO DE SAN ANTONIO 59
3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio del Cerro de San Antonio 59
3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes 60
3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP) 65
3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría 65
4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 67

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE ORBA MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO 67
4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto 67
4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra 67
4.1.3 Personal contrato de obra 67
4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra 67
4.1.5 Estado general de tiempo 67
4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio 67
4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra 67
4.1.8 Informe avance físico-financiero 67
4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra 68
4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra 68
4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo 68
4.1.12 Seguimiento programa de obra 68
4.1.13 Seguimiento programa de inversiones 68
4.1.14 Actas de comité de obra 68
4.1.15 Acta de reunión 68

4.1.16 Informe semanal 68

8. ANEXOS 69

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA 69
8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO 69
1. INTRODUCCIÓN 71

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 72

2.1 LOCALIZACIÓN 72
2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 74
2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 75
3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 76

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DE CHIBOLO 76
3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio de Chibolo 76
3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes 77
3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP) 78
3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría 78
4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 79

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO DE CHIBOLO 79
4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto 79
4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra 79
4.1.3 Personal contrato de obra 79
4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra 79
4.1.5 Estado general de tiempo 79
4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio 79
4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra 79
4.1.8 Informe avance físico-financiero 79
4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra 80
4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra 80
4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo 80
4.1.12 Seguimiento Programa de Obra 80
4.1.13 Seguimiento programa de inversiones 80
4.1.14 Actas de comité de obra 80
4.1.15 Acta de reunión 80

4.1.16 Informe semanal 80

8. ANEXOS 81

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA 81
8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO 81

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 86

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 86
5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR 87
5.3 INFORMES ESPECIALISTAS 90
5.3.1 Especialista Ambiental 90
5.3.2 Profesional en Gestión Social 90
5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC 91
5.4.1 Informe Programa Anual de Caja, Municipio de Nueva Granada 91
5.4.2 Informe Programa Anual de Caja, Municipio del Banco 91
5.4.3 Informe Programa Anual de Caja, Municipio del Piñón 91
5.4.4 Informe Programa Anual de Caja, Municipio Cerro de San Antonio 91
5.4.5 Informe Programa Anual de Caja, Municipio de Chibolo 91
5.5 INFORMACIÓN OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS 92
6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA 92

6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA 92
6.2 PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 92
6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 93
6.4 CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 93
6.5 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA 93
6.6 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA 93
6.7 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO 93
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 94

7.1 MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA 94

7.2 MUNICIPIO DEL BANCO 95

7.3 MUNICIPIO DEL PIÑÓN 96

7.4 MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO 97

7.5 MUNICIPIO DE CHIBOLO 98

1. INTRODUCCIÓN

- **MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA, MAGDALENA.**

El programa del gobierno nacional **"EL FUTURO ES DE TODOS"** además de realizar la recuperación de la malla vial en el territorio colombiano, a partir de mantenimientos rutinarios, mejoramiento y conservación de vías, también buscar realizar acompañamiento y seguimiento de los Contratista de Obra a partir de las Interventorías, razón por la cual, el Instituto Nacional de Vías "INVIAS" mediante la celebración de contratos con contratistas idóneos que cumplen los requisitos y parámetros establecidos en sus documentos de condiciones definitivos de la Entidad, ha suscrito Contratos de Interventoría para la red terciaria a nivel nacional, teniendo como principio ejecutor para los Contratos de Obra la financiación con recursos del Sistema General de Regalías, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 11 del 28 de diciembre de 2018 del ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINITRACIÓN Y DECISIÓN OCAD-PAZ DEL SGR.

Por lo anterior la Subdirección de la Red Terciaria y Férrea del INVIAS consideró oportuno adelantar el proceso de selección para la **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA** del proyecto "20181301010428-MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA"; proceso que fue adjudicado al **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA** con orden de inicio el 7 de noviembre del 2019.

Para el control y vigilancia el INVIAS designó como **Supervisor del Contrato de Interventoría** al Ing. **EDGAR WILLIAM MAIGUEL**, mediante resolución No. 5739 del 23 de octubre de 2019 y como **Gestor Técnico del Proyecto** al Ing. **RAÚL RIVERA AVENDAÑO**.

El presente documento corresponde al **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 10** del periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020 elaborado por **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA**, en cumplimiento de lo establecido en el Manual de Interventoría del Instituto Nacional de Vías, del 2016. En este informe se hace una descripción general de las actividades ejecutadas en obra de acuerdo al proyecto y a las labores de control y acompañamiento permanente desarrolladas por la Interventoría durante el período en cuestión.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este Contrato de Interventoría tiene por objetivo realizar un acompañamiento continuo durante la ejecución del proyecto "20181301010428 - MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA", en el cual se debe dar cumplimiento a los siguientes objetivos:

- Mejorar la intercomunicación terrestre entre las poblaciones rurales del Municipio de Nueva Granada.
- Mejorar las vías rurales del Municipio.
- Mejorar la superficie de rodadura.
- Construir obras de drenaje en las vías La Estrella - Los caños y la via El bajo - Las mulas.
- Atender y tratar puntos críticos en las vías La estrella - Los caños y la via El bajo - Las mulas.

Es importante mencionar que todas las actividades constructivas realizadas por parte de los Contratistas de Obra estarán sujetas a las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2013 del INVIAS y a las Especificaciones Particulares que se encuentran en el Anexo Técnico del proceso de licitación pública de cada proyecto.

2.1 LOCALIZACIÓN

La obra por construir se encuentra ubicada en el Departamento de Magdalena, de la siguiente manera:

Fotografía 1. Localización municipio de Nueva Granada, Magdalena (Colombia)



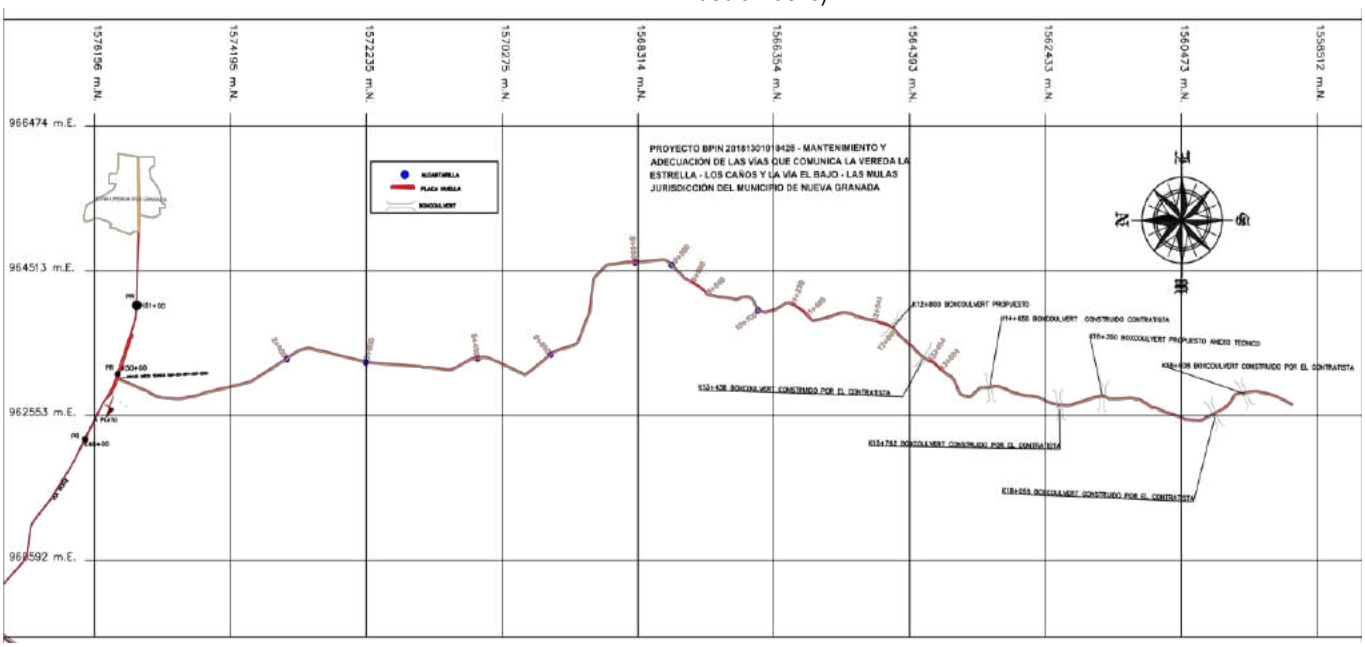
Fuente: Wikipedia

Fotografía 2. Vía La Estrella - Los Caños: Entre el K0+000 y el K19+200



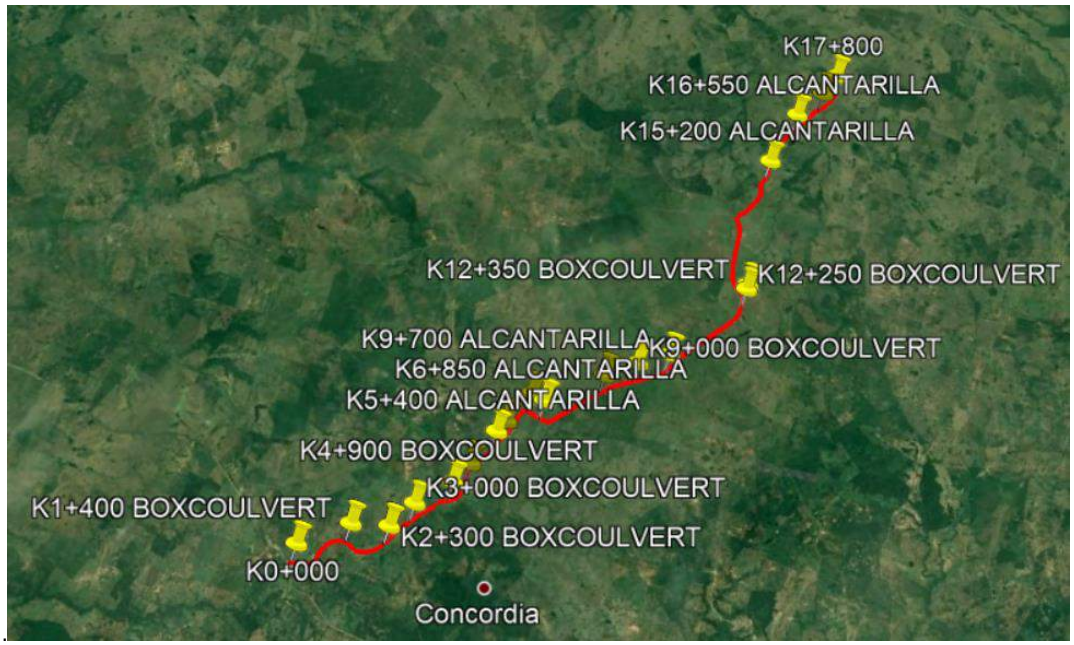
Fuente: Propia

Fotografía 3. Localización vía La Estrella - Los Caños entre el K0+000 y el K19+200 con respecto al tramo 8002 (Plato - Pueblo Nuevo).



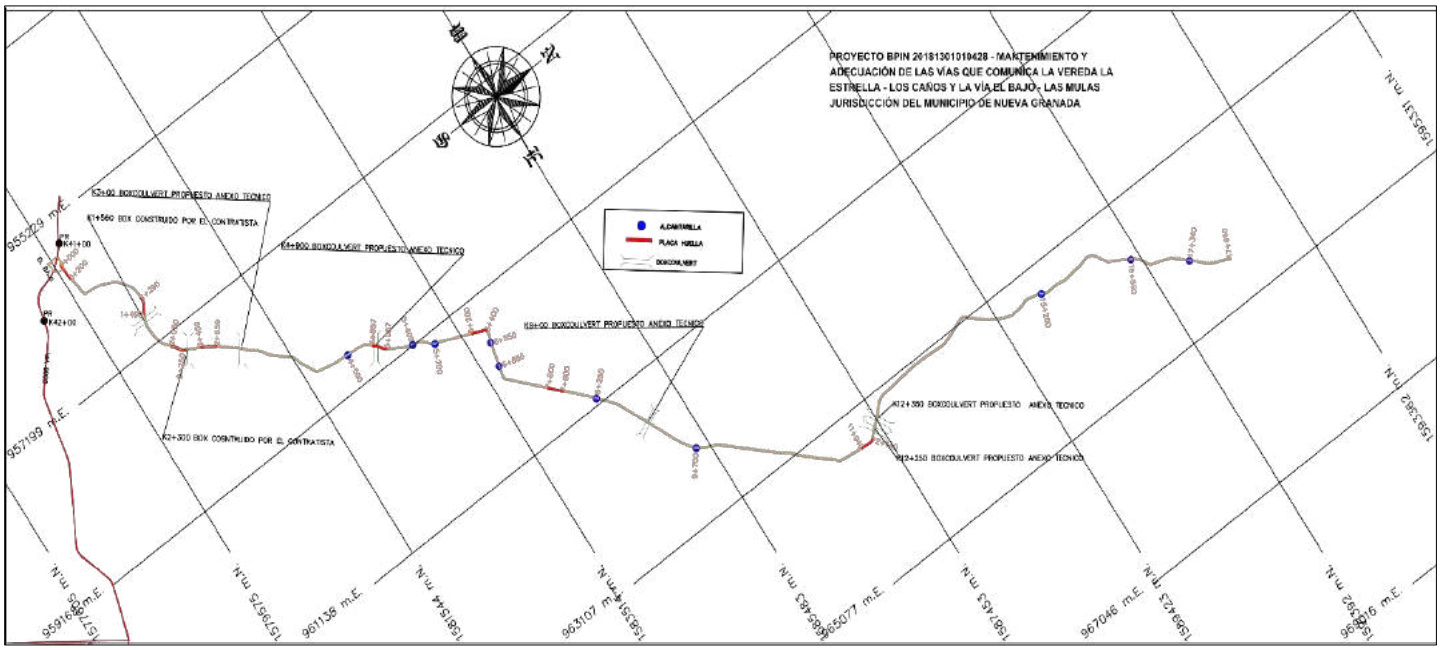
Fuente: Propia

Fotografía 4. Via El Bajo-Las Mulas: Entre el K0+000 y el K17+800



Fuente: Propia

Fotografía 5. Localización via El Bajo-Las Mulas entre el K0+000 y el K17+800 con respecto al tramo 8002 (Plato - Pueblo Nuevo).



Fuente: Propia

El Municipio de Nueva Granada posee una red vial de 273 Km de extensión, donde el 19% pertenecen a la vía nacional que equivalen a 52 km que se encuentran en las troncales; los contenedores y las américas, el 81% de extensión vial restante equivalentes a 221 km vías rurales terciarias de las cuales 86.5 kilómetros se encuentran en mal estado donde se ha identificado como principal problema la perdida de transitabilidad que ha sufrido la vía La estrella – Los Caños y El Bajo – Las Mulas, en ambas vías la capa de rodadura presenta perdida excesiva del material que la compone producto de la erosion producida por las escorrentias superficiales, de igual manera los puntos críticos de la vía presentan desatención lo que genera baja circulación de vehículos sobre todo en temporadas de lluvias, razón por la cual los habitantes de estas veredas usuarios frecuentes de estas vías se ven seriamente afectados debido a que son las unicas vias de acceso y comunicación de estas veredas con el Municipio, toda vez que quedan parcialmente incomunicados por tanto sus tiempos de viaje aumentan así como la dificultad de acceder a servicios de salud, educación entre otros de manera oportuna.

Vía La Estrella - Los Caños: Entre el K0+000 y el K19+250, se realizará el mejoramiento y adecuación de la vía que incluye la conformación de los 19,25 km de vía, se intervendrán 14 puntos críticos para mejorar las condiciones de drenaje superficial.

Via El Bajo-Las Mulas: Entre el K0+000 y el K17+800, se realizará el mejoramiento y adecuación de la vía que incluye la conformación de los 17,80 km de vía, se intervendrán 17 puntos críticos para mejorar las condiciones de drenaje superficial.

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

La vía La Estrella – Los Caños y El Bajo – Las Mulas se encuentran en mal estado con problemas graves de transitabilidad, en ambas vías la capa de rodadura presenta perdida excesiva del material que la compone producto de la erosion producida por las escorrentias superficiales, además NO cuenta con obras para el manejo de aguas tales como cunetas u obras transversales.

		
LA ESTRELLA – LOS CAÑOS	LA ESTRELLA – LOS CAÑOS	LA ESTRELLA – LOS CAÑOS

		
EL BAJO – LAS MULAS	EL BAJO – LAS MULAS	EL BAJO – LAS MULAS

Durante recorridos realizados por parte de la interventoría, se evidenciaron las siguientes obras transversales existentes en los 2 tramos.

TRAMO 1 LA ESTRELLA - LOS CAÑOS		
ITEM	BOX CULVERTH	OBSERVACIONES
1	K19 + 150	
2	K17 + 718	
3	K17 + 162	
4	K14 + 543	
5	K14 + 095	
6	K13 + 646	
7	K13 + 166	BOX PEQUEÑO
8	K12 + 794	
9	K11 + 825	
10	K11 + 502	
11	K10 + 376	BOX PEQUEÑO
12	K9 + 802	BOX MUY PEQUEÑO
13	K8 + 854	
14	K7 + 484	
15	K3 + 234	
16	K2 + 360	
17	K2 + 048	
18	K0 + 677	
19	K0 + 000	

TRAMO 2 EL BAJO - LAS MULAS		
ITEM	BOX CULVERTH	OBSERVACIONES
1	K17 + 420	
2	K15 + 988	
3	K15 + 162	
4	K12 + 543	
5	K12 + 122	
6	K11 + 673	
7	K11 + 193	
8	K10 + 821	
9	K9 + 852	
10	K8 + 726	
11	K8 + 324	
12	K8 + 048	
13	K7 + 100	
14	K6 + 152	
15	K5 + 920	
16	K5 + 123	
17	K4 + 826	
18	K4 + 398	
19	K3 + 524	
20	K3 + 212	
21	K2 + 300	
22	K1 + 512	
23	K1 + 100	

Se aclara que el abscisado plasmado, está sujeto a correcciones.

2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las actividades y obras a ejecutar que serán supervisadas, acompañadas y que tendrán un seguimiento permanente por parte del Consorcio CEF SRT MAGDALENA son:

- **PROYECTO BPIN 20181301010428 - MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA**

Con la ejecucion del proyecto se realizará el mejoramiento y adecuación a una longitud total de 37.0 kilómetros de las vias La Estrella - Los Caños y El Bajo - Las Mulas, segun se indica a continuacion:

1. Vía La Estrella - Los Caños: Localizada entre las abscisas de referencia K0+000 y el K19+200 con coordenadas inicio 9°48'9.60"N 74°24'51.73"O y fin 9°38'59.60"N 74°25'1.94"O, donde se realizará el mejoramiento y adecuación de la vía que incluye la conformación de los 19,25 km de vía, construccion de 1700 metros de placa huella, se intervendrán puntos críticos para mejorar las condiciones de drenaje superficial mediante la construccion de alcantarillas en las abscisas de referencia K0+670, K0+750, K0+990, K8+816, K9+113, K9+796, K10+653 y box coulvert en las abscisas de referencia K13+438, K14+489, K15+670, K16+916, K17+100, K18+010, K18+553.

2. Vía el Bajo - Las Mulas: Localizada entre las abscisas de referencia K0+000 y el K17+800 con coordenadas inicio 9°50'14.29"N 74°28'51.72"O y fin 9°57'9.00" N 74°24'5.39"O donde se realizará el mejoramiento y adecuación de la vía que incluye la conformación de los 18,8 km de vía, construccion de 1600 metros de placa huella, se intervendrán puntos críticos para mejorar las condiciones de drenaje superficial mediante la construccion de alcantarillas en las abscisas de referencia K2+983, K5+045, K5+526, K6+663, K6+921, K9+105, K9+929, K10+486, K12+580, K14+320, y box coulvert en las abscisas de referencia K1+506, K2+264, K3+146, K6+191, K8+319, K12+442, K14+720.

Para el desarrollo de lo anterior se realizaran actividades de conformacion de calzada, obras preliminares, construccion de placa huella, obras de drenaje (alcantarillas-box coulvert), implementacion del PAGA (plan de adaptación de la guía ambiental) y PMT, Inventario y caracterización vial de 37 km.

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA

3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio de Nueva Granada

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

Número de proceso de selección	102.210.01.2019.003
Número del contrato	102.210.01.2019.003
Objeto	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VIÁS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESRELLA-LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO-LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPO DE NUEVA GRANADA-MAGDALENA
Contratista	BBM CONTRUCTORES S.A.S
NIT	900.582.578-6
Valor Total Inicial	$ 4.709.316.871,00
Adiciones	N/A
Valor acumulado del contrato	$ 4.709.316.871,00
Modificaciones	N/A
Aclaraciones	N/A
Fecha de Inicio	07 DE NOVIEMBRE DE 2019
Suspensiones	Una (1)
Fecha Suspensión	24 DE MARZO DE 2020
Fecha Reanudación	18 DE MAYO DE 2020
Prórrogas	Dos (2)
Tiempo Prórroga	CUATRO (4) MESES
Cesiones de participación contractual	N/A
Plazo Inicial	SEIS (6) MESES
Fecha de Terminación Actual del contrato	31 DE OCTUBRE DE 2020
Dirección	CARRERA 14 No. 7-54 BARRIO LOS GUAYACANES - EL PLATO, MAGDALENA
Número de Teléfono	314 538 7755

POLIZA DE ÚNICA Y DE RESPONSABILIDAD CIVIL DEL CONTRATO DE OBRA

AMPAROS	DESDE (DD-MM-AA)	HASTA (DD-MM-AA)	VALOR ASEGURADO
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	07/11/2019	31/10/2021	$ 2.354.658.435.50
Estabilidad de la obra	5 años a partir del acta de entrega final de obra	5 años a partir del acta de entrega final de obra	$ 470.931.687.10
Cumplimiento	07/11/2019	31/10/2021	$ 470.931.687.10
Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	07/11/2019	01/07/2023	$ 235.465.843,44

3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes

Las actividades realizadas por parte del contratista durante el periodo comprendido entre el 1 al 30 septiembre de 2020 fueron las siguientes:

TRAMO 1: VÍA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS.

- Placa huella del PR0+700 a PR1+150: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de módulos de huellas, viguetas y cunetas; vaciado de concreto para piedra pegada.
- Placa huella del PR5+286 a PR5+586: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de viguetas y cunetas; vaciado de concreto para viguetas, cunetas y piedra pegada.
- Placa huella del PR11+235 a PR11+485: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de viguetas y cunetas; vaciado de concreto para viguetas, cunetas y piedra pegada.
- Alcantarilla PR8+816: Excavación, solado, vaciado de concreto para cimentación de estructura de salida, instalación y atraque de tuberías.
- Alcantarilla PR9+113: Excavación, solado, vaciado de concreto para cimentación y muros de la estructura de entrada, instalación y atraque de tuberías.
- Alcantarilla PR9+796: Excavación, solado, vaciado de concreto para cimentación y muros de la estructura de salida, instalación y atraque de tuberías.
- Alcantarilla PR10+653: Excavación, solado, vaciado de concreto para cimentación de la estructura de salida, instalación y atraque de tuberías.

	DATOS DEL MES SEPTIEMBRE 2020							
PR INICIO	CUNETA IZQUIERDA (ml)	PIEDRA PEGADA IZQUIERDA (ml)	HUELLA IZQUIERDA (ml)	PIEDRA PEGADA CENTRAL (ml)	HUELLA DERECHA (ml)	PIEDRA PEGADA DERECHA (ml)	CUNETA DERECHA (ml)	CANTIDAD DE VIGUETAS (ml)
PR 0+700	0	100,8	352,8	25,2	280	109,2	11,2	0
PR 5+286	0	154	2,8	148,4	2,8	148,4	0	44
PR 9+590	0	0	0	0	0	0	0	0
PR 11+235	47,6	78,4	0	75,6	0	84	53,2	25
PR 12+541	33,6	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	72,8	0
PR 13+517	165	6	3	6	3	9	189	28

	DATOS ACUMULADOS							
PR INICIO	CUNETA IZQUIERDA (ml)	PIEDRA PEGADA IZQUIERDA (ml)	HUELLA IZQUIERDA (ml)	PIEDRA PEGADA CENTRAL (ml)	HUELLA DERECHA (ml)	PIEDRA PEGADA DERECHA (ml)	CUNETA DERECHA (ml)	CANTIDAD DE VIGUETAS (ml)
PR 0+700	0	100,8	364	25,2	364	109,2	11,2	0
PR 5+286	0	168	277,2	168	277,2	168	0	44
PR 9+590	176,4	176,4	176,4	176,4	176,4	176,4	176,4	63
PR 11+235	98	176,4	229,6	173,6	229,6	182	103,6	52
PR 12+541	271,6	280	280	280	280	280	280	101
PR 13+517	189	189	189	189	189	189	189	64

TRAMO 2: VÍA EL BAJO – LAS MULAS.

- Placa huella del PR0+000 a PR0+200: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de módulos de huellas, cunetas y viguetas; vaciado de concreto para piedra pegada.
- Placa huella del PR1+280 a PR1+480 Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de módulos de huellas, cunetas y viguetas; vaciado de concreto para piedra pegada.
- Placa huella del PR2+050 a PR2+250: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de cunetas y viguetas; vaciado de concreto para piedra pegada.
- Placa huella del PR2+459 a PR2+659: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de módulos de huellas, cunetas y viguetas; vaciado de concreto para piedra pegada.
- Placa huella del PR4+857 a PR5+057: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de cunetas y viguetas; vaciado de concreto para piedra pegada.

- Placa huella del PR6+200 a PR6+400: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de módulos de huellas, cunetas y viguetas; vaciado de concreto para piedra pegada.
- Placa huella del PR7+600 a PR7+800: Corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de módulos de huellas, cunetas y viguetas; vaciado de concreto para piedra pegada.

	DATOS DEL MES SEPTIEMBRE 2020							
PR INICIO	**CUNETA IZQUIERDA (ml)**	**PIEDRA PEGADA IZQUIERDA (ml)**	**HUELLA IZQUIERDA (ml)**	**PIEDRA PEGADA CENTRAL (ml)**	**HUELLA DERECHA (ml)**	**PIEDRA PEGADA DERECHA (ml)**	**CUNETA DERECHA (ml)**	**CANTIDAD DE VIGUETAS (ml)**
PR 0+000	0	42	100,8	44,8	126	53,2	0	0
PR 1+290	0	44,8	78,4	44,8	78,4	44,8	0	17
PR 2+050	22,4	179,2	0	0	0	187,6	0	49
PR 2+459	81,2	64,4	0	25,2	0	0	42	49
PR 4+857	0	0	30,8	176,4	25,2	28	0	0
PR 6+200	72,8	70	0	78,4	0	112	72,8	43
PR 7+600	0	44,8	182	44,8	187,6	44,8	0	15
PR 11+940	187,6	0	0	0	0	0	187,6	24

	DATOS ACUMULADOS							
PR INICIO	**CUNETA IZQUIERDA (ml)**	**PIEDRA PEGADA IZQUIERDA (ml)**	**HUELLA IZQUIERDA (ml)**	**PIEDRA PEGADA CENTRAL (ml)**	**HUELLA DERECHA (ml)**	**PIEDRA PEGADA DERECHA (ml)**	**CUNETA DERECHA (ml)**	**CANTIDAD DE VIGUETAS (ml)**
PR 0+000	0	42	100,8	44,8	126	53,2	0	0
PR 1+290	0	44,8	78,4	44,8	78,4	44,8	0	17
PR 2+050	22,4	179,2	187,6	187,6	187,6	187,6	0	51
PR 2+459	81,2	100,8	182	182	182	182	42	65
PR 4+857	0	0	176,4	176,4	176,4	28	0	0
PR 6+200	72,8	142,8	187,6	148,4	187,6	184,8	72,8	53
PR 7+600	0	44,8	182	44,8	187,6	44,8	0	15
PR 11+940	187,6	187,6	187,6	187,6	187,6	187,6	187,6	68

Las actividades realizadas en el mes de septiembre con respecto al protocolo de bioseguridad para los dos tramos de obra fueron los siguientes:

- Se trabaja con el cumplimiento manejo de distancia en la realización de actividades.
- Se realiza control de temperatura al inicio y final de la jornada laboral al personal presente en la obra y así mismo a los visitantes o personal ajeno a su equipo de trabajo.

- Se realiza suministro de tapabocas y jabón líquido por parte del contratista.
- Cada frente de trabajo cuenta con un lavamanos.
- El personal mantiene el compromiso con el uso del tapabocas durante el cese de las actividades.
- Se mantiene la cultura de lavado de manos.
- Se realiza recorrido en los distintos frentes que conforman el tramo para verificación del cumplimiento del protocolo.

3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP)

Durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020, no se ha tramitado ni aprobado ítems no previstos.

3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

A la fecha de corte de este informe mensual, el contratista ha realizado actividades constructivas en las vías a intervenir objeto del contrato, realizando actividades para placa huellas y box Coulvert.

TRAMO 1: VÍA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS

- Box Coulvert se tiene 7 unidades presupuestadas y se han construido 7 unidades.
- Alcantarillas se tiene 7 unidades presupuestadas y se ha instalado tubería de 7 unidades, en proceso 5 alcantarillas y 2 unidades pendiente por guarda ruedas.
- Placa Huellas se tienen 6 sectores para una longitud total de 1700 ml, se está en ejecución 3 sectores, los cuales avanzan en la construcción de módulos de las huellas y franjas de piedra pegada, viguetas y cunetas, a la fecha se tiene 3 sectores con término de actividades.

TRAMO 2: VÍA EL BAJO – LAS MULAS

- Box Coulvert se tiene 7 unidades presupuestadas y se han construido 7 unidades.
- Alcantarillas se tiene 10 unidades presupuestadas llega la tubería y se iniciará su construcción el 1 de octubre.
- Placa Huellas se tienen 8 sectores para una longitud total de 1600 ml, se está en ejecución 3 sectores, 5 tramos con término de actividades.

Para la fecha de fin de mes se tiene el porcentaje de obra programada es del 100%, la ejecución de obra se encuentra en un 77,85%, presentando un atraso del 22,14%. El contratista radicado el acta No. 3 en septiembre de 2020 por un valor de 1.009’526.176 equivalente al 21,44% y presenta para revisión el acta No. 3A en el mes de septiembre de 2020 por un valor de 363’101.762 equivalente al 7,71%.

Se ha presentado un periodo de lluvias presentado dificultad con el suministro de materiales a los frentes de obra. En comparación con lo ejecutado el mes anterior este mes aumento en 6,62%, realizando una ejecución de obra en este mes del 18,30 %.

Se aprobó la prorroga N°2 por treinta (30) días dando como fecha de terminación de obra el 31 de octubre de 2020.

La Interventoría tiene previsto para los siguientes meses de ejecución del contrato, continuar con el respectivo seguimiento y control a las actividades previstas por el contratista en su programa de inversiones, teniendo en cuenta, Pliego de Condiciones, Anexos Técnicos, Especificaciones Técnicas, Manuales y Normas de la Entidad y normatividad vigente sobre el tema a intervenir.

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA

4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto

Se presenta en los anexos el formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-3 el cual contiene RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra

Se anexo formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-4 COPIA DEL CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO.

4.1.3 Personal contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-6 COPIA CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA.

4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-8 COPIA INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO.

4.1.5 Estado general de tiempo

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR10 ESTADO DEL TIEMPO

4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

4.1.8 Informe avance físico-financiero

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-14.

4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17

4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-2-FR-2.

4.1.12 Seguimiento programa de obra

Se anexa plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-1

4.1.13 Seguimiento programa de inversiones

Se anexa formato de seguimiento al plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-2.

4.1.14 Actas de comité de obra

Durante el transcurso del 01 al 30 de septiembre de 2020 se realizaron tres (3) comités de obra, de los cuales se levantaron y suscribieron las respectivas Actas que se presentan en los Anexos del formato MINFRA-MN-IN-FR-1 - ACTA DE COMITÉ DE OBRA.

4.1.15 Acta de reunión

Durante el transcurso del 01 al 30 de septiembre de 2020 NO se realizaron reuniones, por ende no se presentan las respectivas actas en los anexos del formato MINFRA-MN-IN-14-FR-2 COPIA DE ACTA DE REUNIÓN.

4.1.16 Informe semanal

Se anexa formatos diligenciados MINFRA-MN-IN-15-FR-2 NFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA.

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-IN-15-FR-3	
VERSION	1	
PÁGINA		DE

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA
DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA
PERIODO MES: SEPTIEMBRE 2020

CONTRATO DE OBRA No.: 102.210.01.2019.019
OBJETO: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA"
CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACION: 7/11/2019
FECHA DE REANUDACIÓN: 18/05/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 4.709.316.871,00
VALOR ACUMULADO: $ 4.709.316.871,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 2.279.249.387,00

PLAZO ACUMULADO: (10) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020
VALOR ADICIÓNALES: N/A
AMORTIZACION ANTICIPO: $ 1.812.624.798,57

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748-2019
INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Placa huella	ml	3,300
Alcantarillas	UND	17
Boxculverts	UND	14

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Placa huella	ml	2,825
Alcantarillas	UND	0
Boxculverts	UND	14

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Interventoría (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 315.646.804,00	$ 1.372.627.938,00	$ -	$ 1.372.627.938,00	4,35	$ 14.954.888,00	1,00	0,01
Acumulado:	$ 4.709.316.871,00	$ 3.625.249.597,15	$ -	$ 3.625.249.597,15	0,77	$ 258.818.387,66	1,00	0,07

VIGENCIAS PRESUPUESTALES	
Año	**Valor**
2019	$ 4.709.316.871,00
Total	$ 4.709.316.871,00

	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:	0,7698	10	0,91	1	$ 1.084.067.273,85	0	$ 617.442.685,43	$ 1.084.067.273,85
Interventor:	0,9378	10	0,91	1	$ 17.167.041,34	0	$ 17.167.041,34	$ 17.167.041,34

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	N/A
GESTIÓN PREDIAL	N/A
GESTIÓN SOCIAL	N/A
GESTIÓN AMBIENTAL	N/A
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	N/A
VALOR TOTAL	N/A

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

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Cumplimiento	7/11/2019	31/10/2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	7/11/2019	31/10/2021
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	7/11/2019	1/10/2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A
Estabilidad y Calidad de Obra	5 años a partir del acta de entrega final de obra	N/A

Seguro	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual	7/11/2019	1/10/2020
Otros	-	-

Documento y fecha de aprobación última garantía y seguros: RESOLUCION ° 101.15.02.213 DE 27 DE MAYO DE 2020

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

PROCESO 1 CERRADO: DEBIDO A LAS DIFICULTADES DE INICIO DE OBRAS LA LACALDIA NO ENCUENTRA MERITOS PARA APLICAR SANCION AL CONTRATISTA
PROCESO 2: LA ALCALDIA SOLICITO PLAN DE CONTINGENCIA

CONCEPTOS EMITIDOS POR LA INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Aprobado la reprogramacion presentada en junio la prorroga del contrato se presenta un atraso del 22,14%; las lluvias presentadas han afectado el avance de obra

Para el restante periodo de ejecución se requiere un avance semanal de ejecución de obra promedio de 5,54%,.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

EL CONTRATO ENTRA EN SUSPENSION DESDE EL 24 DE MARZO DE 2020 A 18 DE MAYO DE 2020 POR MOTIVOS DE SALUD PUBLICA.
EL REINICIO DE ACTIVIDADES Y PROTOCOLO DE SALUD NO PERMITE CUADRILLAS GRANDE, SE HAN TERMINADO 6 FRENTES DE PLACA HUELLA, 8 FRENTES PROXIMOS A TERMINAR EN 10 DIAS, LAS LLUVIAS AFECTADO INGRESO DEL SUMINISTRO DE MATERIALES.
ESTE MES EL PORCENTEJE DE EJECUCIÓN SUBIO A 18,27%, EL MES ANTERIOR FUE DE 11,68%.

Firmado en original
Nombre: ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

	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		DE

FECHA: 1 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO No.** 102.210.01.2019.019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S. **SECTOR:** VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800 (Abscisas alcance del contrato)

MAQUINARIA Y EQUIPO	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	
MEZCLADORA	I	I	I	A	A		I	I		I	A	I	I	A	A	I	A	A	I	I	I	I	I	I	A	A	I	A	I	I	
MEZCLADORA	A	I	I	A	I		I	I		A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	I	A	I	A	A	I	
MEZCLADORA	A	A	I	A	A		A	A		I	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	I	
MEZCLADORA	I	I	I	A	I		I	I		I	I	A	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	I	
MEZCLADORA	I	I	I	A	I		I	A		I	I	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	
MOTONIVELADORA 215 HP	I	I	A	I	I		I	I					I							I	I						I			I	
VIBROCOMPACTADOR 153 PH	I	I	I	I	I		I	I		I	I	I	I							I	I						I			I	
RETROEXCAVADORA	R	A	A	A	A		A	A		AI	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	A	A	I	A	A	I	
MINICARGADOR	A	A	A	A	A		A	A		AI	A	A	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	A	A	I	A	I	I	
													I							I	I						I			I	
CARROTANQUE DE AGUA	A	R	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	I		I	R	A	I	I	I	I	
MEZCLADORA	I	I	A	I	A	A	I	A	A	I	I	I	I	A	A	A	I	A	I	I	I	I	I	I	I	A	I	A	A	I	
MEZCLADORA	A	I	R	I	A	A	I	I	A	A	A	I	I	A	I	I	I	A	A	I	I	A	I	I	A	A	I	A	A	I	
MEZCLADORA	I	A	I	A	I	I	I	A	I	A	I	A	I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
MEZCLADORA	A	A	A	I	A	A	A	I	I	A	I	I	I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
MEZCLADORA	A	A	I	A	A	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	A		I	I	I	A	I	A	I	I	I	I	I	
MEZCLADORA	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I		I	I	I	A	I	A	I	I	I	A	I	
MEZCLADORA	A	A	R	A	I	I	A	A	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
MOTONIVELADORA 215 HP	I	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	
VIBROCOMPACTADOE 153 PH	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I							I	I						I			I	
RETROEXCAVADORA 138PH	A	A	A	A	A	A	A	A	A	R	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I		I	A	A	I	A	A	I	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

Firmado en original por:
Nombre: ALBERTO SIERRA
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en original por:
Nombre: IVAN DARIO PEÑALOZA SUESCUN
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 54202-164359 NTS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA ViAL
PERSONAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	DE

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: SEPTIEMBRE 2020 **CONTRATO DE OBRA No.** 102.210.01.2019.0 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** PLACA HUELLA EN NUEVA GRANADA

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S. **SECTOR:** VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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
ALBERTO CELESTINO SIERRA HERRERA	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	
KATTY LILIANA MAESTRE MUÑOZ	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	
ROMARIO LOPEZ SAUMETHEL	SST	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X								X		X	X	X	
OSCAR ANDRES RIVERA TAMARA	AUXILIAR DE INGENIERIA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X								X		X	X	X	
ALCIDES SANTANDER MUGNO ACOSTA	ALMACENISTA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X																				
VICTOR ALFONSO MADARIAGA DE AVILA	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	
LUIS ALFONSO MEDINA TAPIA	MAESTRO	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	
MAIRON YAMITH OSPINO LOPEZ	OFICIAL	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	
EDUARDO JOSE TAPIAS COTEZ	AYUDANTE	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	
CRISTIAN DAVID CATALAN GAMARRA	AYUDANTE	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	
JOSE ARMANDO CATALAN GAMARRA	AYUDANTE	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	
JOSE ALBERTO OSPINO ALMENDRALEZ	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X			X	X	X	
LUIS MIGUEL URIBE FONTALVO	MAESTRO	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	
ROBERTO ENRIQUE MEDINA PEREZ	OFICIAL	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X				X	X		X	X	X	
ARCADIO JOSE GONZALEZ SANTOS	OFICIAL	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 PARRA MEZA	AYUDANTE	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	
ADRIAN ANDRES VIDES RIVERA	AYUDANTE	X	X	X	X	X																										
JUAN DANIEL CASTRO CASTILLO	AYUDANTE	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	
JAIRO DAVID PUENTES BRAVO	MAESTRO	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X					
CRISTIAN JOSE TAPIAS FERNANDEZ	AYUDANTE	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	
HADER MANUEL ESCORCIA RODRIGUEZ	AYUDANTE	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	
RICHAR MORA FERNANDES	AYUDANTE	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	
DANIEL EDUARDO MOLINA SAUMETH	AYUDANTE	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 JUNIOR DE ANGEL MOLINA	AYUDANTE	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	
JESUS ALBERTO URIANA MANJARES	AYUDANTE	X	X	X	X	X																										
CRISTIAN CASTELLAR JIMENEZ	OFICIAL		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	
GILBERTO ANTONIO PEREZ BOLAÑO	AYUDANTE		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 ENRIQUE TORRES ARRIETA	AYUDANTE		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	
JOSE ANTONIO ARIAS MARTINEZ	AYUDANTE	X	X	X	X	X		X		X	X		X		X	X	X	X				X	X	X	X							
YOHAN DAVID PREN SIERRA	OFICIAL	X	X	X	X	X		X		X																						
JOSE PREN SIERRA	OFICIAL	X	X	X	X																											
FAUSTINO GOMEZ CARDENAS	AYUDANTE	X		X	X	X																										
EDISON JAVIER ULLOA GARCIA	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	
RAMIRO JUNIOR JARMA CAMARGO	SST	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X																
CELINA FERNANDA RAMOSA CUÑA	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	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA ViAL
PERSONAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-6		
VERSIÓN	1		
PÁGINA		DE	

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: SEPTIEMBRE 2020 **CONTRATO DE OBRA No.** 102.210.01.2019.0 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** PLACA HUELLA EN NUEVA GRANADA

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S. **SECTOR:** VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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
CARLOS MANUEL CANAVAL CARDOZO	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			
JAVIER ENRIQUE MARTINEZ YEPEZ	CADENERO	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	
ELIECER ENRIQUE ESCALANTE GAMARRA	MAESTRO	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X					X		X	X	X	
JAIDER ENRIQUE ACOSTA GAMARRA	AYUDANTE	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X					X		X			
WILLINTON ALTAMAR BORJA	AYUDANTE	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	
ALEXANDER DE JESUS MOLINA PIÑA	AYUDANTE											X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	
ALVARO DAVID FLOREZ MARIN	AYUDANTE	X	X	X					X		X																					
CRISTIAN JAIR TAPIAS TORREZ	AYUDANTE	X	X	X	X			X	X	X	X				X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	
JORGE LUIS FLOREZ MARIN	AYUDANTE	X	X	X					X	X	X																					
OSCAR JAVIER FLOREZ MARIN	AYUDANTE	X	X	X																												
LUIS EDUARDO ALTAMAR BORJA	AYUDANTE	X	X	X					X	X	X																					
ROBERTO ENRIQUE BLANCO GARCIA	OFICIAL	X	X	X	X			X		X																						
DENILSON ALBERTO MARTINEZ MARQUEZ	AYUDANTE	X	X	X	X				X	X																						
ADRIAN ALFREDO MARQUEZ OLIVERA	AYUDANTE	X	X	X	X			X	X	X																						
EIVER ENRIQUE BLANCO ZAPATA	AYUDANTE	X	X	X	X			X	X	X																						
ALBERTO DUNEY MARTINEZ MARTINEZ	AYUDANTE	X	X	X	X			X	X	X																						
ROBINSON ASAITF GUERRERO CHAMORRO	OFICIAL	X	X	X	X			X	X	X	X																					
ALBERTO MOJICA GUZMAN	OFICIAL	X	X	X	X						X	X		X	X	X	X		X	X		X		X	X	X			X			
JAIME DE JESUS RAMIREZ BELTRAN	AYUDANTE	X	X	X	X						X	X																				
JOSE GREGORIO MOJICA GUZMAN	AYUDANTE	X	X	X	X						X	X		X	X	X	X		X	X		X		X	X	X			X			
OSCAR TORREZ ARRIETA	MAESTRO	X	X	X	X			X												X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	
JOSE INOCENCIO SANTAMARIA VEGA	AYUDANTE	X	X	X	X			X												X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	
JHON FRANKLIN MARQUEZ CABALLERO	OFICIAL	X	X	X	X			X		X		X		X	X	X						X	X						X	X		
JOSE DOMINGO MARQUEZ CABALLERO	AYUDANTE	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.

Firmado en original por:
Nombre: ALBERTO SIERRA
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en original por:
Nombre: IVAN DARIO PEÑALOZA SUESCUN
Residente de Interventoría
Matricula No.: 54202-164359 NTS

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

	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: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 102.210.01.2019.019 **CONTRATISTA:** BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

MES INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

SECTOR: VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS: K0+000 AL K19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS K0+000 AL K17+800

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
2019	419	005-2402-0603-2018-130101-0428 "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA"	P47460	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 4.709.316.871,00
				TOTAL		$ 4.709.316.871,00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 4.709.316.871,00**

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. 419 De (22/10/2019)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
												SI	NO	
							$ 2.279.249.387,00	$ 4.709.316.871,00		$ 4.709.316.871,00	**N/A**			
1	OBRA	nov-2019	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.279.249.387,00	$ 2.430.067.484,00	$ -	$ 4.709.316.871,00	**N/A**			El contratista no presento acta
2	OBRA	dic-2019	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.279.249.387,00	$ 2.430.067.484,00	$ -	$ 4.709.316.871,00	**N/A**			El contratista no presento acta
3	OBRA	ene-2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.279.249.387,00	$ 2.430.067.484,00	$ -	$ 4.709.316.871,00	**N/A**			El contratista no presento acta
4	OBRA	feb-2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.279.249.387,00	$ 2.430.067.484,00	$ -	$ 4.709.316.871,00	**N/A**			El contratista no presento acta
5	OBRA	mar-2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.279.249.387,00	$ 2.430.067.484,00	$ -	$ 4.709.316.871,00	**N/A**			El contratista no presento acta
6	OBRA	may-2020	$ 1.086.348.929,15	$ -	$ 1.086.348.929,15	$ 543.174.464,57	$ 1.736.074.922,43	$ 1.886.893.019,42	$ 1.086.348.929,15	$ 3.622.967.941,85	**N/A**			El contratista radica cuenta el 01-06-2020
7	OBRA	jun-2020		$ -	$ -		$ 1.736.074.922,43	$ 1.886.893.019,42	$ 1.086.348.929,15	$ 3.622.967.941,85	**N/A**			El contratista no presento acta
8	OBRA	jul-2020	$ 1.166.272.730,00	$ -	$ 1.166.272.730,00	$ 583.136.365,00	$ 1.152.938.557,43	$ 1.303.756.654,42	$ 2.252.621.659,15	$ 2.456.695.211,85	**N/A**			Radicada en alcaldia
9	OBRA	ago-2020			$ -		$ 1.152.938.557,43	$ 1.303.756.654,42	$ 2.252.621.659,15	$ 2.456.695.211,85	**N/A**			El contratista no presento acta
10	OBRA	sep-2020	$ 1.009.526.176,00		$ 1.009.526.176,00	$ 504.763.088,00	$ 648.175.469,43	$ 798.993.566,42	$ 3.262.147.835,15	$ 1.447.169.035,85	**N/A**			Radicada en alcaldia
10,1	OBRA	sep-2020	$ 363.101.762,00		$ 363.101.762,00	$ 181.550.881,00	$ 466.624.588,43	$ 617.442.685,42	$ 3.625.249.597,15	$ 1.084.067.273,85	**N/A**			En proceso de radicación
TOTALES			**$ 3.625.249.597,15**	**$ -**	**$ 3.625.249.597,15**	**$ 1.812.624.798,57**	**$ 466.624.588,43**	**$ 617.442.685,42**	**$ 3.625.249.597,15**	**$ 1.084.067.273,85**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 3.625.249.597,15	$ -	$ 3.625.249.597,15
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	N/A	N/A	N/A
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	N/A	N/A	N/A
AJUSTES	N/A	N/A	N/A
ESTUDIOS Y DISEÑOS	N/A	N/A	N/A
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL	**$ 3.625.249.597,15**	**$ -**	**$ 3.625.249.597,15**

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.

Firmado en Original Por:
Nombre: URBANO JOSÉ MOLINA OROZCO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

	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		DE

FECHA	1	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 102.210.01.2019.019 **CONTRATISTA:** BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

SECTOR: VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800

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**		**Total**
Seco	24	24	21	24	24	24	24	19	22	24	24	22	22	24	22	22	24	22	22	24	18	24	24	20	24	24	24	19	19	22		676
Lluvias moderadas								2	2			2	2		2	2		2	2		2							3	3	2		26
Lluvias intensas			3					3													4			4				2	2			18
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	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:

Firmado en Original Por:
Nombre: ALBERTO SIERRA
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: IVAN DARIO PEÑALOZA SUESCUN
Residente de Interventoría
Matrícula No.: 54202-164359 NTS

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-11		
		VERSIÓN	1		
		PAGINA		DE	

FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 102.210.01.2019.019 **CONTRATISTA:** BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

SECTOR: VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800

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
1	5/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR5+577	2	>=3000 PSI	2903,9 psi (96,8%) 2926,9 psi (97,6%) promedio fi= 2915,4 psi (97,2%9	NO	VIA La Estrella - Los caño: Placa huella[5+286 a 5586] cunetas y viguetas. 2. revision de testigo
2	30/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR5+577 (testigo)	1	>=3000 PSI	3231,4 psi (107,7%)	SI	si cumple
3	9/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 0+745	2	>=3000 PSI	3169,0 psi= 105,6% 3073,0 psi = 102,4% promedio fi= 3247,05 psi (108,24%)	SI	VÍA La Estrella - Los Caños: Placa huella[0+700 a 1+150] concreto huellas.
4	10/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 0+159	2	>=3000 PSI	3229,0 psi (107,6%) 3265,1 psi (108,8%) promedio fi= 3247,05 psi (108,24%)	SI	VÍA El Bajo - Las Mulas: Placa huella[0+000 a 0+200] concreto huellas.
5	12/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 2+618	1	>=3000 PSI	3169,0 psi (105,6%)	SI	VÍA El Bajo - Las Mulas: Placa huella[2+459 a 2+659] piedra pegada
6	12/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 11+430	1	>=3000 PSI	3117,3 psi (103,9%)	SI	VÍA La Estrella - Los Caños: Placa huella[11+235 a 11+485] piedra pegada
7	12/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 12+072	1	>=3000 PSI	3261,0 psi (108,7%)	SI	VÍA El Bajo - Las Mulas: Placa huella[11+940 a 12+140] placa de cuneta y viguetas

OBSERVACIONES: 1. En las muestras de resistencia al concreto que no cumplieron, teniendo en cuenta la norma INVIAS 410 se falla el testigo donde se observa que la resistencia si cumple

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 laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

Firmado en Original Por:
Nombre: URBANO JOSÉ MOLINA OROZCO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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	1	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 102.210.01.2019.019 **CONTRATISTA:** BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

SECTOR: VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800

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		
ALBERTO CELESTINO SIERRA HERRERA	INGENIERO RESIDENTE	SEPTIEMBRE DE 2020	26	72.224.758	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		7768355321	30	POSITIVA	7768355321	30	7768355321	30	BBM CONSTRUCTORES SAS	
KATTY LILIANA MAESTRE MUÑOZ	SOCIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	26	1.193.283.663	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		7768355321	30	POSITIVA	7768355321	30	7768355321	30	BBM CONSTRUCTORES SAS	
ROMARIO LOPEZ SAUMETHEL	SST	SEPTIEMBRE DE 2020	20	1.081.924.810	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X							X		X	X	X		7768355321	30	POSITIVA	7768355321	30	7768355321	30	BBM CONSTRUCTORES SAS	
OSCAR ANDRES RIVERA TAMARA	AUXILIAR DE INGENIERIA	SEPTIEMBRE DE 2020	21	1.004.308.375	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X						X		X	X	X		7768355321	30	POSITIVA	7768355321	30	7768355321	30	BBM CONSTRUCTORES SAS	
ALCIDES SANTANDER MUGNO ACOSTA	ALMACENISTA	SEPTIEMBRE DE 2020	11	85.410.035	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X																				7768355321	30	POSITIVA	7768355321	30	7768355321	30	BBM CONSTRUCTORES SAS	
VICTOR ALFONSO MADARIAGA DE AVILA	OPERADOR	SEPTIEMBRE DE 2020	26	1.079.655.914	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		7768355321	30	POSITIVA	7768355321	30	7768355321	30	BBM CONSTRUCTORES SAS	
LUIS ALFONSO MEDINA TAPIA	MAESTRO	SEPTIEMBRE DE 2020	23	1.128.144.675	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X		7768359880	30	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	30	7768359880	30	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
MAIRON YAMITH OSPINO LOPEZ	OFICIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	22	1.128.150.600	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X		7768359880	30	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	30	7768359880	30	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
EDUARDO JOSE TAPIAS COTEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	23	1.128.153.829	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X		7768359880	30	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	30	7768359880	30	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
CRISTIAN DAVID CATALAN GAMARRA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	22	10.193.274.645	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X		7768359880	12	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	12	7768359880	12	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JOSE ARMANDO CATALAN GAMARRA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	23	1.193.274.646	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X		7768359880	12	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	12	7768359880	12	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JOSE ALBERTO OSPINO ALMENDRALEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	22	1.128.154.002	X	X	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		X		X	X	X		7768359880	12	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	12	7768359880	12	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
LUIS MIGUEL URIBE FONTALVO	MAESTRO	SEPTIEMBRE DE 2020	26	72.229.248	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		7768359880	20	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	20	7768359880	20	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ROBERTO ENRIQUE MEDINA PEREZ	OFICIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	22	77.164.424	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X				X	X		X		X		7768359880	20	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	20	7768359880	20	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ARCADIO JOSE GONZALEZ SANTOS	OFICIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	25	78.018.365	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		7768359880	20	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	20	7768359880	20	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
CESAR PARRA MEZA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	26	7.635.807	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		7768359880	20	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	20	7768359880	20	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ADRIAN ANDRES VIDES RIVERA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	5	1.128.151.593	X	X	X	X	X																											7768359880	20	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	20	7768359880	20	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JUAN DANIEL CASTRO CASTILLO	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	26	1.004.306.839	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		7768359880	20	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	20	7768359880	20	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JAIRO DAVID PUENTES BRAVO	MAESTRO	SEPTIEMBRE DE 2020	22	7.641.909	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X						7768359880	10	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	10	7768359880	10	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
CRISTIAN JOSE TAPIAS FERNANDEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	25	1.004.282.323	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		7768359880	10	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	10	7768359880	10	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
HADER MANUEL ESCORCIA RODRIGUEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	25	1.128.153.752	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		7768359880	30	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	30	7768359880	30	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	

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: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 102.210.01.2019.019 **CONTRATISTA:** BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

SECTOR: VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800

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		
RICHAR MORA FERNANDES	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	25	1.120.156.006	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		7768359880	10	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	10	7768359880	10	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
DANIEL EDUARDO MOLINA SAUMETH	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	25	1.128.145.179	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		7768359880	10	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	10	7768359880	10	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
CESAR JUNIOR DE ANGEL MOLINA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	25	1.193.283.740	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		7768359880	10	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	10	7768359880	10	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JESUS ALBERTO URIANA MANJARES	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	4	1.128.146.896	X	X	X	X																												7768359880	10	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	10	7768359880	10	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JOSE ANTONIO ARIAS MARTINEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	15	77.162.176	X	X	X	X	X		X		X	X		X		X	X	X						X				X		X				7768359880	30	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	30	7768359880	30	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JOSE PREN SIERRA	OFICIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	4	1.051.887.564	X	X	X	X																												7768359880	30	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	30	7768359880	30	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
EDWIN ALBERTO PEÑA CABARCAS	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	13	1.128.146.008	X		X	X	X		X		X			X		X	X	X						X				X		X				7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
EDISON JAVIER ULLOA GARCIA	AUXILIAR DE INGENIERIA	SEPTIEMBRE DE 2020	26	1.079.657.926	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		7768355321	1	POSITIVA	7768355321	1	7768355321	1	BBM CONSTRUCTORES SAS	
RAMIRO JUNIOR JARMA CAMARGO	SST	SEPTIEMBRE DE 2020	13	12.696.057	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X															7768355321	1	POSITIVA	7768355321	1	7768355321	1	BBM CONSTRUCTORES SAS	
CELINA FERNANDA RAMOSA CUÑA	SOCIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	26	1.193.274.605	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		7768355321	30	POSITIVA	7768355321	30	7768355321	30	BBM CONSTRUCTORES SAS	
CARLOS MANUEL CANAVAL CARDOZO	TOPOGRAFO	SEPTIEMBRE DE 2020	23	1.065.834.726	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						7768355321	1	POSITIVA	7768355321	1	7768355321	1	BBM CONSTRUCTORES SAS	
JAVIER ENRIQUE MARTINEZ YEPEZ	CADENERO	SEPTIEMBRE DE 2020	26	1.081.904.661	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		7768355321	4	POSITIVA	7768355321	4	7768355321	4	BBM CONSTRUCTORES SAS	
ELIECER ENRIQUE ESCALANTE GAMARRA	MAESTRO	SEPTIEMBRE DE 2020	20	85.487.284	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X				X		X		X		7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JAIDER JOSE MARTINEZ MARQUEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	15	1193283904		X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X												7768359880	8	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	8	7768359880	8	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
WILLINTON ALTAMAR BORJA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	25	1.004.282.693	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X		7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ALEXANDER DE JESUS MOLINA PIÑA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	17	1.193.283.244											X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X		7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ALVARO DAVID FLOREZ MARIN	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	5	1.064.840.237	X	X	X					X		X																						7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
CRISTIAN JAIR TAPIAS TORREZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	25	1.143.254.043	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X		7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JORGE LUIS FLOREZ MARIN	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	7	1.081.913.377	X	X	X					X	X	X	X																					7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
OSCAR JAVIER FLOREZ MARIN	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	3	1.081.925.090	X	X	X																													7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
DEINER OCHOA TRONCOSO	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	21	1.192.835.137	X	X	X	X							X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X		7768359880	9	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	9	7768359880	9	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ROBERTO ENRIQUE BLANCO GARCIA	OFICIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	6	72.173.377	X	X	X	X				X		X																						7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
DENILSON ALBERTO MARTINEZ MARQUEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	6	1.004.284.748	X	X	X	X					X	X																						7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ADRIAN ALFREDO MARQUEZ OLIVERA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	7	1.081.928.790	X	X	X	X				X	X	X																						7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	

	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	1	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 102.210.01.2019.019 **CONTRATISTA:** BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

SECTOR: VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800

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		
EIVER ENRIQUE BLANCO ZAPATA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	7	1.081.928.015	X	X	X	X				X	X	X																					7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ALBERTO DUNEY MARTINEZ MARTINEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	7	85.486.268	X	X	X	X				X	X	X																					7768359880	1	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	1	7768359880	1	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
ALBERTO MOJICA GUZMAN	OFICIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	17	85.483.890	X	X	X	X						X	X		X	X	X	X		X	X		X		X	X	X			X			7768359880	18	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	18	7768359880	18	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JAIME DE JESUS RAMIREZ BELTRAN	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	6	1.081.930.490	X	X	X	X						X	X																					7768359880	18	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	18	7768359880	18	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JOSE GREGORIO MOJICA GUZMAN	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	17	12.597.442	X	X	X	X						X	X		X	X	X	X		X	X		X		X	X	X			X			7768359880	18	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	18	7768359880	18	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
FRACISCO ALBERTO RAMIREZ PEREZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	10	1.006.897.773														X	X	X		X	X		X		X	X	X			X			7768359880	18	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	18	7768359880	18	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
OSCAR TORREZ ARRIETA	MAESTRO	SEPTIEMBRE DE 2020	15	12.596.758	X	X	X	X			X											X	X		X	X	X	X	X			X	X	X	7768359880	9	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	9	7768359880	9	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JOSE INOCENCIO SANTAMARIA VEGA	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	15	1.081.909.304	X	X	X	X			X											X	X		X	X	X	X	X			X	X	X	7768359880	9	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	9	7768359880	9	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JHON FRANKLIN MARQUEZ CABALLERO	OFICIAL	SEPTIEMBRE DE 2020	14	85.488.411	X	X	X	X			X		X		X		X	X	X						X							X	X	X	7768359880	8	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	8	7768359880	8	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	
JOSE DOMINGO MARQUEZ CABALLERO	AYUDANTE	SEPTIEMBRE DE 2020	3	1.081.929.674	X	X	X																												7768359880	8	SEGUROS BOLIVAR	7768359880	8	7768359880	8	LEAN CONSTRUCCIONES SAS	

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.

Firmado en original por:
Nombre: URBANO JOSÉ MOLINA OROZCO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en original por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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

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

FECHA DE ELABORACIÓN: 1 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **ACTA No:** 10 **PERIODO MES:** SEPTIEMBRE DE 2020 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 1.372.627.938,00

CONTRATO DE OBRA No : 102.210.01.2019.019
OBJETO: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA"
CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S.
SECTOR: NUEVA GRANADA, MAGDALENA
RUTA: -
TRAMO: LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y EL BAJO – LAS MULAS

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACIÓN: 7/11/2019
FECHA DE REANUDACIÓN: 18/05/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 4.709.316.871,00
VALOR ACUMULADO: $ 4.709.316.871,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 2.279.249.387,00

PLAZO ACUMULADO: DIEZ (10) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/10/2020
VALOR ADICIONALES: N/A
AMORTIZACIÓN ANTICIPO: $ 1.812.624.798,57

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748-2019 INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
102.210.01.2019.019	9 MESES	1/10/2020	$ 4.709.316.871,00	$ 4.709.316.871,00

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2019	$ 4.709.316.871,00
Total	$ 4.709.316.871,00

ANTICIPOS

Otorgado $	$ 2.279.249.387,00
Amortizado $	$ 1.812.624.798,57
Saldo $	$ 466.624.588,43

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1748	10 MESES	31/10/2020	$ 275.985.429,00	$ 275.985.429,00

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 315.646.804,00	$ 1.372.627.938,00	$ -	$ 1.372.627.938,00	4,35	$ 14.954.888,00	1,00	0,01
Acumulado:	$ 4.709.316.871,00	$ 3.625.249.597,15	$ -	$ 3.625.249.597,15	0,77	$ 258.818.387,66	1,00	0,07

	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:	0,7785	10	0,91	1	$ 1.084.067.273,85	0	$ 617.442.685,43	$ 1.084.067.273,85
Interventor:	0,9928	10	0,91	1	$ 17.167.041,34	0	$ 17.167.041,34	$ 17.167.041,34

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Conformación	36510
Sub-base	3300
Placa huella	3300
Sección	**unidades**
Alcantarillas	17
Box Coulvert	14

Observaciones:

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

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

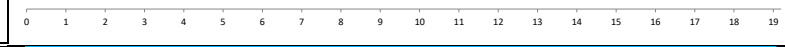
CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

FECHA DE ELABORACIÓN: 1 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **ACTA No:** 10 **PERIODO MES:** SEPTIEMBRE DE 2020 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 1.372.627.938,00

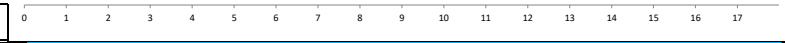
A V A N C E F I S I C O A C U M U L A D O D E O B R A

VÍA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS, NUEVA GRANADA (MAGDALENA)



ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	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
GGP1 - Realizar obras preliminares	0,00	0	19,200	19,200	1	0,00	0,00	1.584.981,00	1.584.980,00
GGP2 - Mejoramiento de Vía	0,10	0,2586	1,700	1,4321	0,8424	116.338.238,00	329.254.112,98	1.966.359.565,00	1.705.679.162,00
GGP3 - Construir las obras de drenaje con la tubería y cabezales Tipo Invías (7)	0,00	1,34	7,00	3,17	0,452857143	0,00	67.018.775,00	280.837.543,00	76.614.404,00
GGP4 - Construcción de Box Coulvert (7) Según Diseños	0,00	0,0000	7,00	7,00	1,0000	0,00	48.148.732,49	164.934.459,00	213.083.131,00

VÍA EL BAJO - LAS MULAS, NUEVA GRANADA (MAGDALENA)



ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	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
GGP1 - Realizar obras preliminares	0,00	0	17,300	17,300	1	0,00	0,00	1.428.134,00	1.428.134,00
GGP2 - Mejoramiento de Vía	0,17	0,4888	1,600	1,391	0,8696	186.482.542,00	576.898.512,45	1.789.635.134,00	1.545.196.024,00
GGP3 - Construir las obras de drenaje con la tubería y cabezales Tipo Invías (10)	0,00	0	10,00	0,00	0	0,00	0,00	338.819.217,00	0,00
GGP4 - Construcción de Box Coulvert (7) Según Diseños	0,00	0	7	8,00	1,1429	0,00	2.192.184,05	121.450.542,00	121.877.561,00

OTROS ITEM DE PAGO



	Programado (Gl-mes)	Ejecutado (Gl-mes)	Programado Acumulado (PA) (Gl)	Ejecutado Acumulado (EA) (Gl)	EA / PA	INVERSIÓN ACUMULADA DE OBRA (millones de pesos)			
						En el mes		Acumulado	
						Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado
GGP5 - PLAN DE ADAPTACION DE LA GUIA AMBIENTAL (PAGA)	11,39%	0,00%	100,00%	34,51%	0,3451	300.523,00	0,00	2.638.500,00	910.640,00
GGP6 - PMT	1,10%	0,00%	100,00%	0,00%	0	174.255,00	0,00	15.796.000,00	0,00
GGP7 - Caracterizacion vial	44,44%	0,00%	100,00%	0,00%	0	10.785.246,00	0,00	24.266.796,00	0,00

1. Los valores reportados en la columna "Inversión programada Km mes" e "Inversión programada acumulada" deben corresponder al programa de inversión vigente.
2. El cumplimiento en la ejecución debe darse en la inversión acumulada y 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.

Firmado en original por:
Nombre.: URBANO JOSÉ MOLINA OROZCO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en original por:
Nombre.: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoria
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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

FECHA	1	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. 102.210.01.2019.019 **CONTRATISTA:** BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA"

FECHA DE INICIO: 7/11/2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/10/2019
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 4.709.316.871,00

VALOR ACUMULADO: $ 4.709.316.871,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: N/A

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 470.931.687,10	7	11	2019	6	9	2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	50%	$ 2.354.658.435,50	7	11	2019	6	9	2020
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 235.465.843,55	7	11	2019	7	5	2023
Calidad de Estudios y Diseños	10%	$ 470.931.687,10	5 años a partir del acta de entrega final de obra			N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 470.931.687,10	7	11	2019	7	11	2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 85-44-101101564

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(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

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	500 SMMLV	$ 414.058.000,00	7	11	2019	7	5	2020
Otros	N/A	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 85-40-101042814 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(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

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

FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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	10%	$ 470.931.687,10	7	11	2019	31	10	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	50%	$ 2.354.658.435,50	7	11	2019	31	10	2021
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 235.465.843,55	7	11	2019	1	10	2023
Calidad de Estudios y Diseños			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 470.931.687,10	5 años a partir del acta de entrega final de obra					

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 85-44-101101564

Certificado de modificación o anexo No.: 6
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	500 SMMLV	$ 414.058.000,00	7	11	2019	1	10	2020
Otros	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 85-40-101042814 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

Certificado de modificación o anexo No. 4
(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 y seguros o certificado de modificación o anexos: 1/07/2020
RESOLUCION No.10.210.01.2019.019

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firmado en Original Por:
Nombre.: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matricula No.: 19202-25246 CAU

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

	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: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. 102.210.01.2019.019 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA"

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

FECHA DE INICIO: 7/11/2019 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** SEIS (6) MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31/10/2019 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ VERSIÓN No. V1 FECHA DE VERSIÓN: 31/01/2020

OBSERVACIONES: EL PLAN DE CALIDAD PRESENTADO POR EL CONTRATISTA ESTÁ COMPLETO, CLARO Y ESPECÍFICO, PERO CARECE DE CONEXIÓN CON EL PLAN DE ENSAYOS DONDE SE MENCIONA LA FRECUENCIA CON QUE SE REALIZARAN Y TIPOS DE ENSAYOS EN LAS DIFERENTES ETAPAS DEL PROYECTO PARA TODOS LOS ELEMENTOS A CONTROLAR EN EL PROYECTO.

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ N X No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ N X No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

OBSERVACIONES:

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

PRESENTADO: SI ____ NO ____X 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: N/A **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** N/A

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: N/A **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** N/A

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: N/A

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES: No se han presentado PQR en el periodo evaluado.

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: Índice de gestión 1 =	0,86	No. De ensayos que cumplen con especificación/No. De ensayos realizados
IG2: Índice de gestión 2 =	N/A	Quejas solucionadas de forma efectiva/quejas manifestadas
IG3: Índice de gestión 3 =	1,2845	Cumplimiento avance del contrato: planeado/ejecutado
IG4: Índice de gestión 4 =		Recursos planeados/recursos disponibles
IG5: Índice de gestión 5 =		Facturación planeada/facturación ejecutada
IGn: Índice 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.

Firmado en Original Por:
Nombre: URBANO JOSÉ MOLINA OROZCO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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 OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-2-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 10 **MES:** SEPTIEMBRE DE 2020 **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐ (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE OBRA No. 102.210.01.2019.019 **DE** 2019

CONTRATO DE FIDUCIA No. 12649 **DE** 2019 **ENTIDAD FINANCIERA:** FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A.
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. 512-474902-31 **BANCO** BANCOLOMBIA **SUCURSAL** SANTA MARTA
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: 48,3%

VALOR DEL ANTICIPO: $ 2.279.249.387,00 **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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
ORDEN DE OPERACIÓN DE ANTICIPOS BANCOLOMBIA	45	7/09/2020	BBM CONTRUCTORES	$ 76.161.190,00	3	COMPRA DE MATERIALES
				$ 76.161.190,00		

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de obra Formato MINFRA-MN-IN-2-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA 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)
1	MANO DE OBRA Y SALARIOS	$ 186.971.629,00	$ 186.971.629,00	$ -	$ 186.971.629,00	$ -
2	TRANSPORTE DE MATERIALES E INSUMOS	$ 409.167.378,00	$ 409.167.378,00	$ -	$ 409.167.378,00	$ -
3	COMPRA DE MATERIALES	$ 1.606.571.820,00	$ 1.529.975.521,00	$ 76.161.190,00	$ 1.606.136.711,00	$ 435.109,00
4	COMPRA DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	$ 76.538.560,00	$ 76.538.560,00	$ -	$ 76.538.560,00	$ -
TOTALES		**$ 2.279.249.387,00**	**$ 2.202.653.088,00**	**$ 76.161.190,00**	**$ 2.278.814.278,00**	**$ 435.109,00**

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): El contratista no ha entregado el valor de rendimientos para este mes
(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ 9.439.375,87
(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. _____ **FECHA** _____ **VALOR** no se ha realizado
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-2)

OBSERVACIONES:
1. El valor de los rendimientos financieros acumulados corresponden desde el mes de diciembre de 2019 a Agosto del 2020
2. A la fecha se autorizó el 99.98% del anticipo y quedo en la cuenta del patrimonio $435.109, que de acuerdo a los documentos contractuales deben ser reintegrados al municipio al igual que los rendimientos

Firmado en Original Por:
Nombre : URBANO JOSÉ MOLINA OROZCO
Representante Legal o Delegado
Contratista
Matricula No. : 08202-144696 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSÁN
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matricula No.: 0881 CPE

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO		MINFRA-MN-IN-6-FR-1
VERSIÓN		1
PÁGINA		1 DE 1

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES (Ordenar cron cera '0')

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 2 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 102.210.01.2019.019

OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S. **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748 DE 2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SIES (6) MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 7/11/2019 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 4.709.316.871,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 4.709.316.871,00

PLAZO ACUMULADO: DIEZ (10) MESES (En meses según las prórrocas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/10/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 18/05/2020 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** N/A

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	1 noviembre-2019	2 diciembre-2019	3 enero-2020	4 febrero-2020	5 marzo-2020	abril-2020	6 mayo-2020	7 junio-2020	8 julio-2020	9 agosto-2020	10 septiembre-2020	11 octubre-2020
GGP1 - Realizar obras preliminares	$3.013.115,00	0,06%	0,00%	% P			0,04%	0,03%								
			$0	$ P			$1.769.089,00	$1.244.026,00								
				$ E												
				% E												
GGP2 - Mejoramiento de Via	$3.755.994.699,00	21,08%	$0	% P		1,32%	5,44%	8,77%	5,55%			15,32%				
				$ P		$62.377.354	$256.315.154	$412.963.405	$261.297.912		$504.239.199	$721.571.024	$691.062.142	$543.347.729	$302.820.780	
			$0	$ E												
				% E												
GGP3 - Construir las obras de drenaje con la tuberia y cabezales Tipo Invias (7)	$619.656.760,00	0,00%	0,00%	% P					-			0,28%				
				$ P								$13.073.284,00	$436.428.148,00	$169.855.328,00		
			$0	$ E												
				% E												
GGP4 - Construcción de Box Coulvert (7) Según Diseños	$286.385.001,00	4,22%	0,00%	% P		0,38%	2,99%	0,66%	0,18%			0,88%				
				$ P		$18.119.225,00	$140.981.642,00	$30.986.204,00	$8.412.636,00		$32.939.076,00	$41.851.901,00	$13.094.317,00			
			$0	$ E												
				% E												
GGP5 - PLAN DE ADAPTACION DE LA GUIA AMBIENTAL (PAGA)	$2.638.500,00	0,02%	0,00%	% P		0,00%	0,01%	0,01%	0,00%			0,01%				
				$ P		$234.533,00	$375.615,00	$300.492,00	$225.369,00		$225.369,00	$300.492,00	$375.615,00	$300.492,00	$300.523,00	
			$0	$ E												
				% E												
GGP6 - PMT	$17.362.000,00	0,15%	0,00%	% P		0,02%	0,06%	0,04%	0,03%			0,04%				
				$ P		$807.449,00	$2.645.410,00	$2.116.328,00	$1.292.224,00		$1.587.246,00	$2.116.328,00	$2.645.410,00	$2.116.328,00	$1.740.255,00	
			$0	$ E												
				% E												
GGP7 - Caracterizacion vial	$24.266.796,00	0,00%	0,00%	% P												
				$ P									$2.696.310,00	$10.785.240,00	$10.785.246,00	
			$0	$ E												
				% E												
VALOR BASICO DE OBRA (A)	$4.709.316.871,00	26%	$0													
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	1,73%	8,54%	9,50%	5,77%	0,00%	11,45%	16,54%	24,35%	15,42%	8,70%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$81.538.561	$402.086.910	$447.610.455	$271.523.163	$0	$538.890.890	$778.913.029	$1.146.601.942	$726.405.117	$315.646.804	$0
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	1,73%	10,27%	19,77%	25,54%	25,54%	36,99%	53,53%	77,87%	93,30%	100,00%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0,00	$81.538.561,00	$483.625.471,00	$931.235.926,00	$1.202.759.089,00	$1.202.759.089,00	$1.741.749.979,00	$2.520.663.008,00	$3.667.264.950,00	$4.393.670.067,00	$4.709.316.871,00	$4.709.316.871,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$0
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA	$0
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$0
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$0
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$0
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$0
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$0
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$0
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$4.709.316.871**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$0**

NOTAS:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO				EJECUTADO
BARRAS	$ Valor				$ Valor
CURVAS	- - - -				———

OBSERVACIONES:

Firmado en original por:
Nombre: LIRIANO JOSE MOLINA OROZCO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Aprueba Firmado en original por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Aprueba Firma: N/A
Nombre :
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula No.:

Revisó Firma: N/A
Nombre:
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No.:

Revisó Firma: N/A
Nombre:
Director territorial
Matrícula No.:

Revisó Firma: N/A
Nombre:
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No.:

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO					MINFRA-MN-IN-6-FR-2
VERSIÓN					1
PÁGINA					1 DE 1

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA NUEVA GRANADA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. (Indicar con una X) 2 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 102.210.01.2019.019

OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

LOCALIZACION (RUTA Y TRAMO): VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS PR0+000 ALPR19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - PR0+000 AL PR17+800 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748 DE 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SIES (6) MESES (En meses según contrato orinciual)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 7/11/2019 (Indique dia/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 4.709.316.871,00 (Según contrato orinciual)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 4.709.316.871,00

PLAZO ACUMULADO: Diez (10) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/10/2020 (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 16/5/2020 (Indique dia/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: N/A

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	1 noviembre-2019	2 diciembre-2019	3 enero-2020	4 febrero-2020	5 marzo-2020	abril-2020	6 mayo-2020	7 junio-2020	8 julio-2020	9 agosto-2020	10 septiembre-2020	11 octubre-2020
GGP1 - Realizar obras preliminares	$3.013.115	0,00%	100,000%	% P			0,04%	0,03%								
			$3.013.116	$ P			$1.769.089,00	$1.244.026,00								
				$ E				$3.013.116,00								
				% E				0,06%								
GGP2 - Mejoramiento de Via	$3.755.994.699	0,00%	86,55%	% P		1,32%	5,44%	8,77%	5,55%			15,32%				
			$3.250.875.186	$ P		$62.377.354	$256.315.154	$412.963.405	$261.297.912		$504.239.199	$721.571.024	$691.062.142	$543.347.729	$302.820.780	
				$ E				$954.306.751	$12.389.808		$53.401.100	$451.753.691	$484.303.725	$505.325.896	$789.394.415	
				% E				20,26%	0,26%		1,13%	9,59%	10,28%	10,73%	16,76%	
GGP3 - Construir las obras de drenaje con la tuberia y cabezales Tipo Invias (7)	$619.656.760	0,00%	12,36%	% P								0,28%				
			$76.614.403	$ P								$13.073.284,00	$436.724.148,00	$169.855.328,00		
				$ E									$35.815.625,00	$44.251.951,00	$22.766.793,00	
				% E									0,20%	0,94%	0,48%	
GGP4 - Construcción de Box Coulvert (7) Según Diseños	$286.385.001	0,00%	116,96%	% P		0,38%	2,99%	0,66%	0,18%			0,89%				
			$334.960.692	$ P		$18.119.225,00	$140.981.642,00	$30.886.204,00	$8.412.836,00		$32.939.076,00	$41.851.391,00	$13.094.317,00			
				$ E				$143.443.820,00	$28.942.357,00		$38.468.990,00	$47.728.096,00	$26.016.513,00	$2.282.264,00	$48.058.652,00	
				% E				3,05%	0,61%		0,82%	1,01%	0,55%	0,05%	1,02%	
GGP5 - PLAN DE ADAPTACION DE LA GUIA AMBIENTAL (PAGA)	$2.638.500	0,00%	34,51%	% P		0,00%	0,01%	0,01%	0,00%			0,01%				
			$910.640	$ P		$234.533,00	$375.615,00	$300.492,00	$225.369,00		$225.369,00	$300.492,00	$375.615,00	$300.492,00	$300.523,00	
				$ E				$294.533,00					$676.107,00			
				% E				0,00%					0,01%			
GGP6 - PMT	$17.362.000	0,00%	0,00%	% P		0,02%	0,06%	0,04%	0,03%			0,04%				
			$0	$ P		$807.449,00	$2.645.410,00	$2.116.328,00	$1.587.246,00		$1.587.246,00	$2.116.328,00	$2.645.410,00	$2.116.328,00	$1.740.255,00	
				$ E												
				% E												
GGP7 - Caracterizacion vial	$24.266.796	0,00%	0,00%	% P												
			$0	$ P									$2.696.310,00	$10.785.240,00	$10.785.246,00	
				$ E												
				% E												
VALOR BASICO DE OBRA (A)	$ 4.709.316.871,00	0%	$ 3.666.374.037,00													
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																

100,00%
90,00%
80,00%
70,00%
60,00%
50,00%
40,00%
30,00%
20,00%
10,00%
0,00%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El proorama de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tenoan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP. se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	1,73%	8,54%	9,50%	5,77%	0,00%	11,45%	16,54%	24,35%	15,42%	6,70%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$81.538.561	$402.086.910	$447.610.455	$271.523.163	$0	$538.990.890	$778.913.029	$1.146.601.942	$726.405.117	$315.646.804	$0
INVERSION OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	1,73%	10,27%	19,77%	25,54%	25,54%	36,99%	53,53%	77,87%	93,30%	100,00%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$81.538.561	$483.625.471	$931.235.926	$1.202.759.089	$1.202.759.089	$1.741.749.979	$2.520.663.008	$3.667.264.950	$4.393.670.067	$4.709.316.871	$4.709.316.871
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	23,38%	0,88%	0,00%	1,95%	10,81%	11,05%	11,72%	18,27%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	0,00%	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.100.998.220,00	$ 41.331.965,00	$ 0,00	$ 91.890.000,00	$ 499.481.787,00	$ 520.591.974,00	$ 551.860.141,00	$ 860.219.860,00	$ 0,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	23,38%	24,26%	24,26%	26,21%	36,81%	47,87%	59,59%	77,85%	77,85%
	VALOR (Miles de Pesos)	0,00%	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.100.998.220,00	$ 1.142.330.185,00	$ 1.142.330.185,00	$ 1.234.220.275,00	$ 1.733.702.062,00	$ 2.254.294.036,00	$ 2.806.154.177,00	$ 3.666.374.037,00	$ 3.666.374.037,00

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR MES EJECUTADO / VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$0	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$0	$ -
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$0	$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$0	$ -
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$0	$ -
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluya IVA)	$0	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$0	$ -
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$0	$ -
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$4.709.316.871**	**$ -**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ -**	**$ -**

NOTAS:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Firmado en original por:
Nombre: URBANO JOSÉ MOLINA OROZCO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula No.: 08202-144696 ATL

Aprueba Firmado en original por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	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	10 (Día)	9 (Mes)	20 (Año)

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

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 32
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. 102,210,01,2019,019 **DE** 07/03/2019

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO -LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA - MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 19/09/2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Ivan Peralta	Residente Interventoria	Consorcio CEF SRT
Adalberto Dorta O	Coordinador Obra	BBM construcciones.

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Avance Seguimiento actividades

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

No se cumplieron 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	10 (Día)	9 (Mes)	20 (Año)

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

- Avance de obra
- Compromisos

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- Avance de obra

El porcentaje programado acumulado a fecha del 10 Septiembre 2020 es del 95,94% y el porcentaje ejecutado acumulado del 69,27%. el porcentaje de atraso es del 26,67%

- La via La estrella los cerros tiene dos frentes de placa huella terminada ; un frente con el 94% de ejecucion y 3 frentes en ejecucion.
2 frentes Alcantarilla con encole y descole y 5 frentes con solo instalacion de tuberia

Compromisos: * Reparar la placa huella 0+700 a 1+150 que se encuentra atrasada .
* terminar el frente del PR 11+235 a 11+485.
* Reparar frentes de alcantarilla ejecutando 2 unidades a la semana

- La via El bajo las nieves tiene 2 frentes de placa huella terminados ; 2 frentes por terminar concretos 1 frente por realizar concreto y viguetas y 3 frentes en vaciado de piedra pegada y huellas

Compromisos :
* Terminar en esta semana los placa huella del PR 2+050 a PR 2+250 , PR 2+459 a PR 659

	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	10 (Día)	9 (Mes)	20 (Año)

* Reforzar PR 4+857 a 5+057: con la ejecución de cunetas y cunetas
* Reforzar PR 7+600 a 7+800: en que avanza al 50% de la longitud con ancho de vía y pendiente el bordillo de las cunetas.
* Reforzar suministro de concreto de planta para las placa huella 0+000 a 0+200 y de PR 1+280 a 1+480 que aun tienen medios de huellas por construir.
* Iniciar con la ejecución de alcantarillas en el tramo que se presentan contractualmente 10 unidades

- Compromisos: Presentar balance de ejecución y proyección de actividades determinando alcance físico de la obra

Iván Penaloza

Adalberto Delgado
BIBU Contratistas

	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		
		PAGINA	1	DE	3

FECHA: 19 (Día) | 9 (Mes) | 20 (Año)

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

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No 33
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. 102.210.01.2019.019 **DE** 07/03/2019

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO -LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA - MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 19/09/2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Ivan Peñaloza	Residente Interventoria	Consorcio CEF SRT
Adalberto Del Toro	Coo. dirección de Obras	BBM constructores
Urbano Molina Orozco	Directo obra	BBM Constructores

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Avance Obra
Fin de Contrato

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

- Cumplimiento parcial en terminación de frente de obra
- Sin cumplir inicio de alcantarillas en la vía el bajo - las mulas

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSION	1		
		PÁGINA	2	DE	3

FECHA	19	9	20
	(Dia)	(Mes)	(Año)

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

- Avance obra

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- El porcentaje Programado acumulado es del 97.98 %.
- El porcentaje Ejecutado acumulado es del 73.81 %.
- Se presenta atraso del 24,17 %.

→ Tramos terminados de Placa huella

* Vía Estrella - los caños
  - PR 12+541 a 12+841. - PR 13+517 a PR 13+717

  Vía El bajo - los moles
  - PR 2+050 a 2+250 - PR 2+459 a 2+659 - PR 6+200 a 6+400
  - PR 11+940 a 12+140

→ Tramos en ejecución de Placa huella

* Vía Estrella - los caños Pendiente 359 mt
  - PR 0+700 a 1+150 - PR 5+286 a 5+586 - PR 9+590 a 9+790
  Pendiente (245 mt) (53 mt) (11 mt)
  - PR 11+235 a 11+485 (50 mt)
* Vía El bajo - los moles Pendiente 306,16 mt.
  - PR 0+000 a 0+200 (104,8 mt) - PR 1+280 a 1+430 (100,4 mt)
  - PR 4+857 a 5+057 (74 mt) - PR 7+600 a 7+830 (93,96 mt)

→ Avance de alcantarillas

* Vía Estrella - los caños.
  2 alcantarillas por quebradas (0+476 y 9+796)
  2 alcantarillas con Un levante (8+816 y 9+113) solo reparto
  3 alcantarillas con solo Tubería (0+404 - 0+666 - 10+653)

→ Vía El bajo los moles sin iniciar 10 alcantarilla

Compromisos Vía Estrella - los Cerros

- Terminar tramo Vía Estrella - los Cerros PR 9+540 a 9+790 correspondiente a 11 mt.
- Terminar tramo Vía Estrella - los cerros PR 5+286 a 5+586 correspondiente a 50 mt.
- Terminar grada rueda alcantarilla 0+970 y 9+796
- Terminar cabezas alcantarillas 8+816 y 9+113

Compromisos Vía El Bajo - los Pinos

- Avanzar en las placa huella activas quedando pendiente 50 mt para terminar obras en cada placa huella
- Realizar el inicio de las 10 alcantarillas contractuales
- Reforzar frente de obra para dar termino al 1 de Octubre.

Compromisos Documentales

- Presentar soporte de imprevistos
- Presentar Plan de contingencia para actividades al 1 de octubre
- En caso de otorgarse prorroga presentar plan de contingencia Programación de obra
- Presentar las observaciones a los informes de Plan de manejo de Transito - Plan de seguimiento ambiental en sus dos componentes (ambiental y Social)
- Presentar avances de la caracterización vial.

Adalberto Muñoz

Ursula Molina.

	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	1	DE	

FECHA: 25 (Día) 9 (Mes) 20 (Año)

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

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 34
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. 102,210,01,2019,019 **DE** 07/03/2019

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO -LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA - MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 19/09/2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Ing. Dario Penaloza	Residente Interventoria	Consorcio CEF SRT Magdalena
Urbano Molina D.	Director obra	BBM

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

- Avance obra
- Fin de contrato

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

- No se cumplen los compromisos

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	2	DE	

FECHA: 25 (Día) 9 (Mes) 20 (Año)

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

- Avance obra.
- Fin de Obra
- Terminacion de obras

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- Avance de obra.
  - % Programado Acumulado 99.20 %
  - % Ejecutado Acumulado 75.21 %
  - % Atraso 23.98 %

- Fin de obra: a la fecha se tiene el fin de Obra para el dia 30 septiembre.

- La solicitud de prorroga al 30 de octubre es rechazada debido a que no existen recursos para el desarrollo de actividades para el contrato de interventoria.

- Terminacion de Obra.
  - Se tiene pendiente por termina obras en las placa huellas del PR 0+700 a 1+150 - PR 5+286 a 5+586 - PR 9+590 a 9+790. en la via La estrella los caños y por termina los trabajos en los siete frentes de alcantarillas
  - Para la via El Sago - los muros se tiene pendiente por termina los frentes de placa huella PR 0+000 al PR 0+200 - PR 1+280 a 1+480 y del PR 4+887 a 5+057 y PR 7+600 a 7+800

- Como actividades adicionales estan descales en el PR 0+000 a 0+200, 11+940 a 12+140. obras de disipacion PR 1+280 a 1+480, PR 6+200 a 6+400 PR 7+600 a 7+800

Para el bajo las mulas esta pendiente la ejecucion de 10 alcantarillas

Documentos Pendiente por entregar

- Soporte de impuestos
- Plan de contingencia
- Informes de cumplimiento y seguimiento mensual de PMT, PMA, COVID y componente Social.
- Ejecucion de la caracterizacion civil

	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		DE

FECHA: 11 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA

TRAMO Y/O SECTOR(S): LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y EL BAJO – LAS MULAS

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA.

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 37 (Numeración consecutiva) del 04/09/2020 al 10/09/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA"

FECHA DE INICIO: 07/11/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: N/A | KM A CONSTRUIR: 3,3 | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	BBM CONSTRUCTORES S.A.S.		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	102.210.01.2019.019	VALOR INICIAL:	$ 4.709.316.871,00
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	9 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 4.709.316.871,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.		
INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S. - FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	1748 DE 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175,00
PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	10 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.709.316.871	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ 1.086.348.929	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.709.316.871,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 4.518.294.617,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.262.147.835,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	69,27%
PROGRAMACION DE OBRA EN % :	95,94%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.262.147.835,00

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	x	

MES FACTURADO: julio-2020

VALOR FACTURA: $ 1.166.272.730,00 FECHA FACTURA: julio-2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 1.086.348.929,15

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 307.078.969,78

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	X	

MES FACTURADO: JUNIO

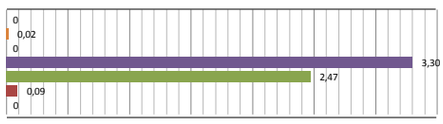
VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 FECHA FACTURA:

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 (%):			
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	0,02	-	0,02
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)	1,7	1,60	3,30
KM Placa Huella (Km)	1,30	1,17	2,47
KM CON BOX COULVER (Km):	0,046	0,0455	0,09
KM Caracterizacion Vial (Km):			



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Retrocargador sobre llanta	1	1	2
Motoniveladoras:		1	1
Carrotanque irrigador		1	1
Vibrocompactadores:		1	1
Mezcladoras:	5	7	12
Bod cat:	1		1

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – LOS CAÑOS

TRAMO Y/O SECTOR 2: EL BAJO – LAS MULAS

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	BOSCONIA CESAR	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:
GLOBAL COPPER MINING S.A.S cuenta con permiso minero LJJ-09211 del 28 de junio de 2011; y Licencia ambiental de CORPOCESAR 1198 de 6 agosto de 2013 y o411 de 23 de mayo de 2019.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de licencia ambiental.

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

ESTADO: APROBADO EL PAGA POR PARTE DE INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES: El 28 de enero del 2020 está Interventoría da aprobación al Plan de manejo ambiental; a la fecha se encuentran aprobados los informes mensuales 1, 2, 3, 4, 5, 6 y7 de seguimiento.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de predios por lo tanto no se requiere de avalúos ni fichas prediales.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	72
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	72
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0
OTROS:	0

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	1
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	Carrera 9 N° 1C - 46 cerca a comando de policía.

OBSERVACIONES:
De los empleos generados 55 son de mano de obra no calificada y 17 de mano de obra Calificada.
Se solicita al contratista mediante oficio INV-CIM-1748-2019-401, la entrega de las medidas adoptadas para la conformación de las veedurias. La Residente Social a realizado visitas sinque la comunidad desee participar en el proceso.
Se dan observaciones al informe de gestión social presentado por el contratista. y se esta en espera de los complementoss solicitados

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS

PLACA HUELLA PR0+700 - PR1+150: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de piedra pegada, viguetas y placa de cunetas.
PLACA HUELLA PR5+286 - PR5+586: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cuneta y viguetas; se realiza vaciado de concreto para viguetas, cuneta, y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR11+235 - PR11+485: Se realiza adecuación de terreno para cunetas y viguetas; se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para viguetas y cunetas; se realiza vaciado de concreto piedra pegada.
ALCANTARILLA PR9+796: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto del muro y aletas del descole.

TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS

PLACA HUELLA PR0+000 - PR0+200: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de huellas, viguetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR1+280 - PR1+480: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de huellas, viguetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR2+050 - PR2+250: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas, se realiza vaciado de concreto cunetas.
PLACA HUELLA PR2+459 - PR2+659: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas,cunetas y viguetas, se realiza vaciado de conctreto para cunetas y viguetas huellas e instalación depiedra pegada.
PLACA HUELLA PR4+857 - PR5+057: Se realiza vaciado de conctreto para piedra laterale
PLACA HUELLA PR6+200 - PR6+400: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para cunetas, viguetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR7+600 - PR7+800: Se realiza vaciado de concreto para viguetas y piedra pegada central y laterales.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS

Continuar actividades de vaciado de concreto en los frentes de placa huellas activos.
Continuar con actividades en los frentes de alcanatarilla con el vaciado de las estructuras de entrada y salida.

TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS

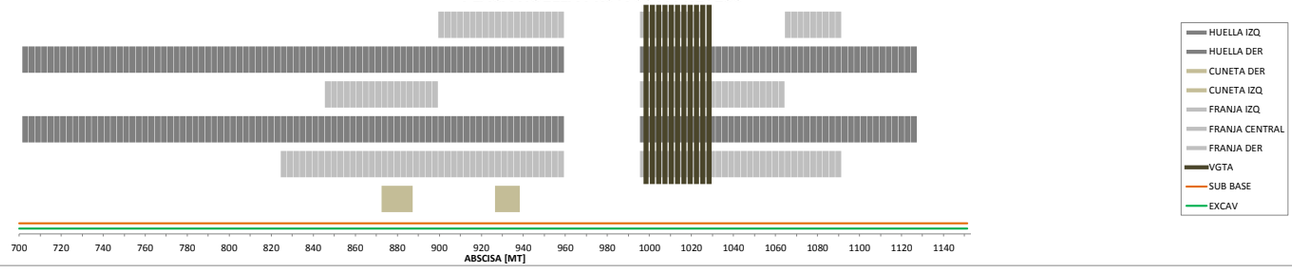
Continuar actividades de vaciado de concreto en el frente de placa huella activo.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

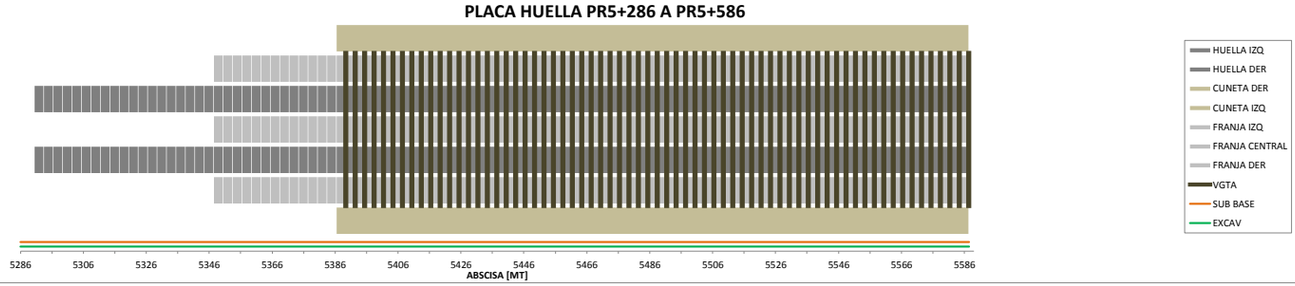
RUTA No. 1

PR 0+0000 — PR 19+200

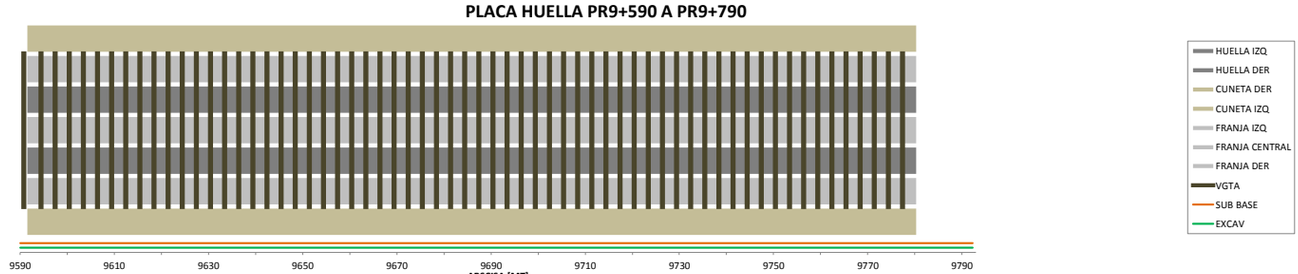
PLACA HUELLA PR0+700 A PR1+150



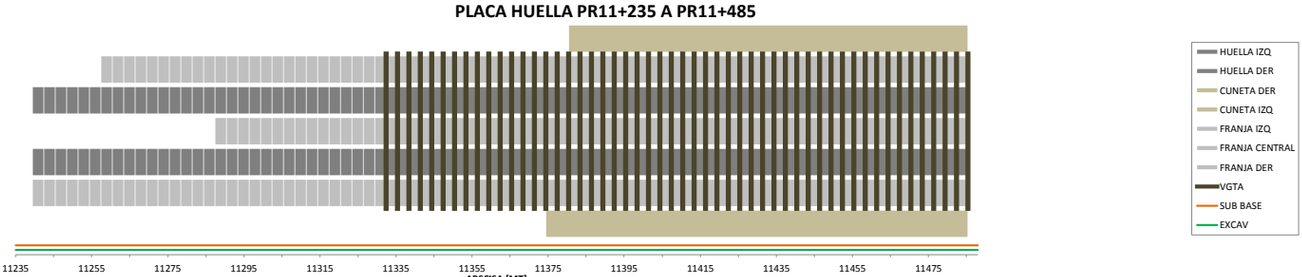
PLACA HUELLA PR5+286 A PR5+586



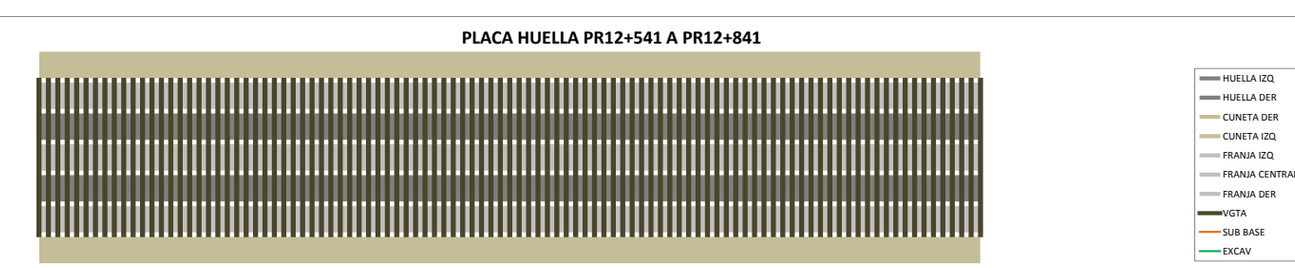
PLACA HUELLA PR9+590 A PR9+790



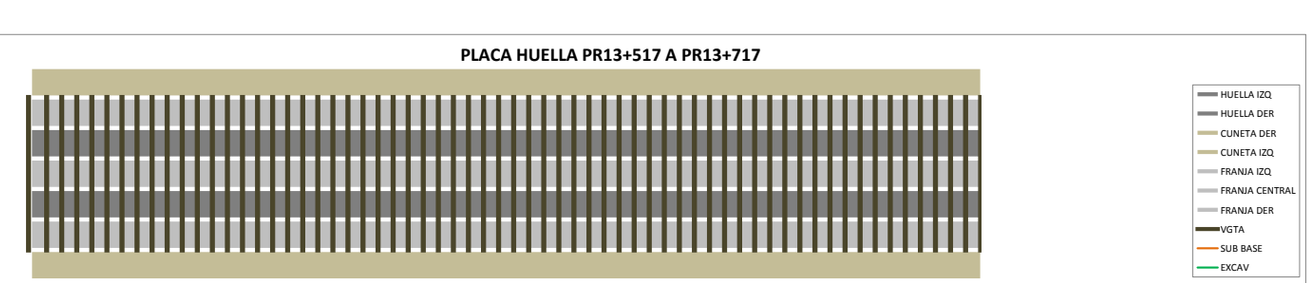
PLACA HUELLA PR11+235 A PR11+485



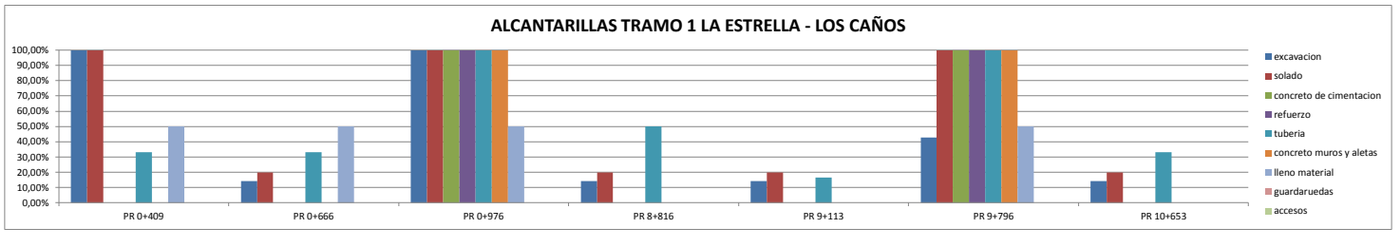
PLACA HUELLA PR12+541 A PR12+841

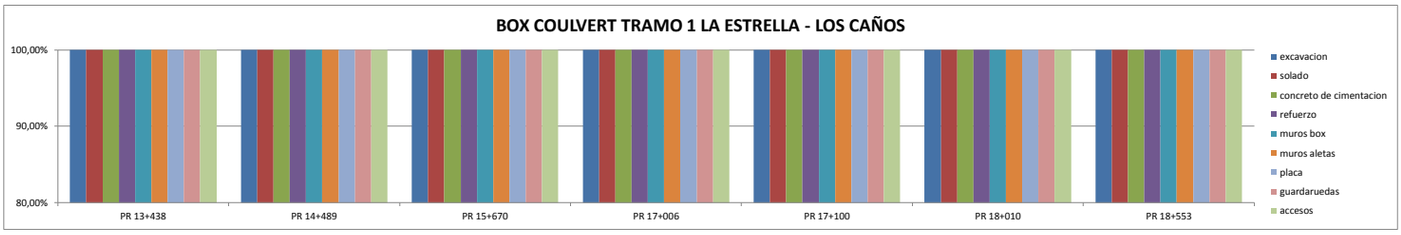


PLACA HUELLA PR13+517 A PR13+717



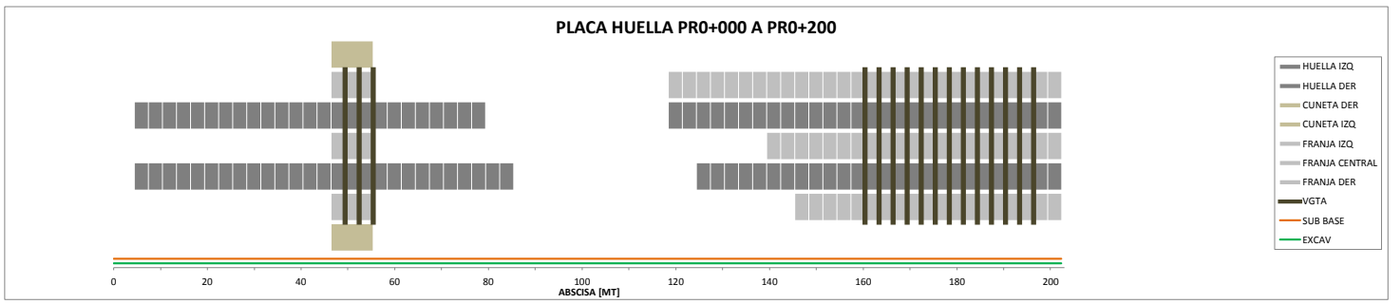
FECHA: 11 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

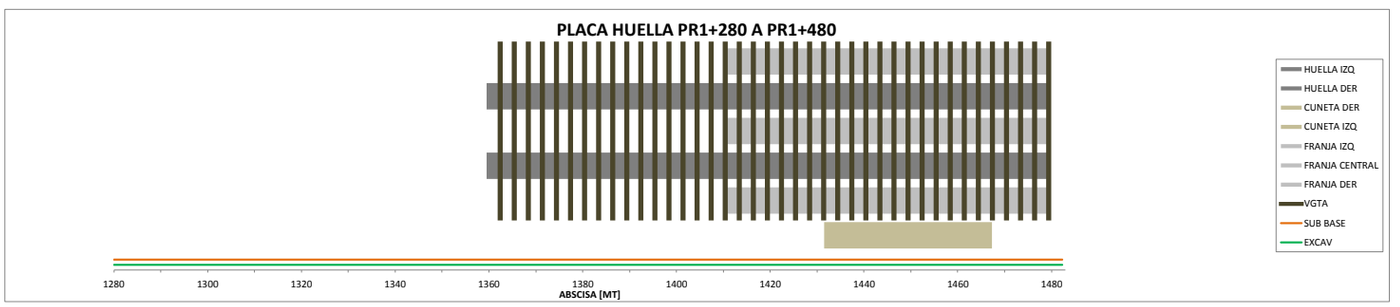


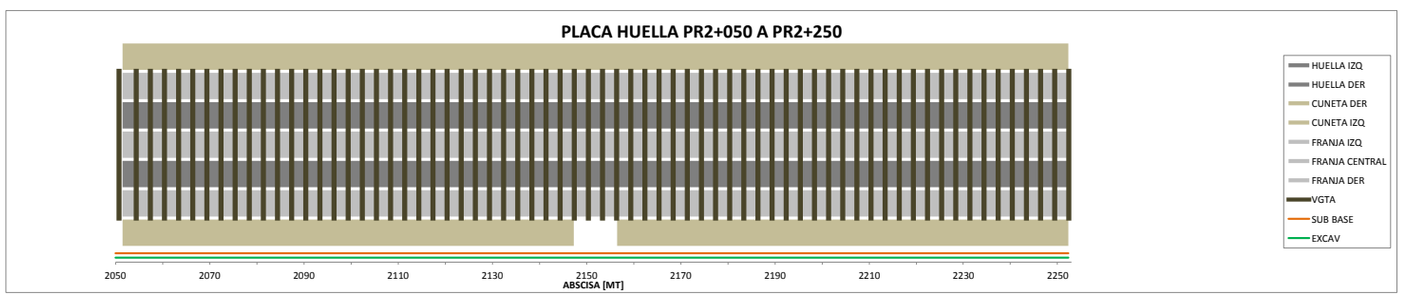


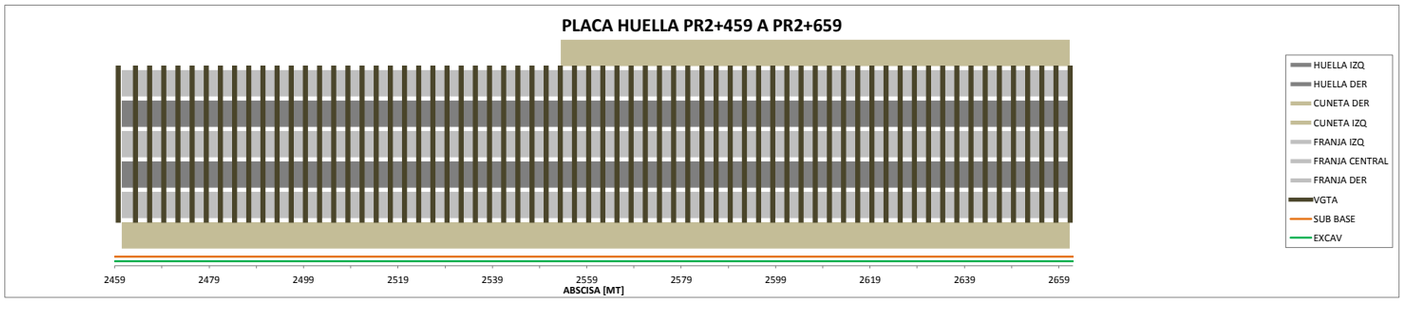
RUTA No. 2

PR 0+0000 — PR 17+900

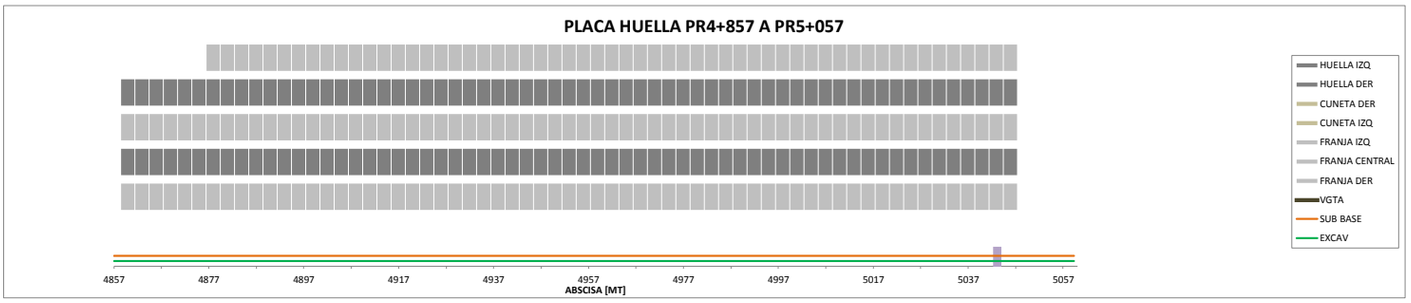




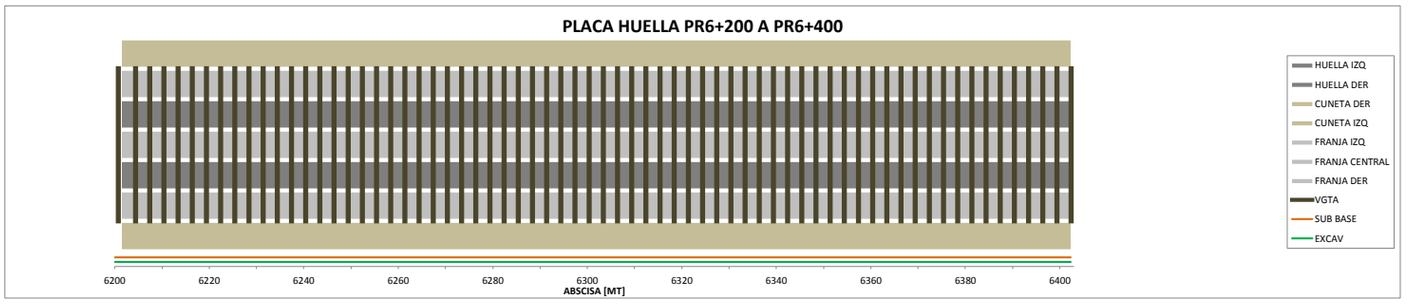




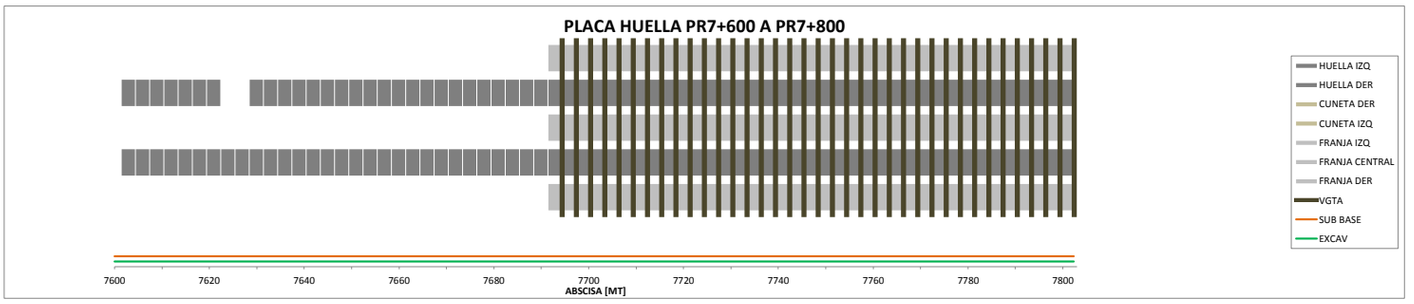
PLACA HUELLA PR4+857 A PR5+057



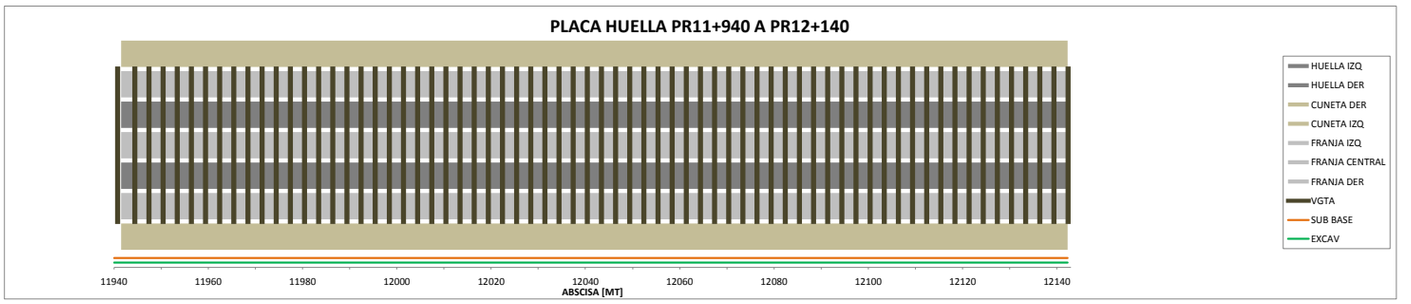
PLACA HUELLA PR6+200 A PR6+400



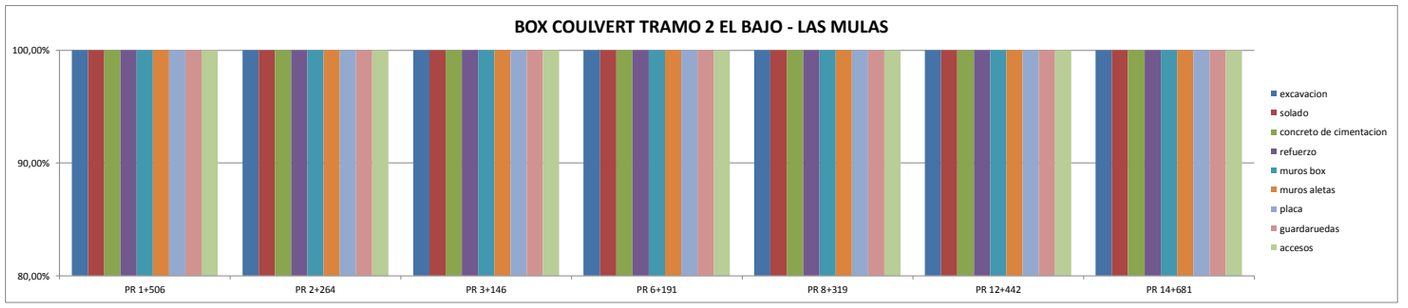
PLACA HUELLA PR7+600 A PR7+800



PLACA HUELLA PR11+940 A PR12+140



BOX COULVERT TRAMO 2 EL BAJO - LAS MULAS



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

X. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto sobre ancho.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto para placa de cuneta.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR5+286 al PR5+586 vaciado de concreto para cunetas.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR11+235 al PR11+485 vaciado de concreto para piedra pegada.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR9+796 instalación de acero de refuerzo de descole.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR9+796 vaciado de concreto en estructura de descole.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR0+000 al PR0+200 vaciado de concreto para piedra pegada



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR1+280 al PR1+480 vaciado de concreto de huellas, viguetas y cuetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR2+050 al PR2+250 construcción de cunetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR2+459 al PR2+659 construcción de cuneta.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR4+857 al PR5+057 construcción de piedra pegada margen izquierda.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR6+200 al PR6+400 vaciado de concreto para cunetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR7+600 al PR7+800 construcción de placas de cunetas y viguetas



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR7+600 al PR7+800 construcción de placas de cunetas y viguetas



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



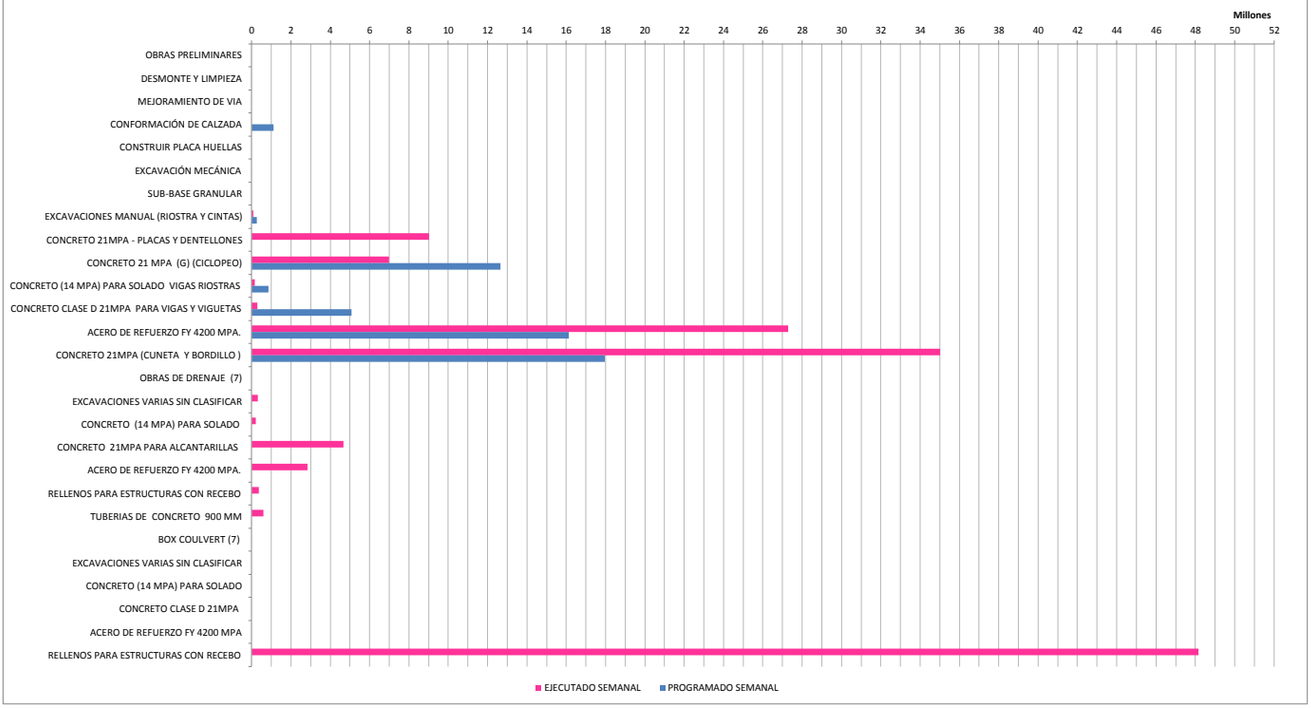
SEGUIMIENTO PLAN DE MANEJO DE TRAFICO:



SEGUIMIENTO PLAN DE MANEJO DE TRAFICO:

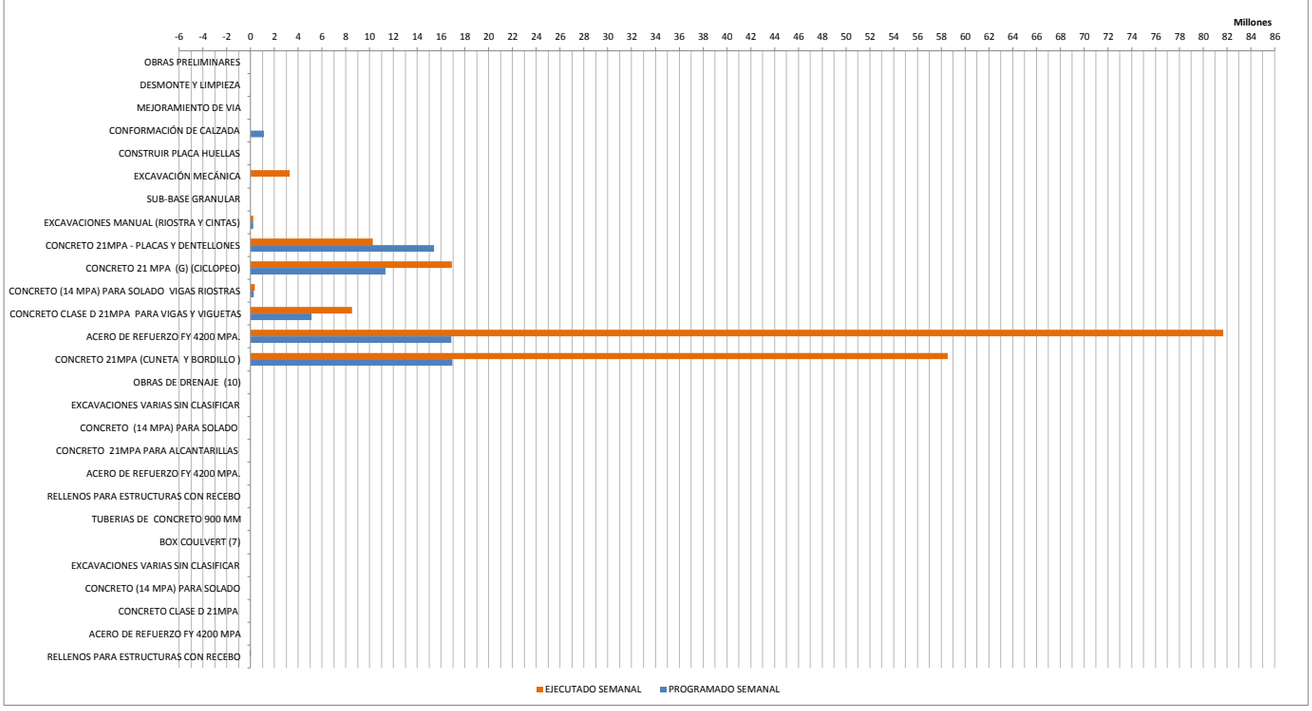
FECHA: 11 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

VÍA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS K0+000 HASTA K19+200
COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA

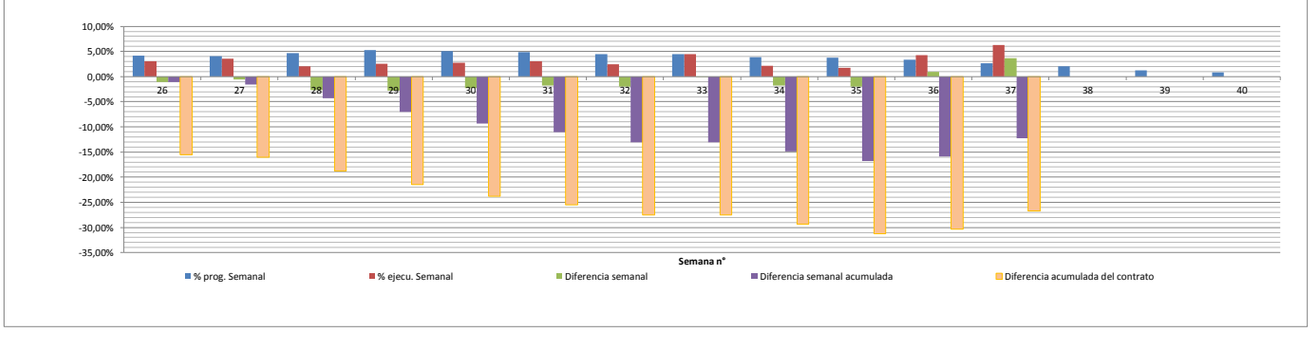


VÍA EL BAJO - LAS MULAS K0+000 HASTA K17+310

COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA



COMPARATIVO DE LA VARIACION DE LOS PORCENTAJES SEMANALES PROGRAMADOS Y EJECUTADOS SEGUN CRONOGRAMA 19 JUNIO 2020



SI SE CUMPLO con el porcentaje programado para esta semana; porcentaje de atraso del contrato de obra es del 26,67%.
Teniendo en cuenta la ejecución de obra desde la semana 26 a hoy, el procentaje de ejecución promedio es de 3,205%; faltando el 30,73% del presupuesto por ejecutar, se requiere con este promedio 10 semanas de ejecución de obra, contractualmente quedan 3 semanas, indicando que se necesitara un tiempo adicional de ejección de obra de 7 semanas.

El porcentaje de ejecución en la semana fue del 6,3% , aparte de esto actividades como las cunetas no se contabilizan hasta que no este terminado el elemento (placa y bordillo).

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

Seguimiento y control de obra en ejecución.
Seguimiento economico de la ejecucion de obra.
Verificación del cumplimiento del protocolo de bioseguridad (toma de temperatura, uso de tapabocas, procesos de desinfección).
Verificación del uso de E.P.P.
Verificación del cumplimiento del Plan de manejo de transito (señalizacion en los frentes ymateriales).
Realización de comite de obra semanal.
Seguimiento y analisis al avance de obra semanalmente.
A la fecha no se ha presentado casos de contagios por Covid -19 en los frentes de obra.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 1920225246 CAU

	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		DE

FECHA: 18 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA — TRAMO Y/O SECTOR(S): LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y EL BAJO – LAS MULAS

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA. — DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA — SEMANA No.: 38 (Numeración consecutiva) del 11/09/2020 al 17/09/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA" — FECHA DE INICIO: 07/11/2019

KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: N/A — KM A CONSTRUIR: 3,3 — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	BBM CONSTRUCTORES S.A.S.			INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.		
INTEGRANTES:				INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S. - FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	102.210.01.2019.019	VALOR INICIAL:	$ 4.709.316.871,00	CONTRATO No.	1748 DE 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175,00
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	9 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 4.709.316.871,00	PLAZO ACUMULADO:	10 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.709.316.871	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ 2.252.621.659	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.709.316.871,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 4.614.114.300,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.476.132.428,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	73,81%
PROGRAMACION DE OBRA EN % :	97,98%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.476.132.428,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI [x] NO [ ]

MES FACTURADO: agosto-2020 — VALOR FACTURA: $ 1.009.526.176,00 — FECHA FACTURA: agosto-2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 2.252.621.659,00

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 424.601.866,78

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI [X] NO [ ]

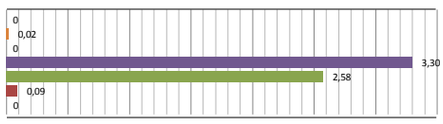
MES FACTURADO: agosto de 2020 — VALOR FACTURA: $ 144.453.115,00 — FECHA FACTURA:

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 (%):			
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	0,02	-	0,02
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)	1,7	1,60	3,30
KM Placa Huella (Km)	1,34	1,23	2,58
KM CON BOX COULVER (Km):	0,046	0,0455	0,09
KM Caracterizacion Vial (Km):			



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Retrocargador sobre llanta	1	1	2
Motoniveladoras:		1	1
Carrotanque irrigador		1	1
Vibrocompactadores:		1	1
Mezcladoras:	5	7	12
Bod cat:	1		1

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – LOS CAÑOS — TRAMO Y/O SECTOR 2: EL BAJO – LAS MULAS

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: BOSCONIA CESAR — PERMISO MINERO: SI [x] NO [ ] — LICENCIA AMBIENTAL: SI [x] NO [ ]

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

OBSERVACIONES:
GLOBAL COPPER MINING S.A.S cuenta con permiso minero LJJ-09211 del 28 de junio de 2011; y Licencia ambiental de CORPOCESAR 1198 de 6 agosto de 2013 y o411 de 23 de mayo de 2019.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de licencia ambiental.

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

ESTADO: APROBADO EL PAGA POR PARTE DE INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES: El 28 de enero del 2020 está Interventoría da aprobación al Plan de manejo ambiental; a la fecha se encuentran aprobados los informes mensuales 1, 2, 3, 4, 5, 6 y7 de seguimiento.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de predios por lo tanto no se requiere de avalúos ni fichas prediales.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	72	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	72	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	1
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
OTROS:	0	Carrera 9 N° 1C - 46 cerca a comando de policía.	

OBSERVACIONES:
De los empleos generados 55 son de mano de obra no calificada y 17 de mano de obra Calificada.
Se solicita al contratista mediante oficio INV-CIM-1748-2019-401, la entrega de las medidas adoptadas para la conformación de las veedurias. La Residente Social a realizado visitas sinque la comunidad desee participar en el proceso.
Se dan observaciones al informe de gestión social presentado por el contratista. y se esta en espera de los complementoss solicitados

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS
PLACA HUELLA PR0+700 - PR1+150: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de piedra pegada, viguetas y placa de cunetas.
PLACA HUELLA PR5+286 - PR5+586: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cuneta y viguetas; se realiza vaciado de concreto para viguetas, cuneta, y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR11+235 - PR11+485: Se realiza adecuación de terreno para cunetas; se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas; se realiza vaciado de concreto piedra pegada y placa de cunetas.
ALCANTARILLA PR9+113: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo de la zarpa y placa de estructura de entrada.
ALCANTARILLA PR8+816: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo de la zarpa y placa de estructura de salida, se vacia concreto en la cimentacion de la estructura de salida, se instala refuerzo del muro y aletas de la estructura de salida..

TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS
PLACA HUELLA PR0+000 - PR0+200: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de huellas, viguetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR1+280 - PR1+480: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas, placas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de huellas, viguetas, placa de cunetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR4+857 - PR5+057: Se realiza vaciado de conctreto para piedra pegada.
PLACA HUELLA PR7+600 - PR7+800: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para placas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para viguetas y placa de cunetas.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS
Continuar actividades de vaciado de concreto en los frentes de placa huellas activos.
Continuar con actividades en los frentes de alcanatarilla con el vaciado de las estructuras de entrada y salida.

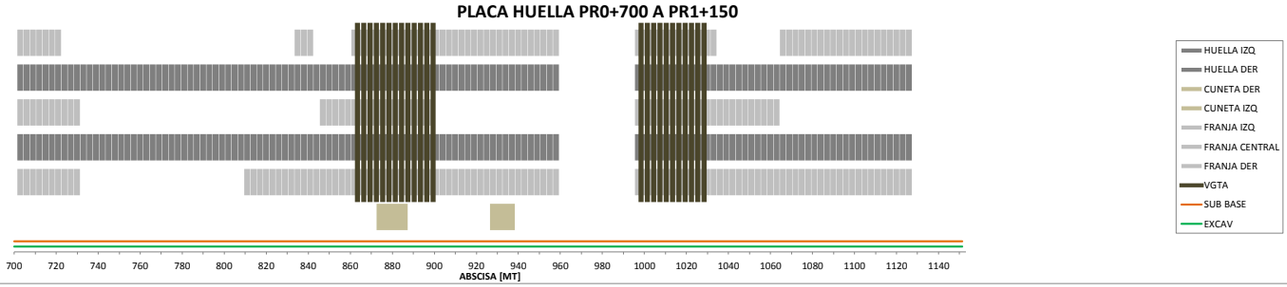
TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS
Continuar actividades de vaciado de concreto en el frente de placa huella activo.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

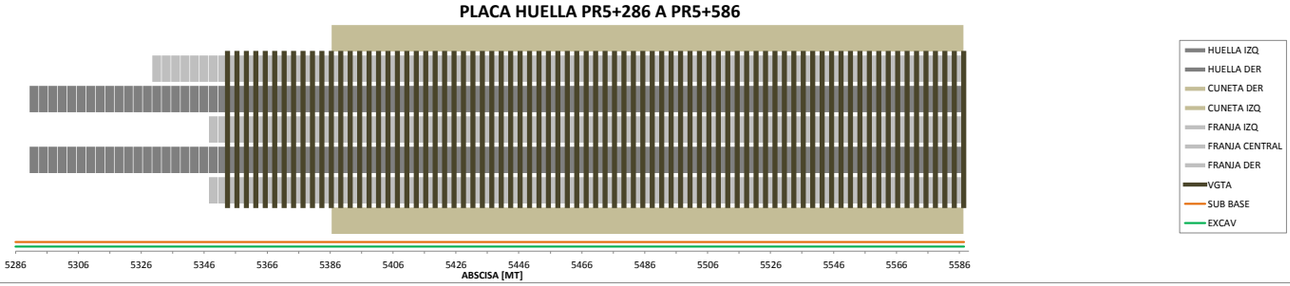
RUTA No. 1

PR 0+0000 — PR 19+200

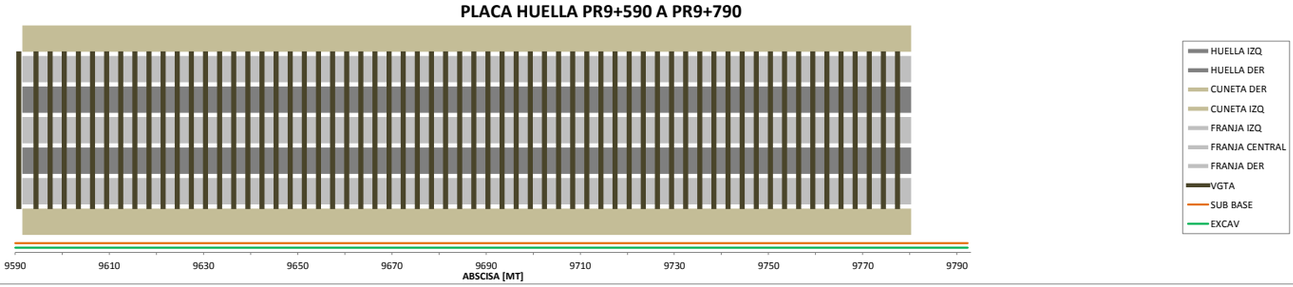
PLACA HUELLA PR0+700 A PR1+150



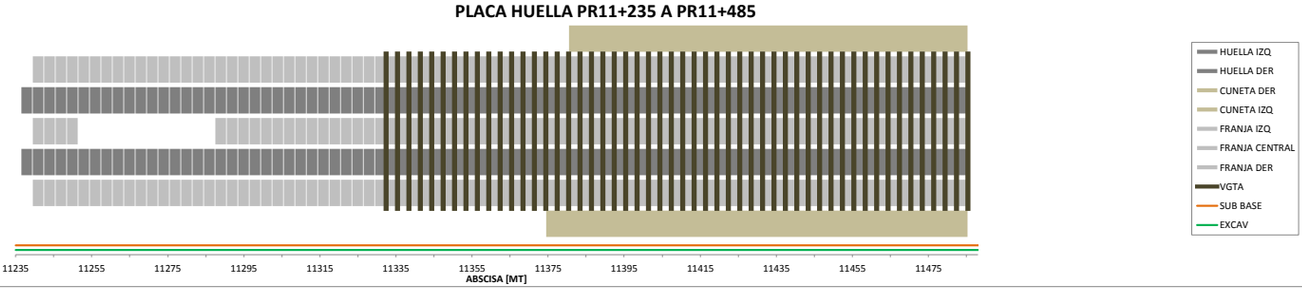
PLACA HUELLA PR5+286 A PR5+586



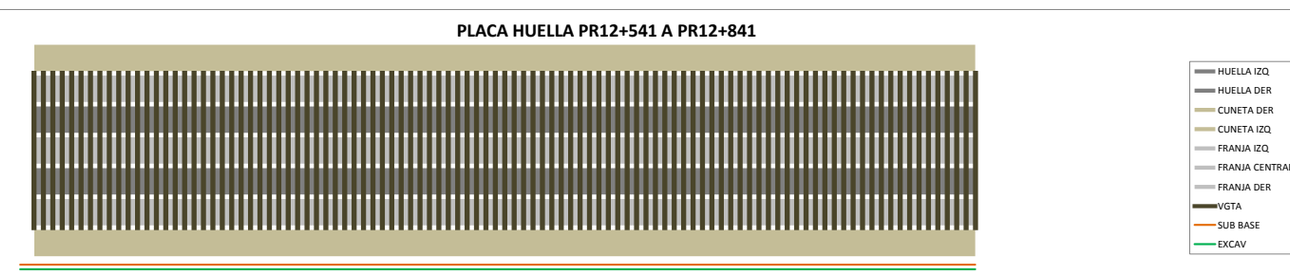
PLACA HUELLA PR9+590 A PR9+790



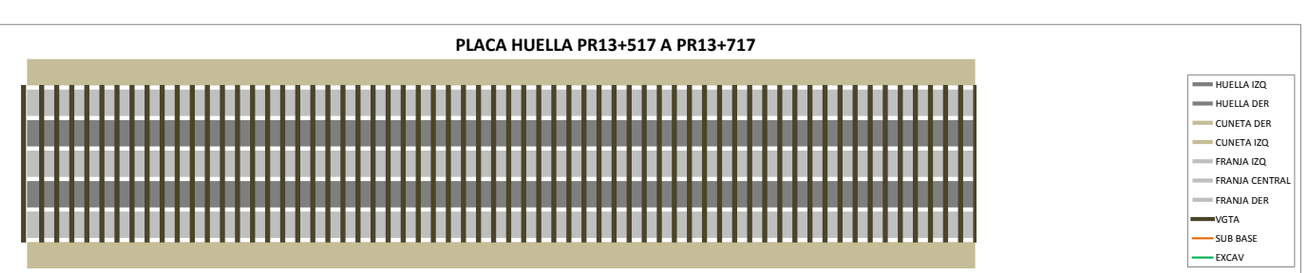
PLACA HUELLA PR11+235 A PR11+485



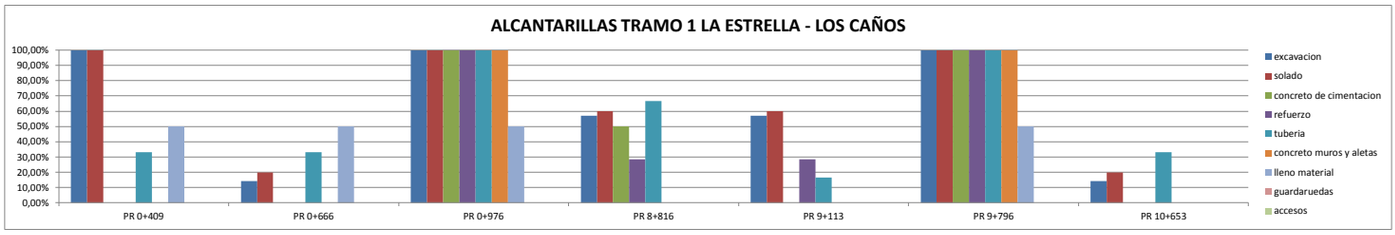
PLACA HUELLA PR12+541 A PR12+841

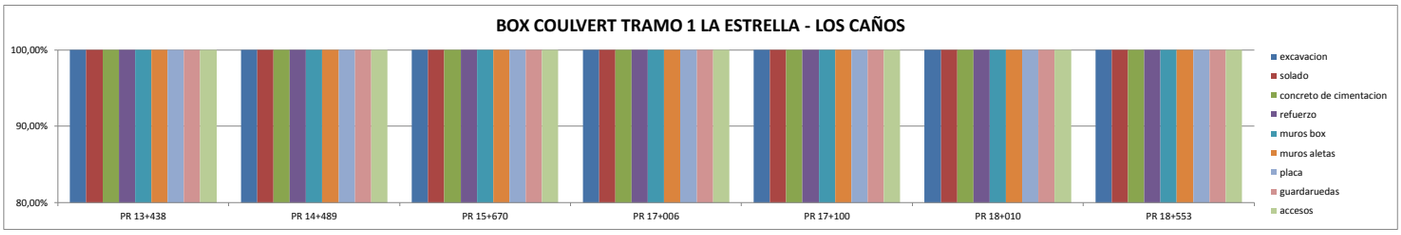


PLACA HUELLA PR13+517 A PR13+717



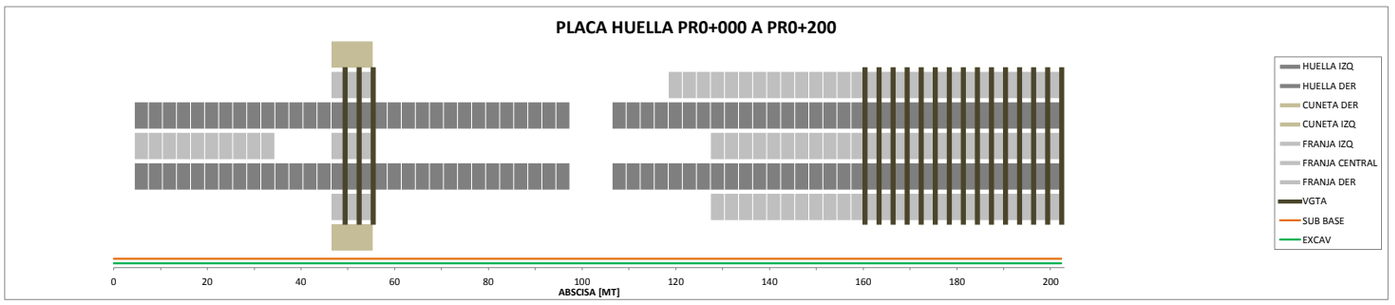
FECHA: 18 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

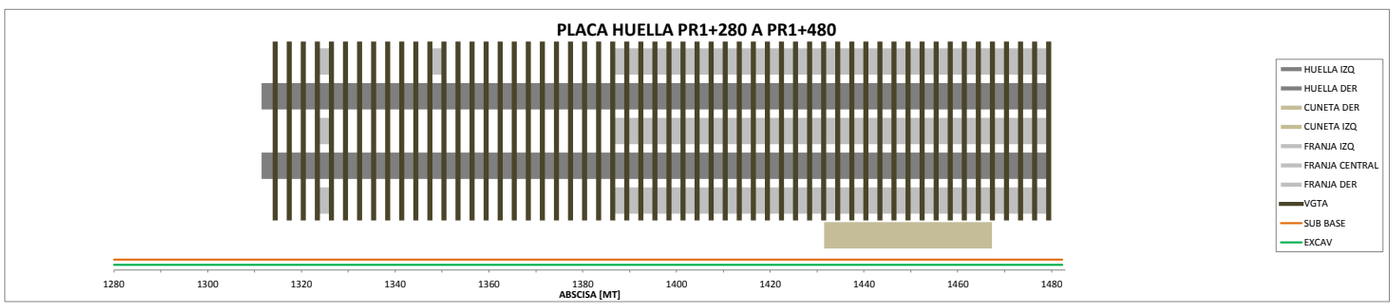


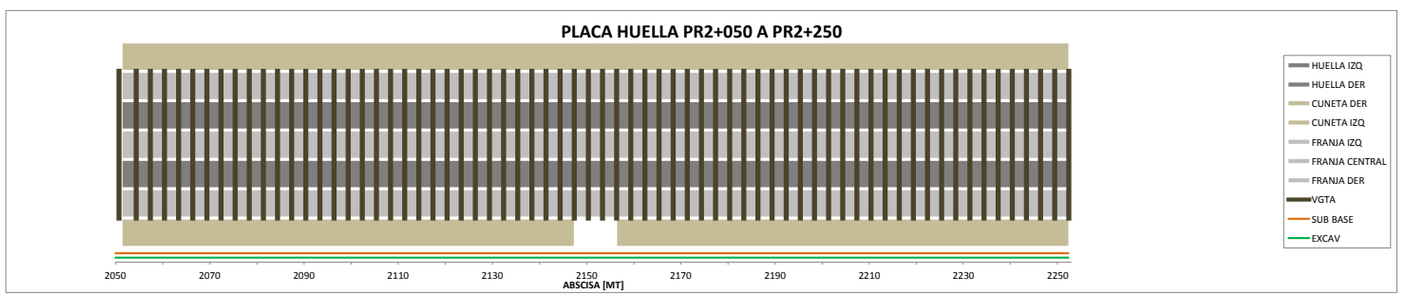


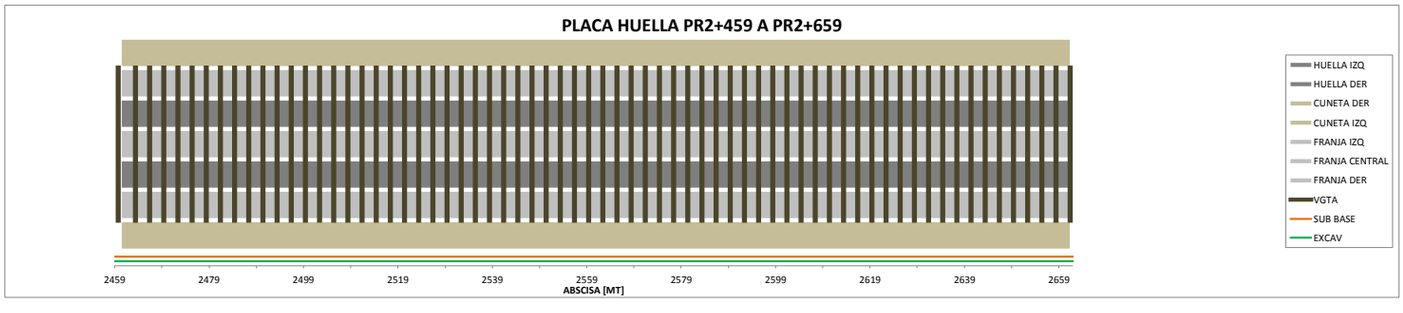
RUTA No. 2



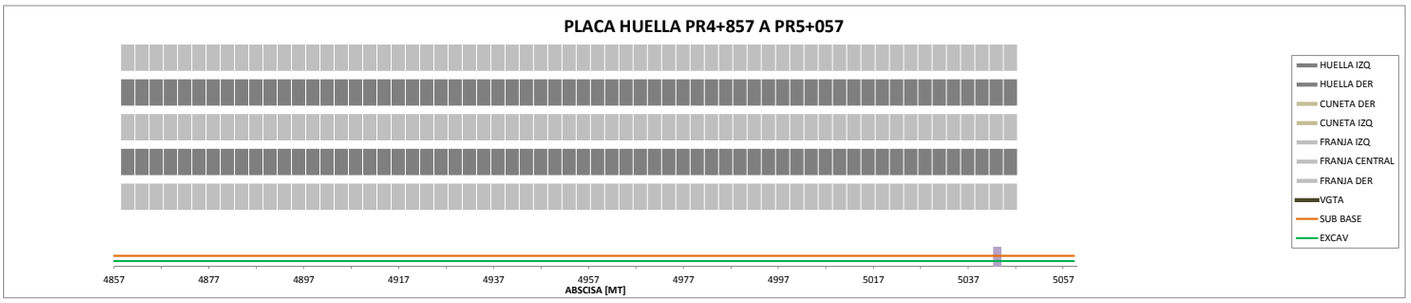




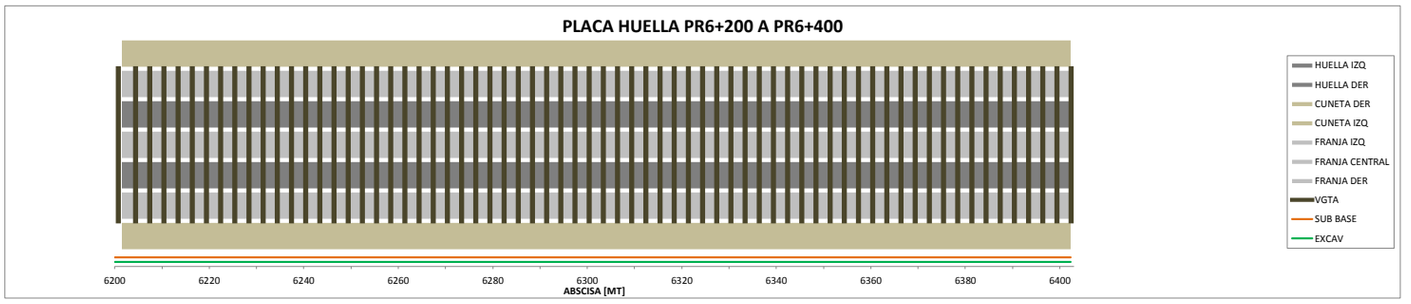




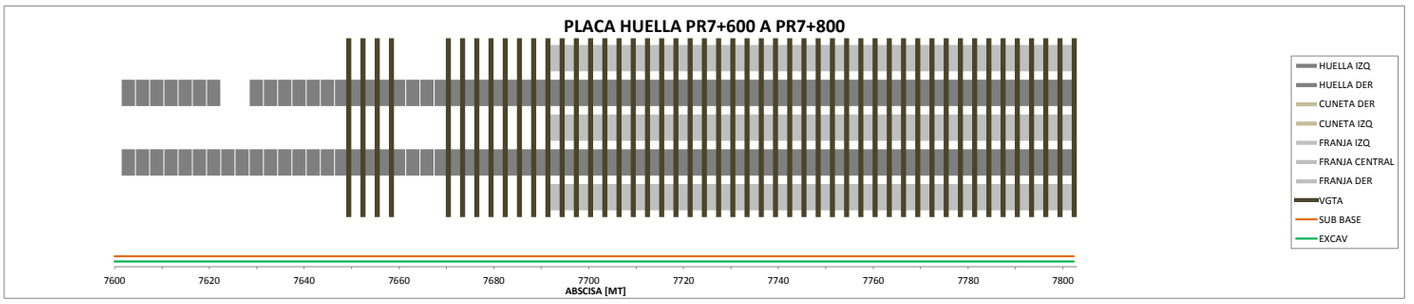
PLACA HUELLA PR4+857 A PR5+057



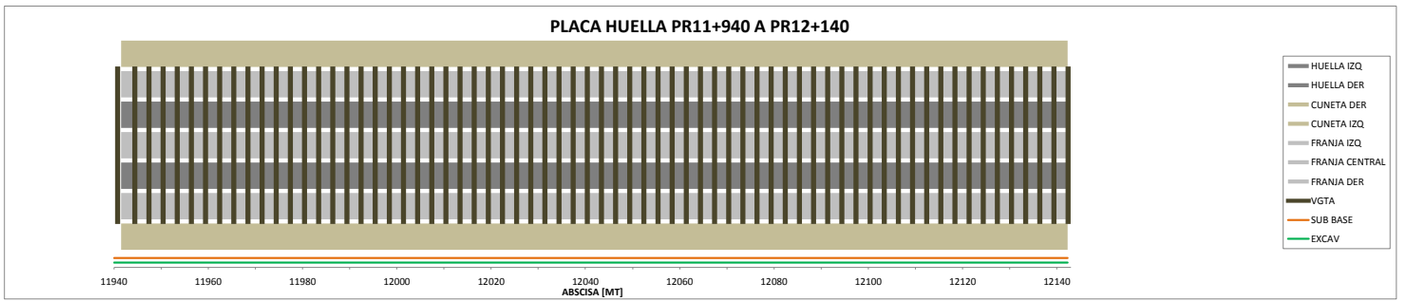
PLACA HUELLA PR6+200 A PR6+400



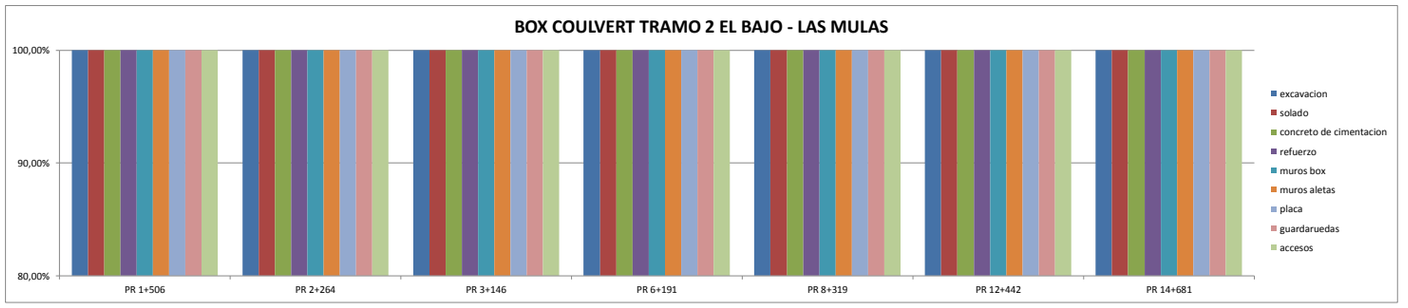
PLACA HUELLA PR7+600 A PR7+800



PLACA HUELLA PR11+940 A PR12+140



BOX COULVERT TRAMO 2 EL BAJO - LAS MULAS



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

X. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto sobre ancho.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto para piedra pegada.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR5+286 al PR5+586 vaciado de concreto para viguetas y placa de cunetas.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR11+235 al PR11+485 vaciado de concreto para piedra pegada.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR8+816 zarpa y placa de estructura de salida, instalación de acero de refuerzo de descole.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR9+113 acero de refuerzo de zarpa y placa de estuctura de entrada.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR0+000 al PR0+200 vaciado de concreto para piedra pegada



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR1+280 al PR1+480 limpieza y encofrado para instalación de acero de refuerzo del modulos de hullas, viguetas y cunetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR4+857 al PR5+057 construcción de piedra pegada margen izquierda.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR7+600 al PR7+800 vaciado de concreto de placas de cunetas y viguetas.



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



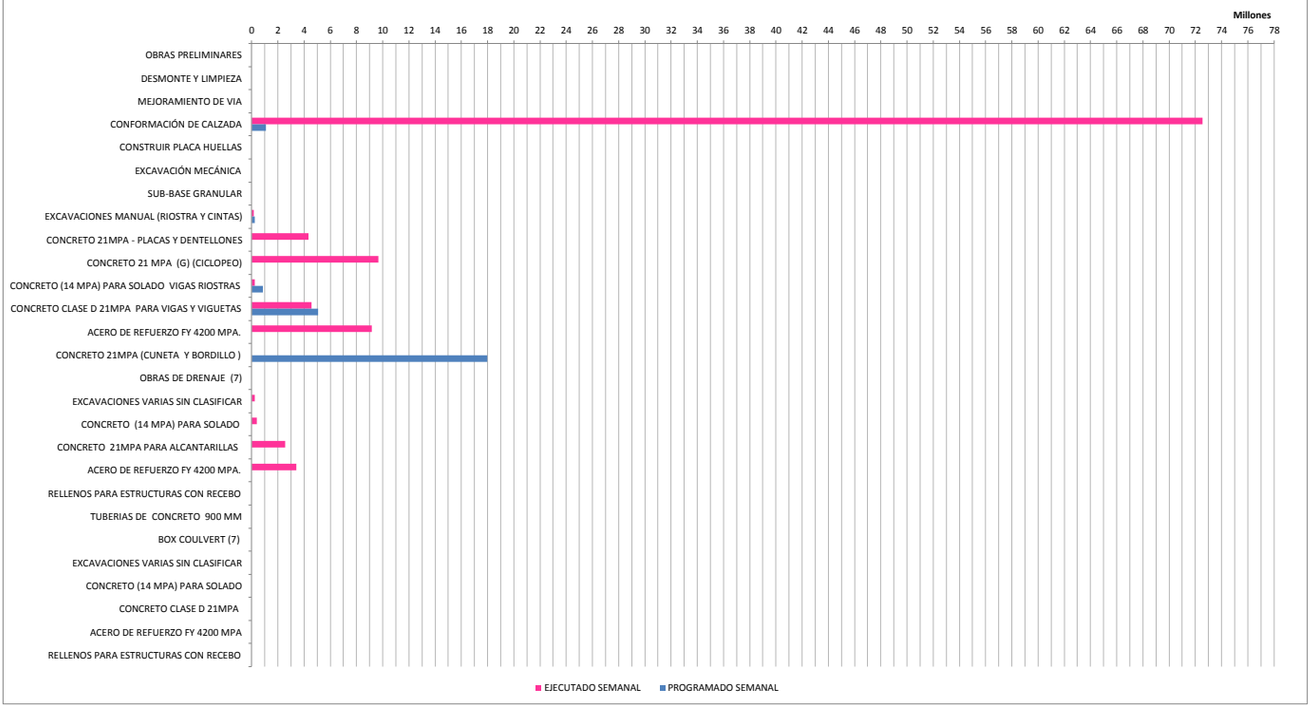
SEGUIMIENTO PLAN DE MANEJO DE TRAFICO:



SEGUIMIENTO PLAN DE MANEJO DE TRAFICO:

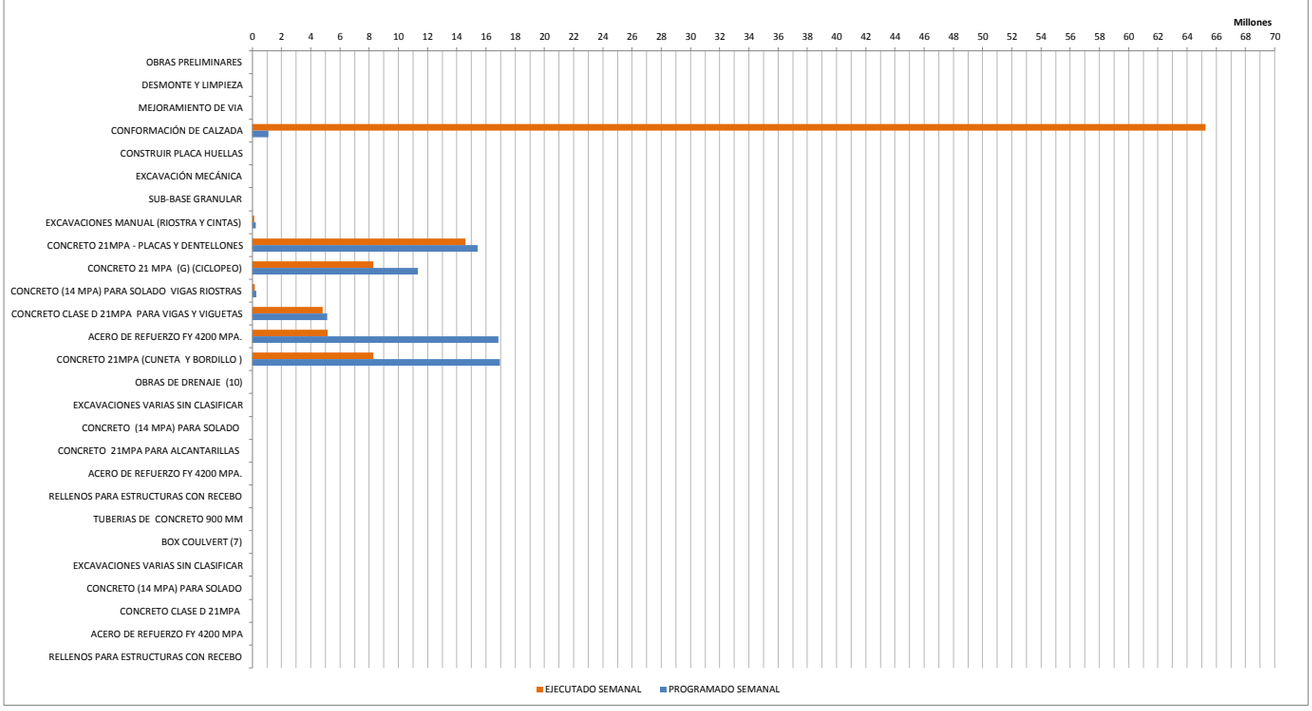
FECHA: 18 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

VÍA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS K0+000 HASTA K19+200
COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA

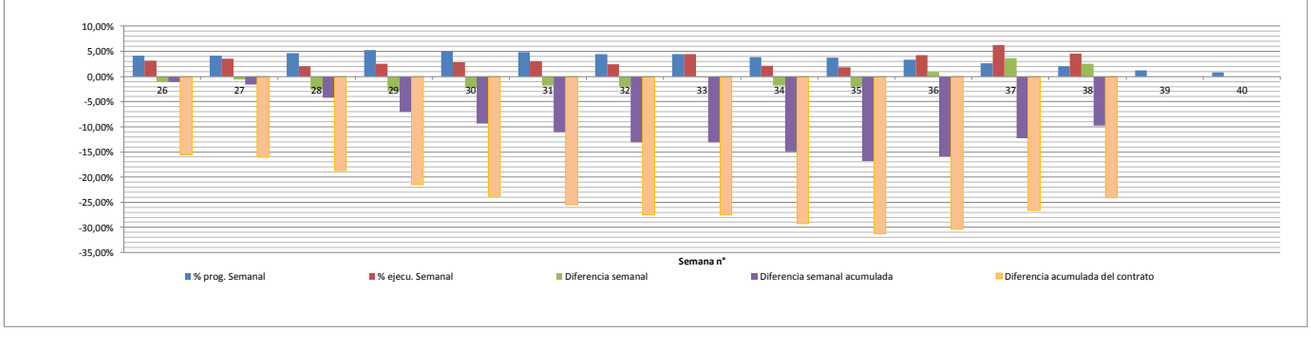


VÍA EL BAJO - LAS MULAS K0+000 HASTA K17+310

COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA



COMPARATIVO DE LA VARIACION DE LOS PORCENTAJES SEMANALES PROGRAMADOS Y EJECUTADOS SEGUN CRONOGRAMA 19 JUNIO 2020



Se cumple con el porcentaje programado para esta semana; porcentaje de atraso del contrato de obra es del 24,16%.
Teniendo en cuenta la ejecución de obra desde la semana 26 a hoy, el procentaje de ejecución promedio es de 3,308%; faltando el 26,19% del presupuesto por ejecutar, se requiere con este promedio 8 semanas de ejecución de obra, contractualmente quedan 2 semanas, indicando que se necesitara un tiempo adicional de ejección de obra de 6 semanas.

El porcentaje de ejecución en la semana fue del 4,54% , actividades como las cunetas no se contabilizan hasta que no este terminado el elemento (placa y bordillo).

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

Seguimiento y control de obra en ejecución.
Seguimiento economico de la ejecucion de obra.
Verificación del cumplimiento del protocolo de bioseguridad (toma de temperatura, uso de tapabocas, procesos de desinfección).
Verificación del uso de E.P.P.
Verificación del cumplimiento del Plan de manejo de transito (señalizacion en los frentes ymateriales).
Realización de comite de obra semanal.
Seguimiento y analisis al avance de obra semanalmente.
A la fecha se presenta un posible casos de contagios por Covid -19, se esta en analisis diagnosticos del posible caso.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 1920225246 CAU

	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	DE

FECHA: 25 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA — TRAMO Y/O SECTOR(S): LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y EL BAJO – LAS MULAS

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA. — DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA — SEMANA No.: 39 (Numeración consecutiva) del 18/09/2020 al 24/09/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA" — FECHA DE INICIO: 07/11/2019

KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: N/A — KM A CONSTRUIR: 3,3 — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	BBM CONSTRUCTORES S.A.S.			INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.		
INTEGRANTES:				INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S. - FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	102.210.01.2019.019	VALOR INICIAL:	$ 4.709.316.871,00	CONTRATO No.	1748 DE 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175,00
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	9 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 4.709.316.871,00	PLAZO ACUMULADO:	10 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.709.316.871	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ 2.252.621.659	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.709.316.871,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 4.671.487.690,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.542.099.373,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	75,21%
PROGRAMACION DE OBRA EN % :	99,20%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.542.099.373,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	x	

MES FACTURADO: agosto-2020
VALOR FACTURA: $ 1.009.526.176,00 — FECHA FACTURA: agosto-2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 2.252.621.659,00

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 424.601.866,78

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

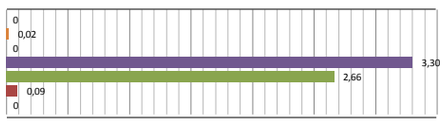
MES FACTURADO: agosto de 2020
VALOR FACTURA: $ 144.453.115,00 — FECHA FACTURA:

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 (%):			
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	0,02	-	0,02
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)	1,7	1,60	3,30
KM Placa Huella (Km)	1,36	1,30	2,66
KM CON BOX COULVER (Km):	0,046	0,0455	0,09
KM Caracterizacion Vial (Km):			



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Retrocargador sobre llanta	1	1	2
Motoniveladoras:		1	1
Carrotanque irrigador		1	1
Vibrocompactadores:		1	1
Mezcladoras:	5	7	12
Bod cat:	1		1

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – LOS CAÑOS — TRAMO Y/O SECTOR 2: EL BAJO – LAS MULAS

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	BOSCONIA CESAR	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:
GLOBAL COPPER MINING S.A.S cuenta con permiso minero LJJ-09211 del 28 de junio de 2011; y Licencia ambiental de CORPOCESAR 1198 de 6 agosto de 2013 y o411 de 23 de mayo de 2019.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de licencia ambiental.

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

ESTADO: APROBADO EL PAGA POR PARTE DE INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES: El 28 de enero del 2020 está Interventoría da aprobación al Plan de manejo ambiental; a la fecha se encuentran aprobados los informes mensuales 1, 2, 3, 4, 5, 6 y7 de seguimiento.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de predios por lo tanto no se requiere de avalúos ni fichas prediales.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	72	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	72	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	1
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
OTROS:	0	Carrera 9 N° 1C - 46 cerca a comando de policía.	

OBSERVACIONES:
De los empleos generados 55 son de mano de obra no calificada y 17 de mano de obra Calificada.
Se solicita al contratista mediante oficio INV-CIM-1748-2019-401, la entrega de las medidas adoptadas para la conformación de las veedurias. La Residente Social a realizado visitas sinque la comunidad desee participar en el proceso.
Se dan observaciones al informe de gestión social presentado por el contratista. y se esta en espera de los complementoss solicitados

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS
PLACA HUELLA PR0+700 - PR1+150: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de piedra pegada, viguetas y placa de cunetas.
PLACA HUELLA PR5+286 - PR5+586: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cuneta y viguetas; se realiza vaciado de concreto para placa de cuneta, y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR11+235 - PR11+485: Se realiza adecuación de terreno para cunetas; se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas; se realiza vaciado de concreto piedra pegada, viguetas y placa de cunetas.
ALCANTARILLA PR10+653: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo de la zarpa, placa y dentellon de la estructura de salida.
ALCANTARILLA PR9+113: Se realiza vaciado de concreto de la zarpa, placa y dentellon de la estructura de entreda.

TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS
PLACA HUELLA PR0+000 - PR0+200: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de viguetas, se realiza vaciado de concreto para batea, viguetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR1+280 - PR1+480: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas, placas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de huellas, viguetas, placa de cunetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR4+857 - PR5+057: Se realiza vaciado de conctreto para viguetas y cunetas.
PLACA HUELLA PR7+600 - PR7+800: Se realiza vaciado de concreto para piedra pegada.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS
Continuar actividades de vaciado de concreto en los frentes de placa huellas activos.
Continuar con actividades en los frentes de alcanatarilla con el vaciado de las estructuras de entrada y salida.

TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS
Continuar actividades de vaciado de concreto en el frente de placa huella activo.

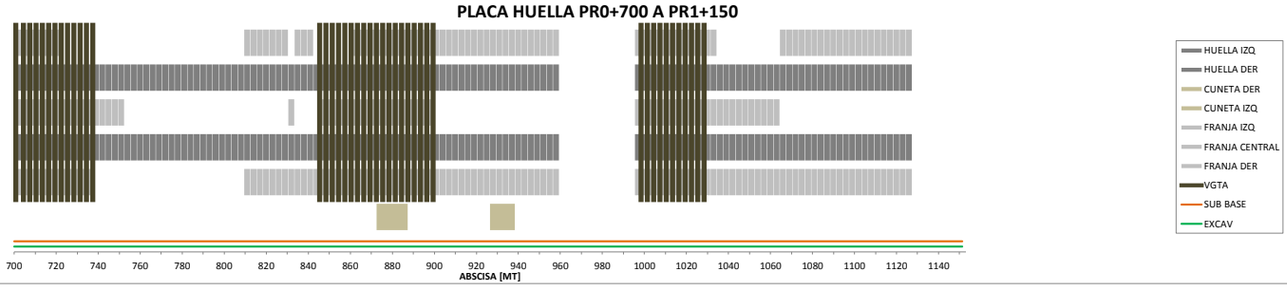
FECHA: 25 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

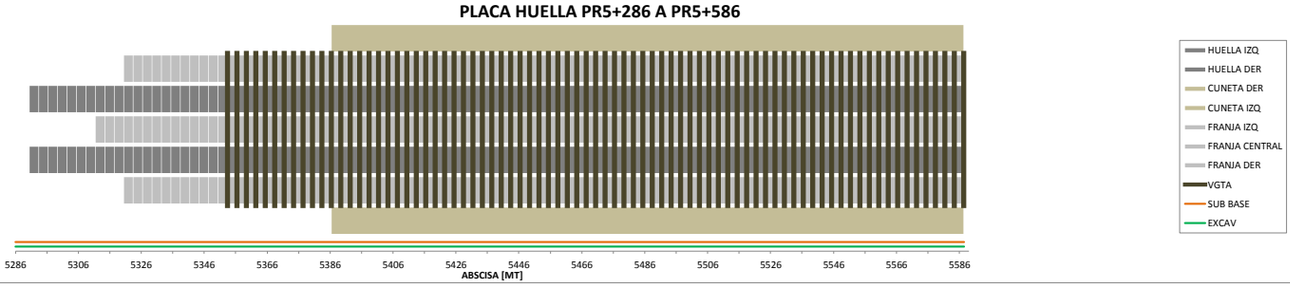
RUTA No. 1

PR 0+0000 — PR 19+200

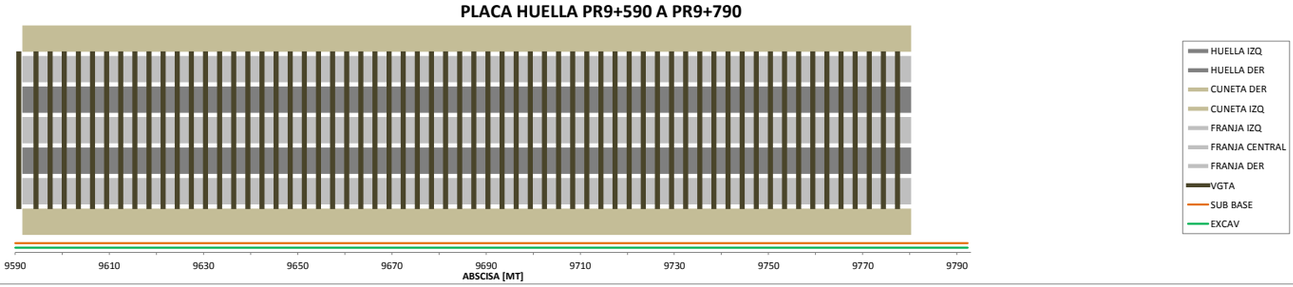
PLACA HUELLA PR0+700 A PR1+150



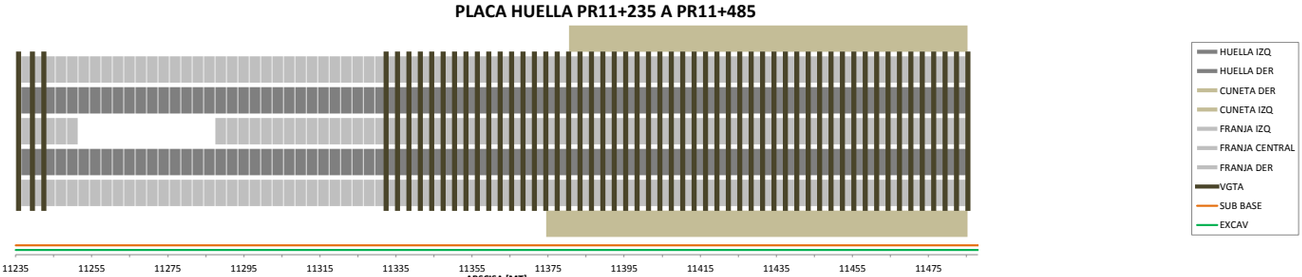
PLACA HUELLA PR5+286 A PR5+586



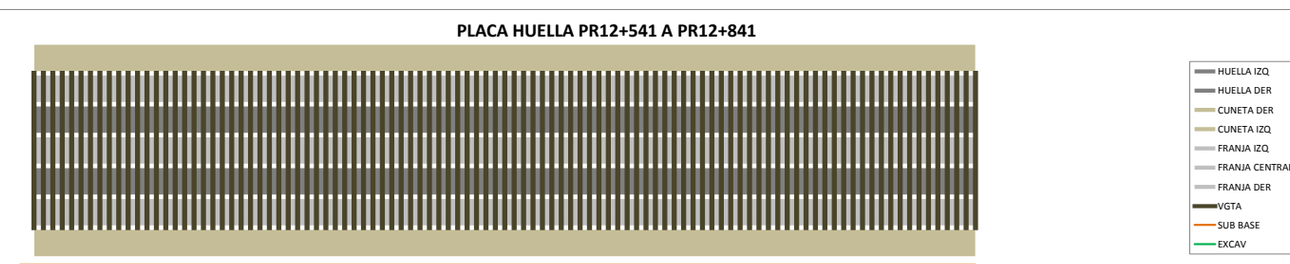
PLACA HUELLA PR9+590 A PR9+790



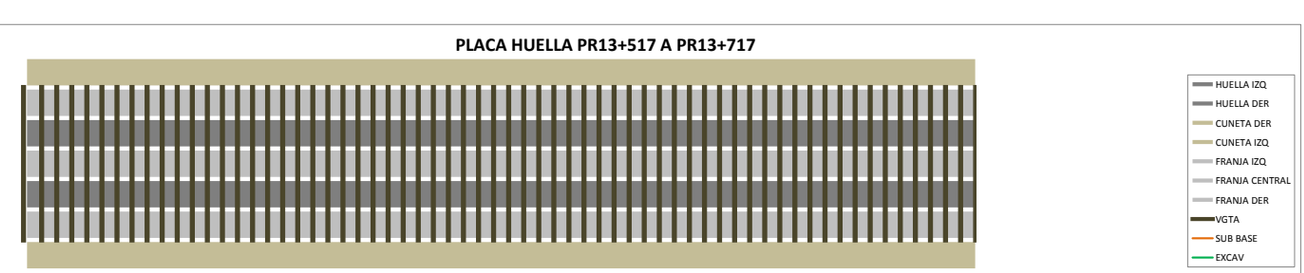
PLACA HUELLA PR11+235 A PR11+485



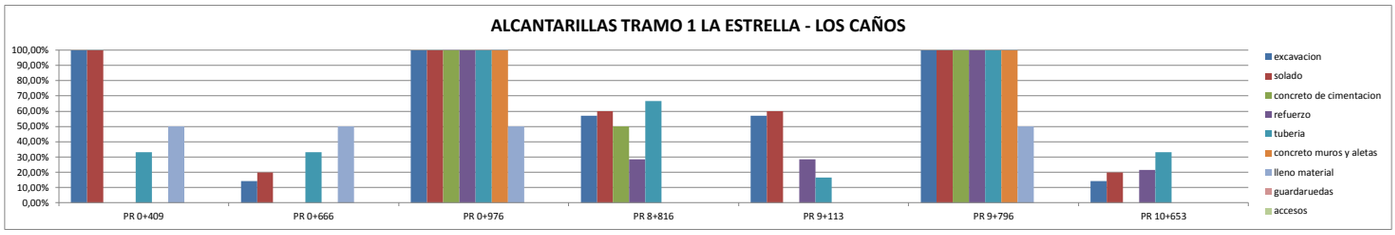
PLACA HUELLA PR12+541 A PR12+841

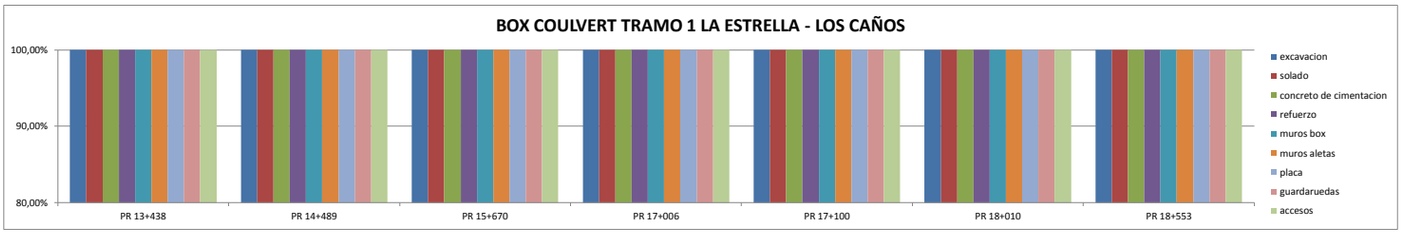


PLACA HUELLA PR13+517 A PR13+717



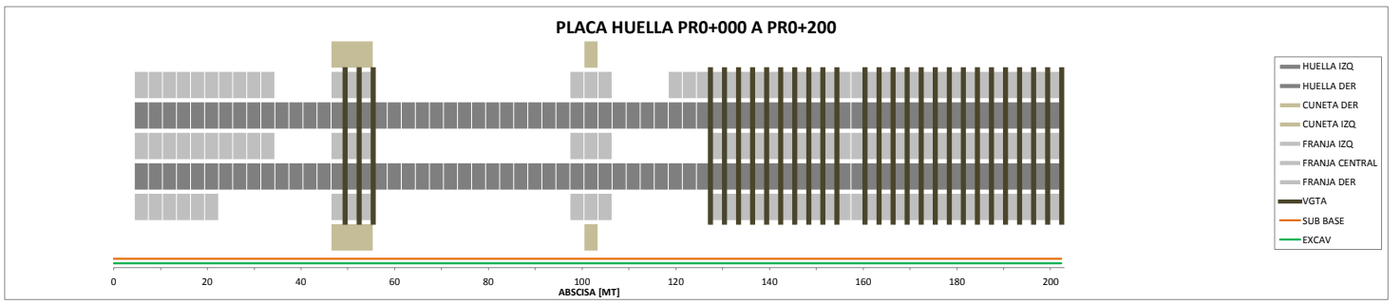
FECHA: 25 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

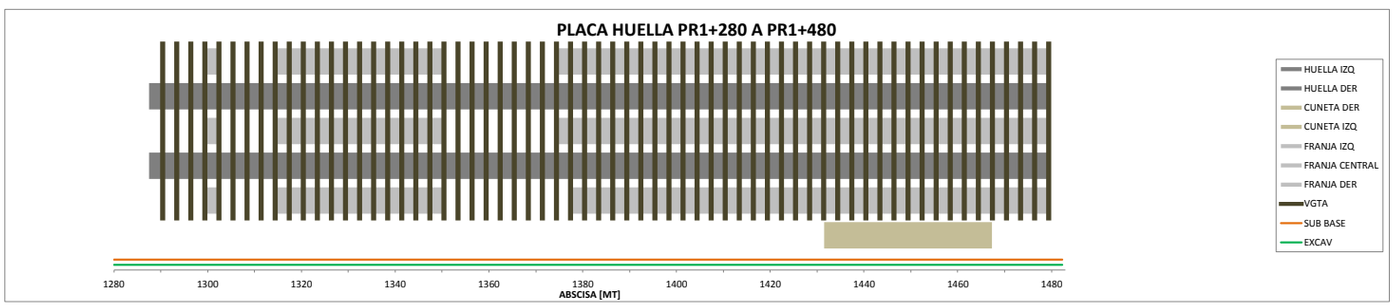


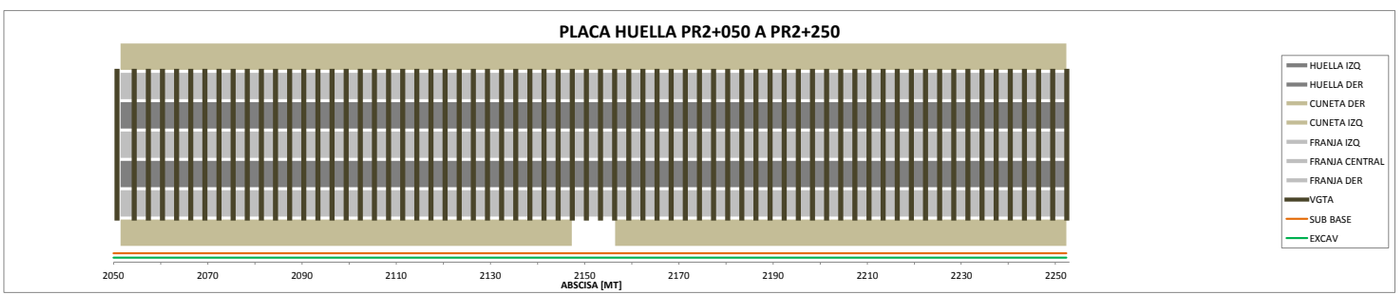


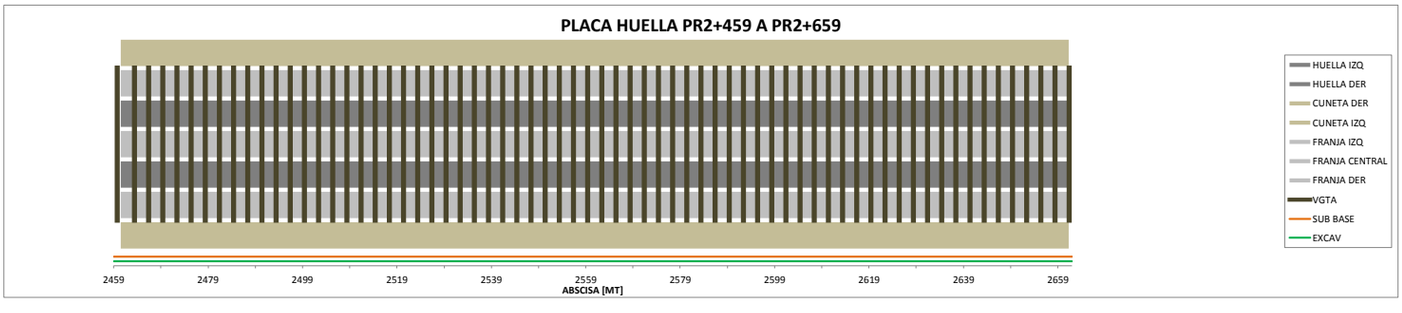
RUTA No. 2

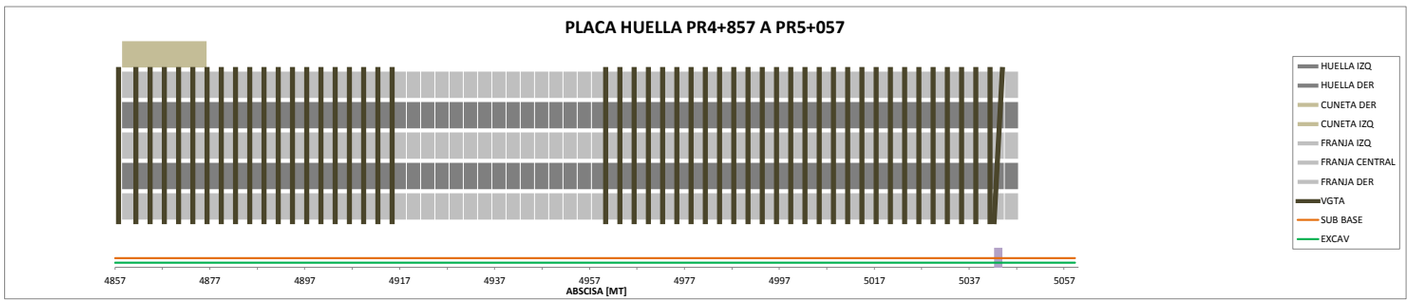
PR 0+0000 — PR 17+900

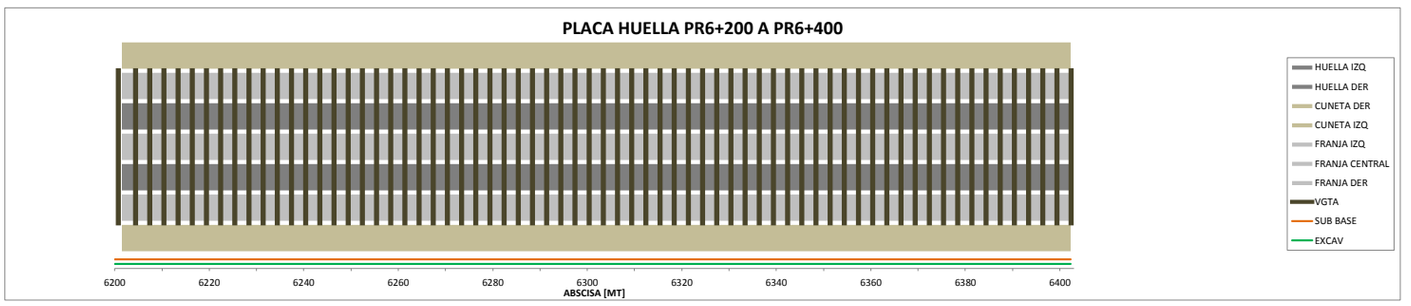


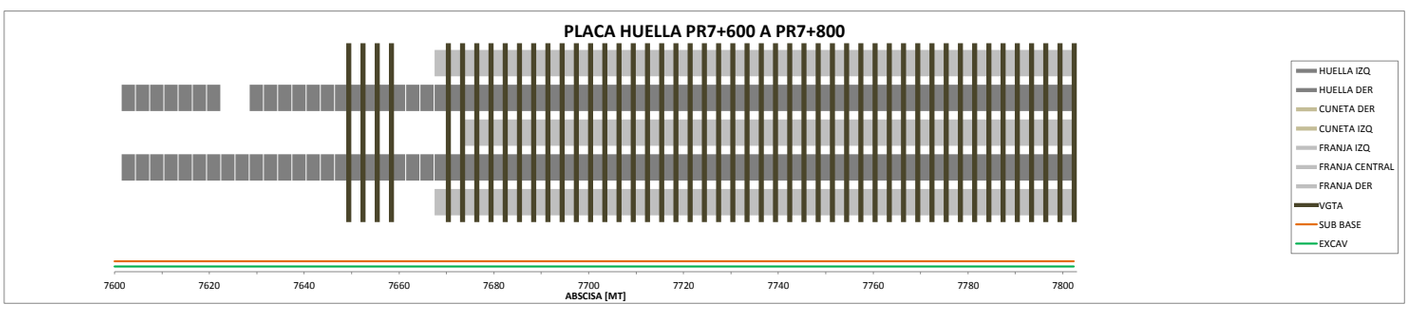


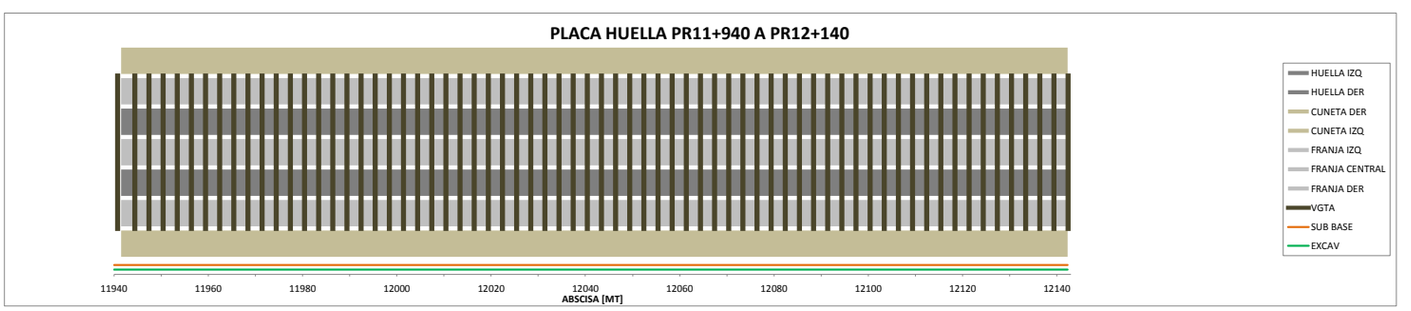


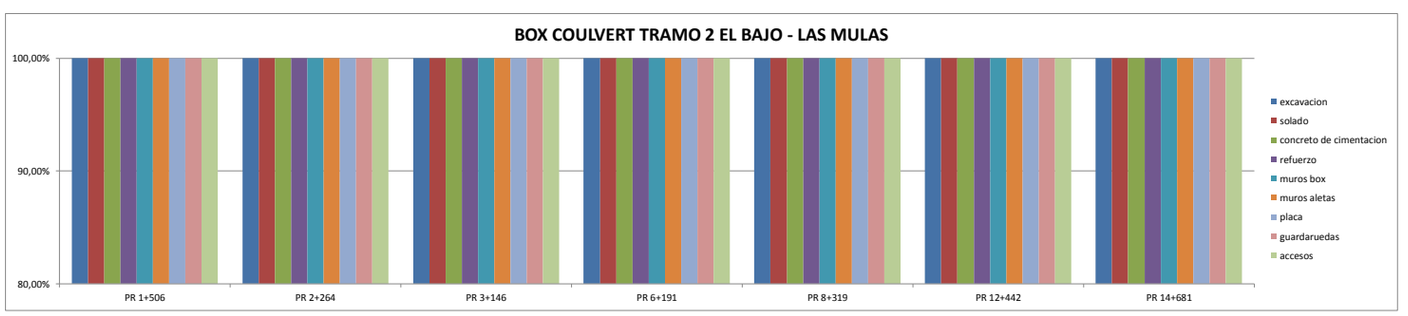












El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto placas de cunetas.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto para piedra pegada.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR5+286 al PR5+586 vaciado de concreto para piedra pegada.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR11+235 al PR11+485 vaciado de concreto para placa de cuneta.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR10+653 solado y acero de refuerzo de la zarpa y placa de estructura de descole.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR9+113 acero de refuerzo de zarpa y placa de estuctura de entrada.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR0+000 al PR0+200 vaciado de concreto para paso deprimido en la placa hhuella "batea2



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR1+280 al PR1+480 concretos de piedra pegada, modulos de hullas, viguetas y placas de cunetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR4+857 al PR5+057 construcción de laca de cuneta.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR7+600 al PR7+800 vaciado de concreto de placas de cunetas y viguetas.



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



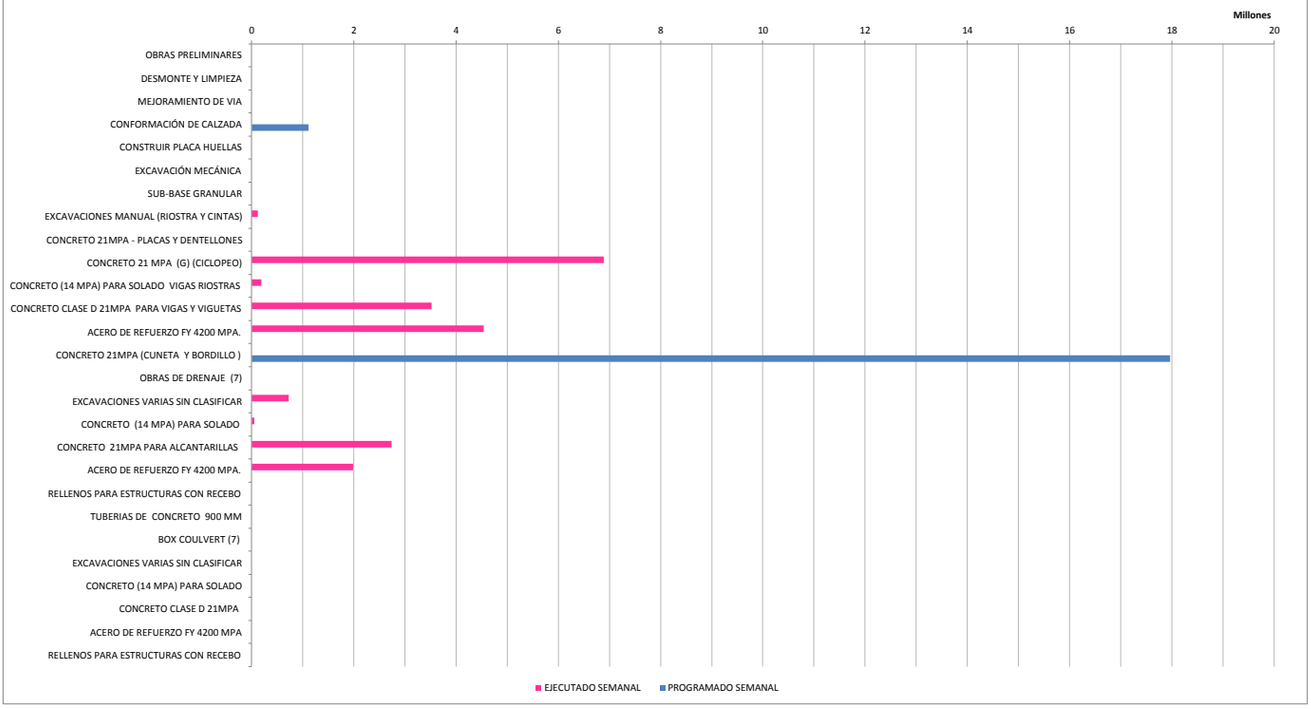
SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:

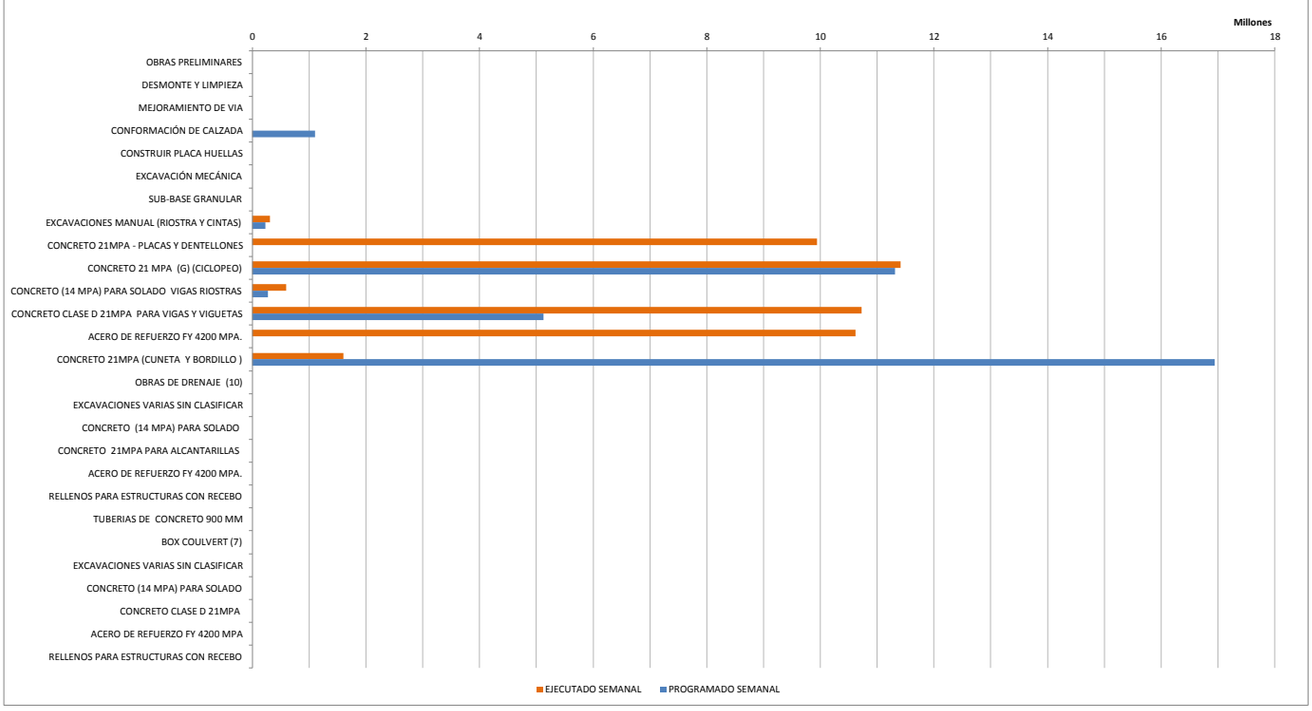
FECHA: 25 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

VÍA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS K0+000 HASTA K19+200
COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA

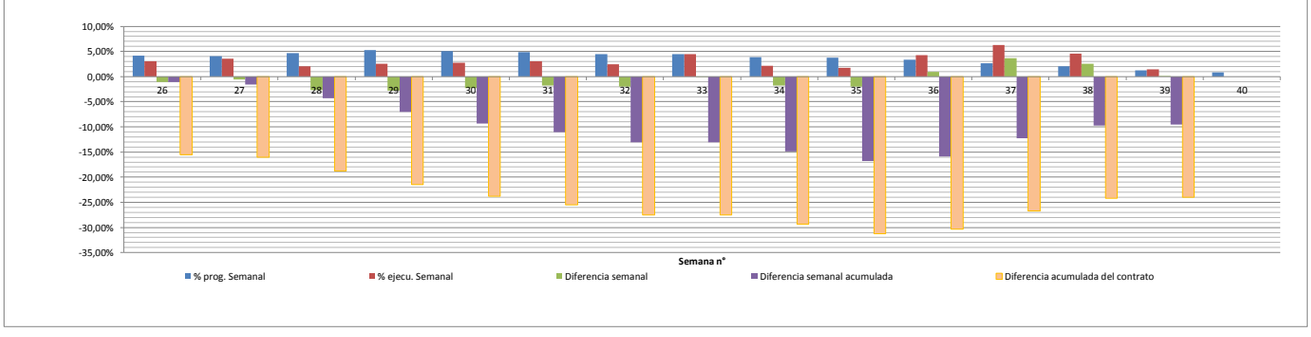


VÍA EL BAJO - LAS MULAS K0+000 HASTA K17+310

COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA



COMPARATIVO DE LA VARIACION DE LOS PORCENTAJES SEMANALES PROGRAMADOS Y EJECUTADOS SEGUN CRONOGRAMA 19 JUNIO 2020



Se cumple con el porcentaje programado para esta semana; porcentaje de atraso del contrato de obra es del 23,98%.
Teniendo en cuenta la ejecución de obra desde la semana 26 a hoy, el procentaje de ejecución promedio es de 3,172%; faltando el 24,79% del presupuesto por ejecutar, se requiere con este promedio 8 semanas de ejecución de obra, contractualmente quedan 1 semanas, indicando que se necesitara un tiempo adicional de ejección de obra de 7 semanas.

El porcentaje de ejecución en la semana fue del 1,4% , actividades como las cunetas no se contabilizan hasta que no este terminado el elemento (placa y bordillo).
Se presentaro 4 dias de lluvia en la semana que afecta el rendimiento de la obra, adicional a esto el proveedor de materiales no cuenta con stock en planta, el contratista remite cerfificado del proveedor la la carencia de material.

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

Seguimiento y control de obra en ejecución.
Seguimiento economico de la ejecucion de obra.
Verificación del cumplimiento del protocolo de bioseguridad (toma de temperatura, uso de tapabocas, procesos de desinfección).
Verificación del uso de E.P.P.
Verificación del cumplimiento del Plan de manejo de transito (señalizacion en los frentes ymateriales).
Realización de comite de obra semanal.
Seguimiento y analisis al avance de obra semanalmente.
A la fecha se presenta un posible casos de contagios por Covid -19, aun no se entregan los resultados de los examenes de diagnostico del posible caso.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 1920225246 CAU

	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		DE

FECHA: 2 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA — TRAMO Y/O SECTOR(S): LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y EL BAJO – LAS MULAS

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA. — DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA — SEMANA No.: 40 (Numeración consecutiva) del 25/09/2020 al 01/10/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO – LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO NUEVA GRANADA – MAGDALENA" — FECHA DE INICIO: 07/11/2019

KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: N/A — KM A CONSTRUIR: 3,3 — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	BBM CONSTRUCTORES S.A.S.			INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.		
INTEGRANTES:				INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S. - FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	102.210.01.2019.019	VALOR INICIAL:	$ 4.709.316.871,00	CONTRATO No.	1748 DE 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175,00
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	10 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 4.709.316.871,00	PLAZO ACUMULADO:	10 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.709.316.871	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ 3.262.147.835	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.709.316.871,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 4.709.316.871,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.666.374.037,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	77,85%
PROGRAMACION DE OBRA EN % :	100,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.666.374.037,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	x	

MES FACTURADO: septiembre-2020
VALOR FACTURA: $ 363.101.762,00 — FECHA FACTURA: septiembre-2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 3.262.147.835,00

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 424.601.866,78

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

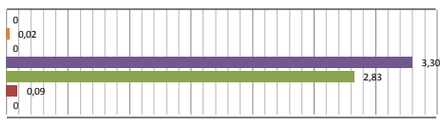
MES FACTURADO: agosto de 2020
VALOR FACTURA: $ 144.453.115,00 — FECHA FACTURA:

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 (%):			
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	0,02	-	0,02
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)	1,7	1,60	3,30
KM Placa Huella (Km)	1,43	1,39	2,83
KM CON BOX COULVER (Km):	0,046	0,0455	0,09
KM Caracterizacion Vial (Km):			



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Retrocargador sobre llanta	1	1	2
Motoniveladoras:		1	1
Carrotanque irrigador		1	1
Vibrocompactadores:		1	1
Mezcladoras:	5	7	12
Bod cat:	1		1

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – LOS CAÑOS — TRAMO Y/O SECTOR 2: EL BAJO – LAS MULAS

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: BOSCONIA CESAR — PERMISO MINERO: SI x NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI x NO

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

OBSERVACIONES:
GLOBAL COPPER MINING S.A.S cuenta con permiso minero LJJ-09211 del 28 de junio de 2011; y Licencia ambiental de CORPOCESAR 1198 de 6 agosto de 2013 y o411 de 23 de mayo de 2019.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de licencia ambiental.

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

ESTADO: APROBADO EL PAGA POR PARTE DE INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES: El 28 de enero del 2020 está Interventoría da aprobación al Plan de manejo ambiental; a la fecha se encuentran aprobados los informes mensuales 1, 2, 3, 4, 5, 6 y7 de seguimiento.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:
- Para la ejecución del contrato en mención, no es necesario la adquisición de predios por lo tanto no se requiere de avalúos ni fichas prediales.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	61	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	61	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	1
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
OTROS:	0	Carrera 9 N° 1C - 46 cerca a comando de policía.	

OBSERVACIONES:
De los empleos generados 45 son de mano de obra no calificada y 16 de mano de obra Calificada.
Se solicita al contratista mediante oficio INV-CIM-1748-2019-401, la entrega de las medidas adoptadas para la conformación de las veedurias. La Residente Social a realizado visitas sinque la comunidad desee participar en el proceso.
Se dan observaciones al informe de gestión social presentado por el contratista. y se esta en espera de los complementoss solicitados

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS
PLACA HUELLA PR0+700 - PR1+150: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de piedra pegada, viguetas y cunetas.
PLACA HUELLA PR5+286 - PR5+586: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cuneta y viguetas; se realiza vaciado de concreto para cunetas y viguetas.
PLACA HUELLA PR11+235 - PR11+485: Se realiza adecuación de terreno para cunetas y viguetas; se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para cunetas y viguateas; se realiza vaciado de concreto para viguetas y cunetas.
ALCANTARILLA PR10+653: Se realiza vaciado de concreto para zarpa, placa y dentellon de la estructura de salida.
ALCANTARILLA PR9+113: Se realiza instalación de acero de refuerzo de muros y aletas de la estructura de entreda, se encofra el elemento.

TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS
PLACA HUELLA PR0+000 - PR0+200: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de viguetas y cunetas, se realiza vaciado de concreto para viguetas, cunetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR1+280 - PR1+480: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas, cunetas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de huellas, viguetas, cunetas y piedra pegada.
PLACA HUELLA PR4+857 - PR5+057:Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de viguetas y cunetas, se realiza vaciado de concreto para viguetasy cunetas.
PLACA HUELLA PR7+600 - PR7+800: Se realiza corte figurado e instalación de acero de refuerzo para modulos de huellas, cunetas y viguetas, se realiza vaciado de concreto para modulos de huellas, viguetas, placa de cunetas y piedra pegada.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO 1: LA ESTRELLA - LOS CAÑOS
Continuar actividades de vaciado de concreto en los frentes de placa huellas activos.
Continuar con actividades en los frentes de alcanatarilla con el vaciado de las estructuras de entrada y salida.

TRAMO 2: EL BAJO - LAS MULAS
Continuar actividades de vaciado de concreto en el frente de placa huella activo.
Inicio de frentes de alcantarillas con instalación de tuberias.

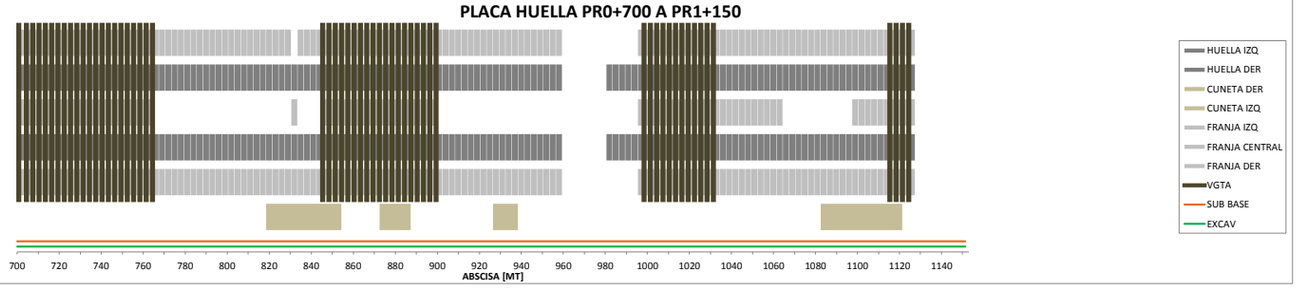
FECHA: 2 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

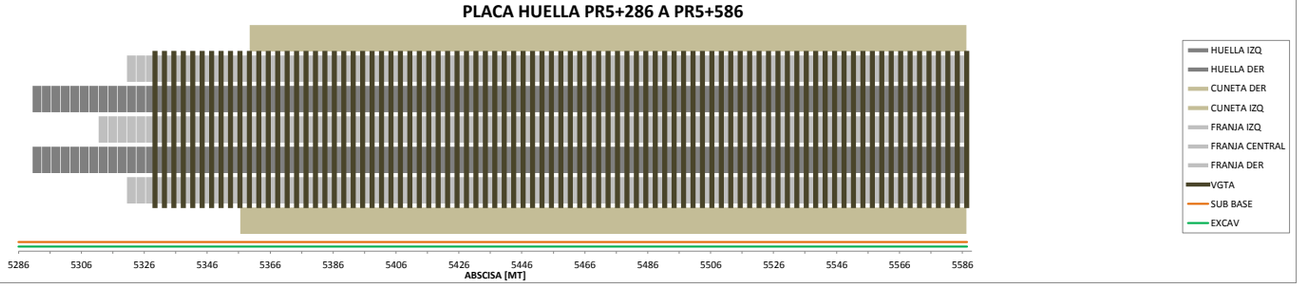
RUTA No. 1

PR 0+0000 — PR 19+200

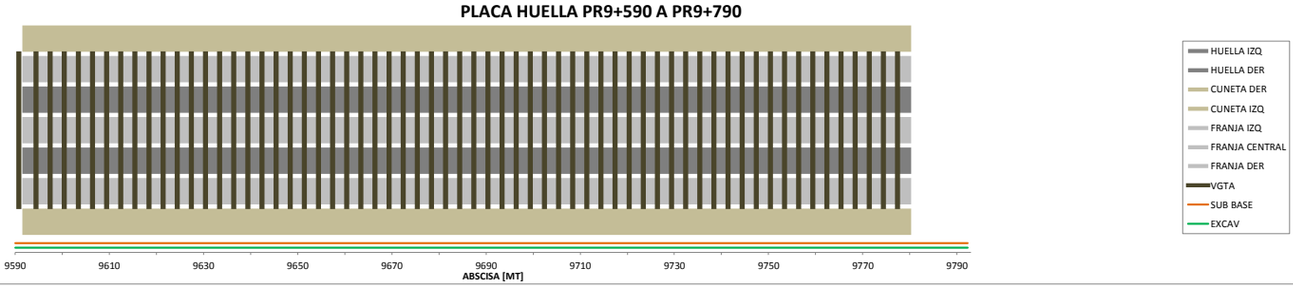
PLACA HUELLA PR0+700 A PR1+150



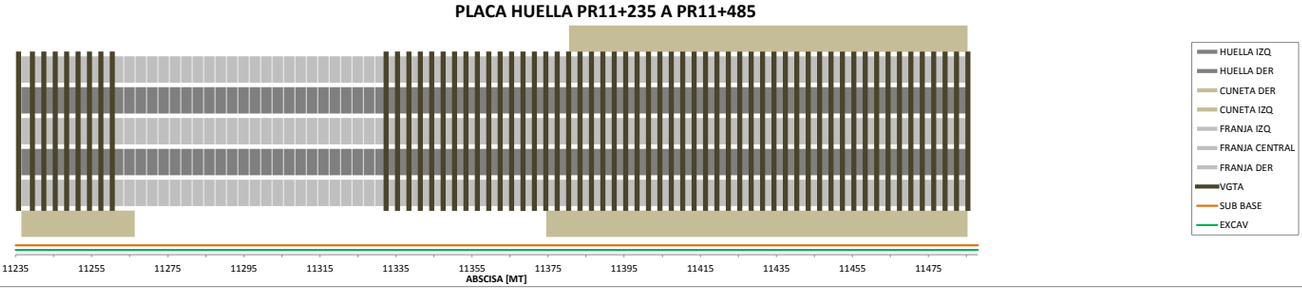
PLACA HUELLA PR5+286 A PR5+586



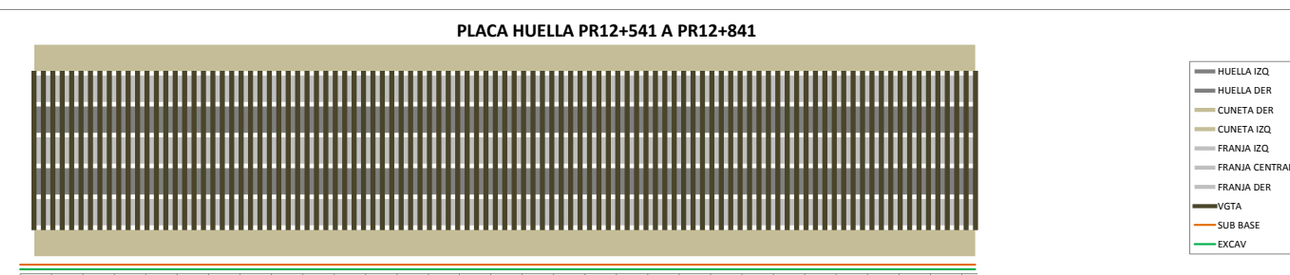
PLACA HUELLA PR9+590 A PR9+790



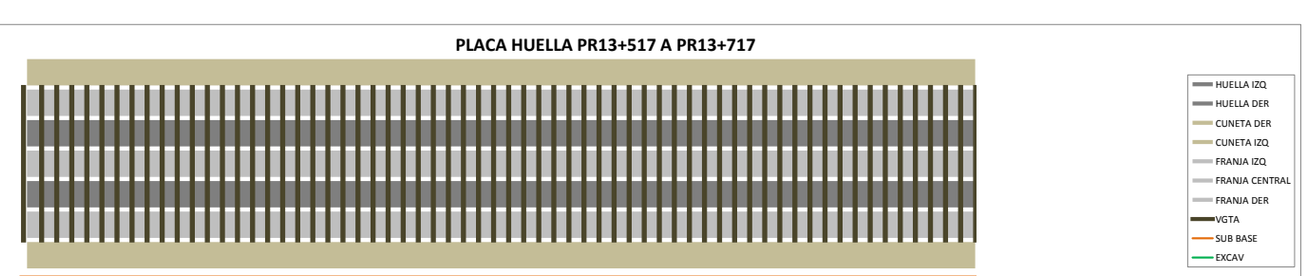
PLACA HUELLA PR11+235 A PR11+485



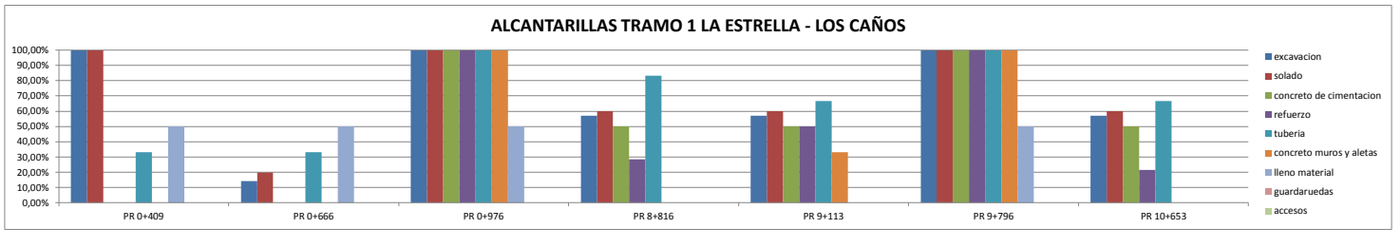
PLACA HUELLA PR12+541 A PR12+841

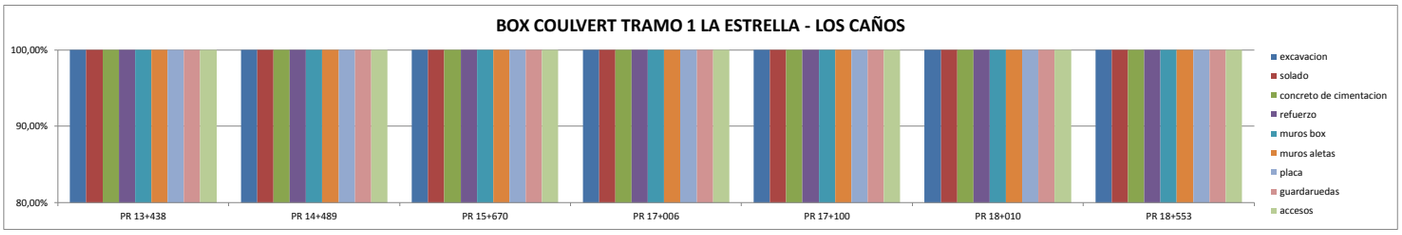


PLACA HUELLA PR13+517 A PR13+717



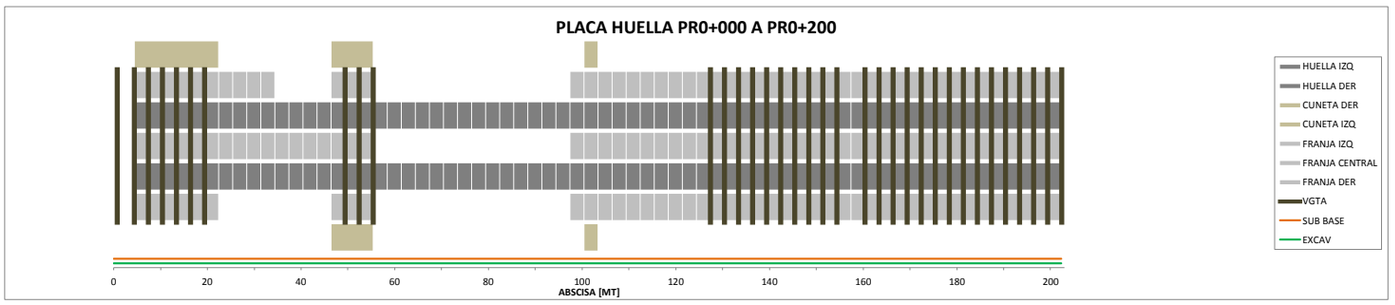
FECHA: 2 (Dia) 10 (Mes) 2020 (Año)

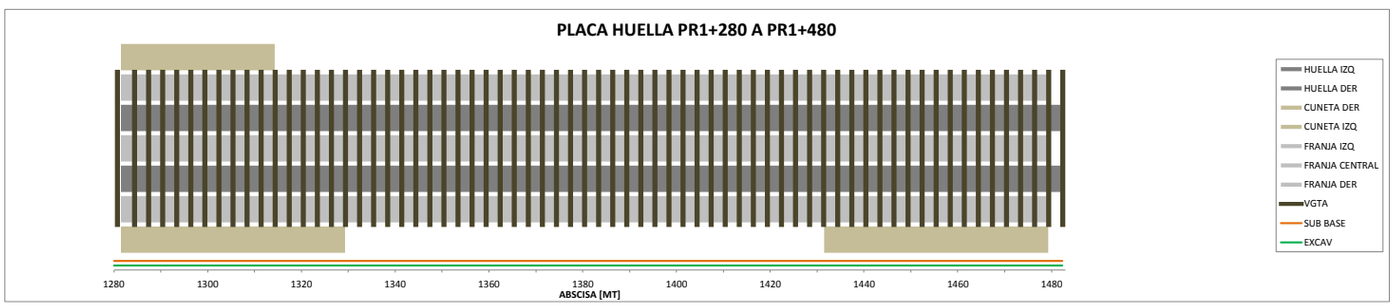


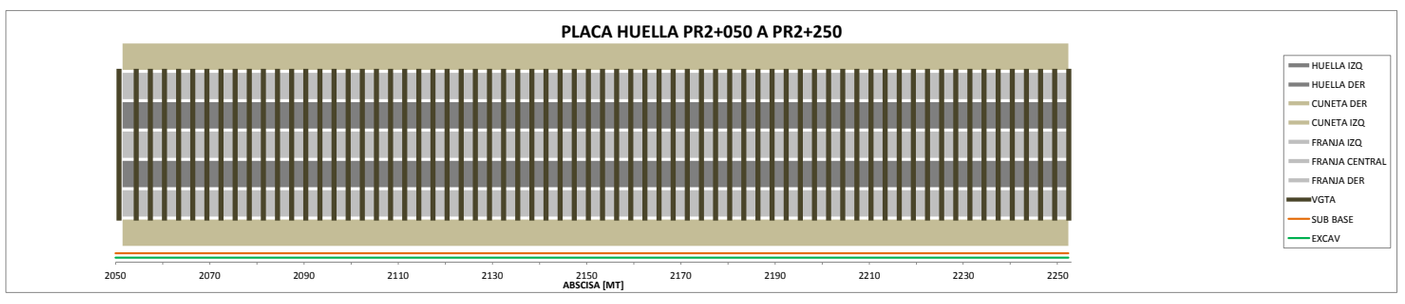


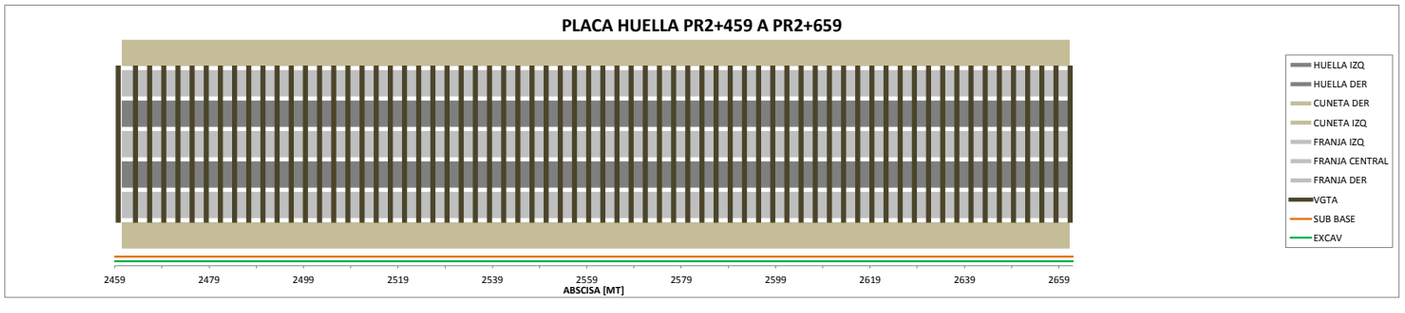
RUTA No. 2





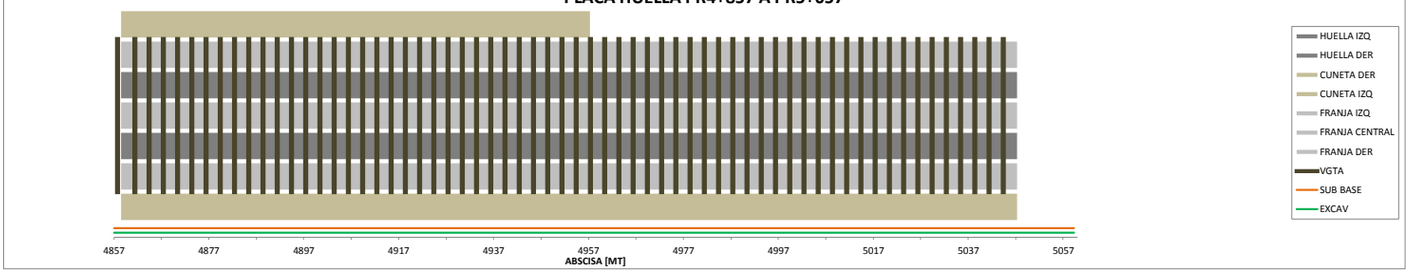




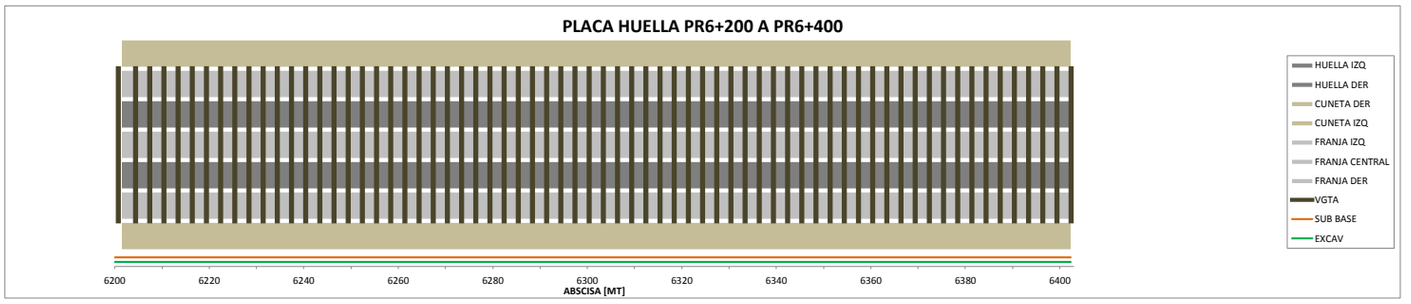


FECHA: 2 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

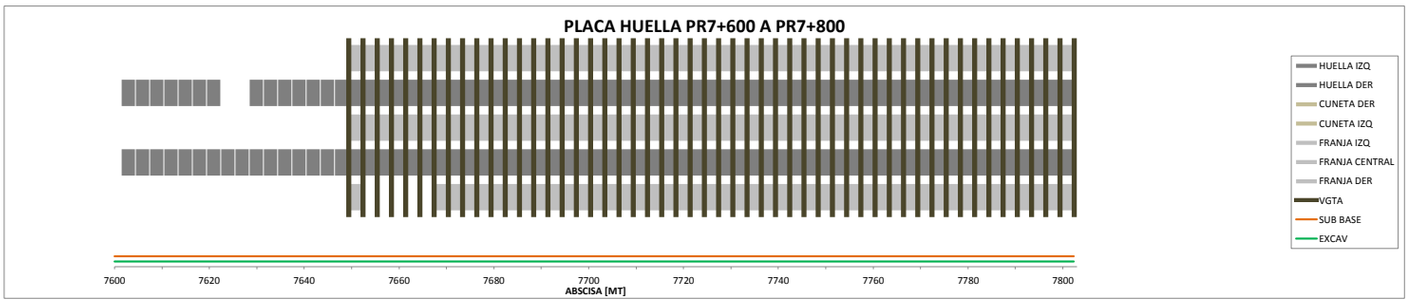
PLACA HUELLA PR4+857 A PR5+057



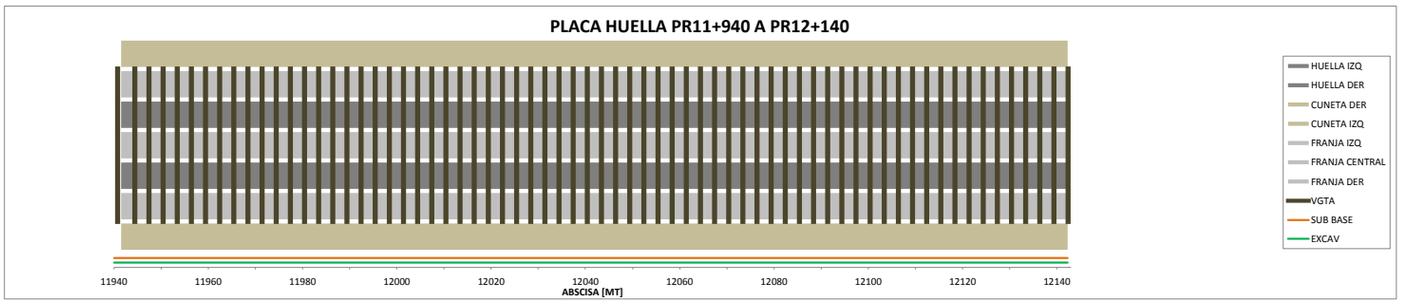
PLACA HUELLA PR6+200 A PR6+400



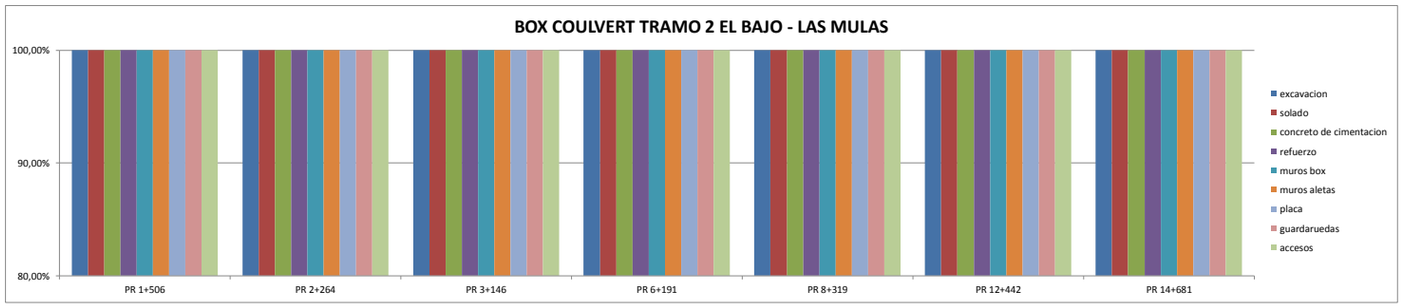
PLACA HUELLA PR7+600 A PR7+800



PLACA HUELLA PR11+940 A PR12+140



BOX COULVERT TRAMO 2 EL BAJO - LAS MULAS



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

X. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto placas de cunetas.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR0+700 al PR1+150 vaciado de concreto para placa de cuneta.



Via La Estrella - Los Caños: Placa huella PR11+235 al PR11+485 vaciado de concreto para cunetas.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR9+113 vaciado de concreto de aletas y muro de la estuctura de entrada.



Via La Estrella - Los Caños: Alcantarilla PR10+653 vaciado de concreto de la zarpa y placa de la estructura de descole.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR0+000 al PR0+200 vaciado de concreto para cunetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR1+280 al PR1+480 concretos para cunetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR4+857 al PR5+057 construcción de cunetas.



Via El Bajo - Las Mulas: Placa huella PR7+600 al PR7+800 vaciado de concreto de piedra pegada.



Seguimiento topográfico de interventoria



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:

FECHA	2 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)



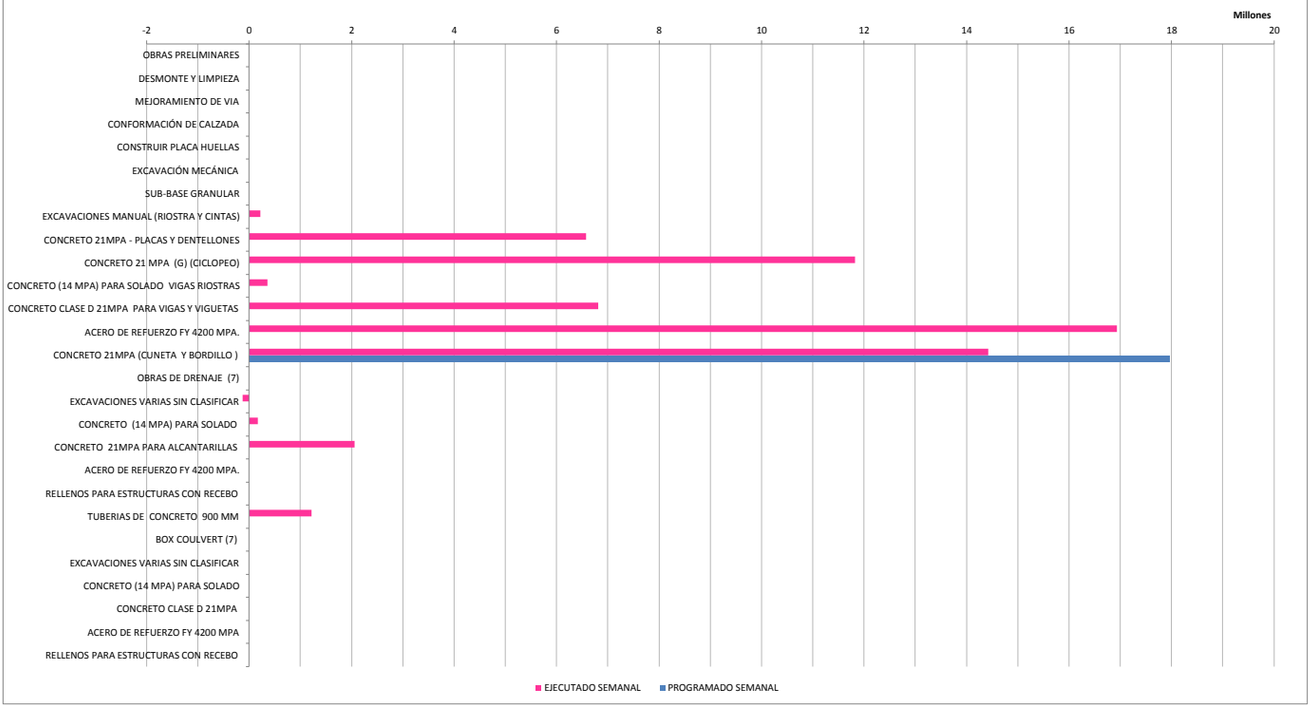
SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:



SEGUIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:

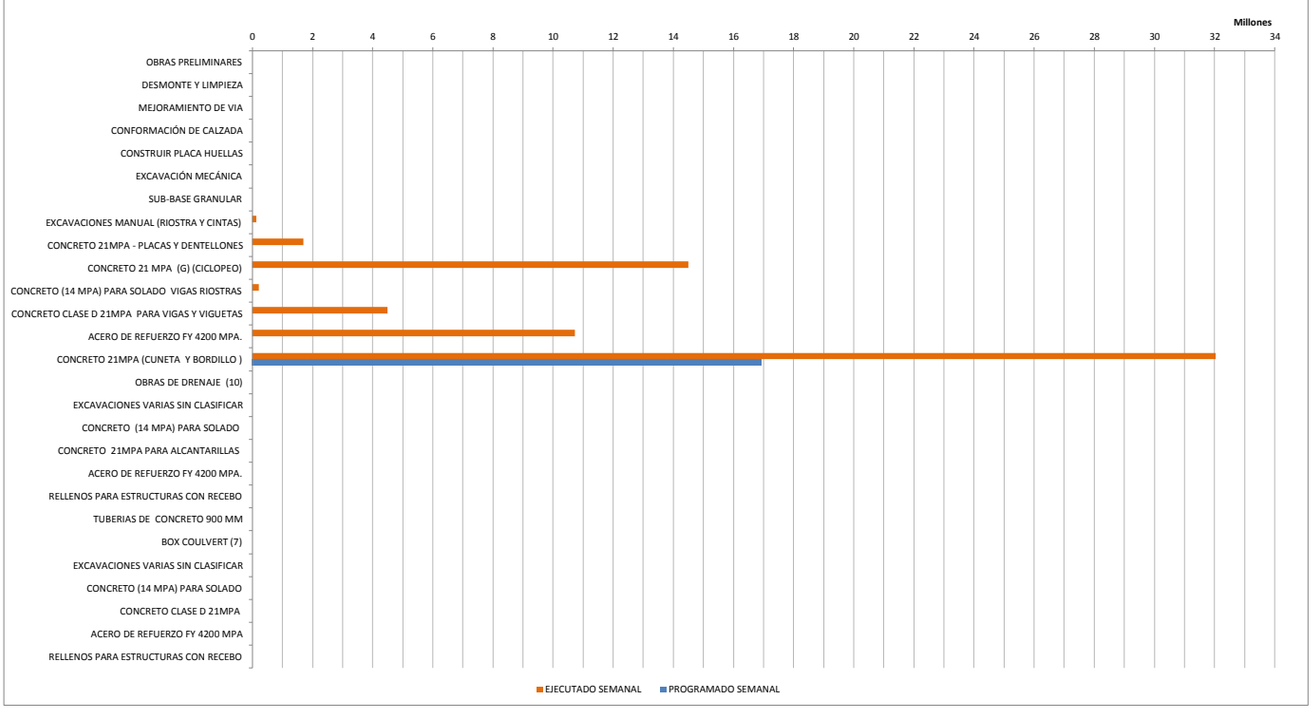
FECHA: 2 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

VÍA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS K0+000 HASTA K19+200
COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA

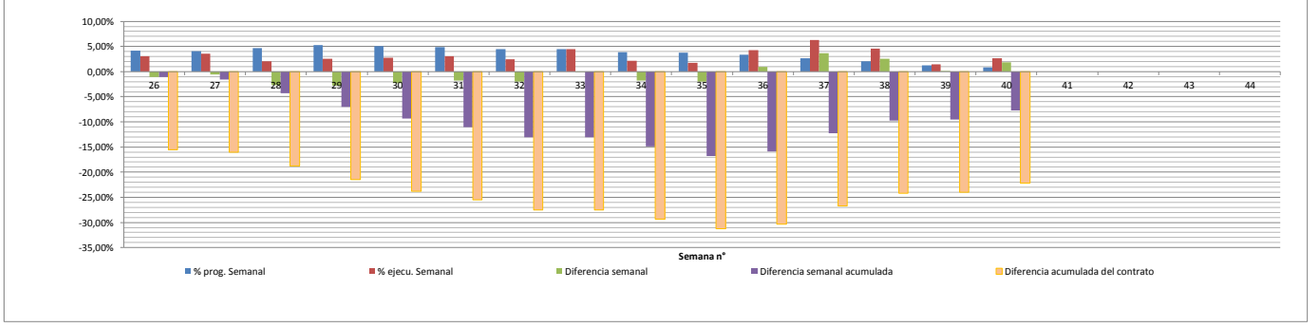


VÍA EL BAJO - LAS MULAS K0+000 HASTA K17+310

COMPARATIVO DE LA OBRA EJECUTADA - OBRA PROGRAMADA EN LA SEMANA



COMPARATIVO DE LA VARIACION DE LOS PORCENTAJES SEMANALES PROGRAMADOS Y EJECUTADOS SEGUN CRONOGRAMA 19 JUNIO 2020



Se da prorroga al contrato de obra con fecha de terminación el día 30 de Octubre de 2020.
Se cumple con el porcentaje programado para esta semana; porcentaje de atraso del contrato de obra es del 22,14%.

El porcentaje de ejecución en la semana fue del 2,64% , actividades como las cunetas no se contabilizan hasta que no este terminado el elemento (placa y bordillo).
Se presentaro 3 dias de lluvia en la semana que afecta el rendimiento de la obra.

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

Seguimiento y control de obra en ejecución.
Seguimiento economico de la ejecucion de obra.
Verificación del cumplimiento del protocolo de bioseguridad (toma de temperatura, uso de tapabocas, procesos de desinfección).
Verificación del uso de E.P.P.
Verificación del cumplimiento del Plan de manejo de transito.
Realización de comite de obra semanal.
Seguimiento y analisis al avance de obra semanalmente.
A la fecha, se presenta un posible casos de contagios por Covid -19, el cual se encuentra en cuarentena preventiva.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 1920225246 CAU

- Placa huella 1+280 a 1+480: Vaciado de concreto para modulos de vigueta; placa de cuneta y huella.
- Placa huella 2+050 a 2+250: vaciado de concreto para cuneta y vigueta; Piedra pegada izquierda.
- Placa huella 2+459 a 2+659: Vaciado de concreto para bordillo de cuneta
- Placa huella 4+857 a 5+057: Vaciado de concreto para para piedra pegada
- Placa huella 6+200 a 6+400: instalacion de acero de refuerzo para vigueta y cunetas.
- Placa huella 7+600 a 7+800 : figuracion de acero de refuerzo

martes 01 septiembre 2020

Tramo 1 La Estrella - Los caños
Personal: 1 Ing. Residente - 1 Ing. Auxiliar - 1 social
1 SST - 3 maestros - 4 oficial - 15 Ayudantes
Clima:
Mañana: soleado
Tarde: Lluvias (2:00 Pm a 2:30 Pm)
Actividad
- Placa Huella 0+700 - 1+150: Vaciado de concreto Para modulos de Huella, Vigvetas y Placa de Cuneta
- Placa Huella 5+286 - 5+586: vaciado de concreto para modulos de Piedra Pegada, Vigvetas y Placa cuneta.

Tramo 2 El Bajo - Las Mulas
Personal: 1 Ing. Residente de apoyo - 1 Ing Auxiliar - 1 social
1 SST - 1 Topografo - 1 cadenero - Almacenista
1 Operador - 3 maestros - 6 Oficiales - 43 Ayudantes
Clima: Mañana: soleado, Tarde: Lluvias (4:00 Pm a 5:00Pm)

Equipos: 1 Retrocargador, 8 mezcladoras
Actividad:
- Placa Huella 0+000 - 0+200: excavacion de vigvetas e instalacion de acero para cunera
- Placa Huella 1+280 - 1+480: Vaciado de concreto para piedra pegada y instalacion de aceros para modulos de huella, vigvetas y cuneras
- Placa Huella 2+050 - 2+250: Vaciado de concreto para Bordillos, y instalacion de acero para cuneras.
- Placa Huella 2+459 - 2+659: Vaciado de concreto para Piedra pegada
- Placa Huella 4+857 - 5+057: Vaciado de concreto para Piedra Pegada
- Placa Huella 6+200 - 6+400: Vaciado de concreto para piedra pegada.
- Placa Huella 7+600 - 7+800: Vaciado de concreto para piedra pegada.

Nota: se dificulto la entrada a la via El Bajo - Las mulas, solo se pudo llegar hasta La Placa huella 2+050 - 2+250 debido a las lluvias que se presentaron en las horas de la tarde en el vehiculo de la interventoria.

Miercoles 02 de Septiembre 2020

Tramo 1 La Estrella - Los Caños
Personal: 1 ing. Residente, 1 ing. Auxiliar, 1 SST
2 Operadores - 3 Maestros - 5 Oficial
17 Ayudandes - 1 Almacenista.
Clima: Nublado

Equipos: 1 Retrocargador - 1 minicargador - 5 mezcladoras

Actividades:

- Placa Huella 0+700 - 1+150: corte Figurado e instalacion de acero Para modulos de huella Cuneta x Vigvetas
- Placa Huella 5+286 - 5+586: Vaciado de concreto Para Piedra Pegada
- Placa Huella 11+235 - 11+485: vaciado de concretos para piedra pegada.
- Alcantarilla 9+796: corte, Figura e instalacion de aceros para aletas y muros de encole.
- Alcantarilla 0+976: se Realizo Relleno.

Tramo 2 El Bajo - Las Nubias

Personal: 1 ing. Residente de apoyo - 1 ING. Auxiliar
1 SST - 1 TOPOGRAFO - 1 Social - 2 Operadores
1 Almacenista - 3 maestros - 6 Oficial
38 Ayudantes

Equipos: 1 Retrocargador - 1 Carrotanque - 8 Mezcladoras

Actividades:

- Placa Huella 0+000 - 0+200: Vaciado de concreto para modulos donde se encuentra la Primera batea y instalacion de aceros Para Cunetas y vigvetas
- Placa Huella 1+280 - 1+480: Vaciado de concreto Paramodulos de Huellas, cunetas y vigvetas.
- Placa Huella 2+050 - 2+250: Vaciado de concreto Para bordillos, y Cunetas.
- Placa Huella 2+459 - 2+659: Vaciado de concreto Para Piedra Pegada, Cunetas y bordillos.
- Placa Huella 4+857 - 5+057: Vaciado de concreto Para Piedra Pegada

- Placa Huella 6+200 - 6+400: Vaciado de concreto para modulos de cuneta y Piedra Pegada
- Placa Huella 7+600 - 7+800: Vaciado de Concreto para modulos de Piedra Pegada y Corte, Figurado e instalación de aceros para Vigvetas y Cunetas

Nota: El Relleno detras de las aletas de la Alcantarilla 0+976 en el Tramo 1 La Estrella - Los Caños se realizo sin el debido Proceso de Compactacion, La interventoria le solicita al contratista realizar el Procedimiento debidamente, debido a que este material debe tener una buena compactacion para garantizar el confinamiento de todo el material de Relleno de la alcantarilla.

Jueves 03 de septiembre 2020

Tramo 1 La Estrella - Los Caños
Personal: 1 ing. Residente, 1 ing. Auxiliar, 1 SST
1 social, 2 Operadores, 1 Almacenista
3 maestros, 6 Oficial, 19 Ayudantes
Clima: soleado. Lluvias en la noche (7:00 - 7:45)
Equipos: Retrocargador, Minicargador, 5 Mezcladoras
Actividades
- Placa Huella 0+700 - 1+150: Vaciado de concreto para modulos de huella y instalación de acero para modulos de huella.
- Placa Huella 5+286 - 5+586: Vaciado de concreto para modulos de piedra pegada y instalacion de acera para vigvetas y cunetas.

- Placa Huella 6+200 - 6+400: Vaciado de concreto para modulos de cuneta y Piedra Pegada
- Placa Huella 7+600 - 7+800: Vaciado de Concreto para modulos de Piedra Pegada y Corte, Figurado e instalación de aceros para Vigvetas y Cunetas

Nota: El Relleno detras de las aletas de la Alcantarilla 0+976 en el Tramo 1 La Estrella - Los Caños se realizo sin el debido Proceso de Compactacion, La interventoria le solicita al contratista realizar el Procedimiento debidamente, debido a que este material debe tener una buena compactacion para garantizar el confinamiento de todo el material de Relleno de la alcantarilla.

Jueves 03 de septiembre 2020

Tramo 1 La Estrella - Los Caños
Personal: 1 ing. Residente, 1 ing. Auxiliar, 1 SST
1 social, 2 Operadores, 1 Almacenista
3 maestros, 6 Oficial, 19 Ayudantes
Clima: soleado. Lluvias en la noche (7:00 - 7:45)
Equipos: Retrocargador, Minicargador, 5 Mezcladoras
Actividades
- Placa Huella 0+700 - 1+150: Vaciado de concreto para modulos de huella y instalación de acero para modulos de huella.
- Placa Huella 5+286 - 5+586: Vaciado de concreto para modulos de piedra pegada y instalacion de acera para vigvetas y cunetas.

Tramo 2 El Bajo - Las Mulas
Personal: 1 ing. Residente de apoyo - 1 ing. Auxiliar
1 SST - 1 Topografo - 1 social - 2 Operadores
1 Almacenista - 3 maestros - 4 Oficiales
38 Ayudantes.
Clima: Soleado. Lluvias en la tarde (5:30 - 6:30)
Equipos: 1 Retrocargador, 7 mezcladora.
Actividades:
-Placa Huella 0+000 - 0+200: Vaciado de concreto para modulos de huella y instalacion de acero para cunetas y viguetas.
- Placa Huella 1+280 - 1+480: instalacion de aceros para modulos de huella, viguetas y cunetas.
- Placa Huella 2+050 - 2+250: instalacion de aceros para cunetas.
- Placa Huella 2+459 - 2+659: instalacion de acero para cunetas y vaciado de concreto para cunetas
- Placa Huella 4+857 - 5+057: Excavacion para viguetas.
- Placa Huella 6+200 - 6+400: Vaciado de Concreto para cunetas y Viguetas.
- Placa Huella 7+600 - 7+200: vaciado de Concreto para cunetas y viguetas.

Viernes 04 de septiembre 2020
Tramo 1 La Estrella - Los caños
Personal: 1 ing. Residente, 1 ing. Auxiliar, 1 SST
1 social, 2 Operadores, 1 Almacenista
maestros, Oficial, Ayudantes
Clima: Nublado.
//

Actividades:
- Placa Huella 0+700 - 1+150: vaciado de concreto para huellas en los sobreanchos y instalacion de acero para huella.
- Placa Huella 5+286 - 5+586: Vaciado de Concreto para Piedra Pegada y cunetas.
- Placa Huella 11+235 - 11+485: vaciado de concreto para Piedra Pegada,
- Alcantarilla 9+796: Vaciado de concreto para Muros, muros de Aleta de Encole y vaciado de concreto para la zarpa del Descole

Tramo 2 El Bajo - Las Mulas
Personal: 1 Ins. Residente de apoyo - Ing. Auxiliar
1 SST - 1 Topografo - 1 social - 2 Operadores
1 Almacenista - 5 Maestros, 5 Oficial
25 Ayudante.
Clima: Soleado.
Equipos: 1 Retrocargador, 1 carrotanque, 7 Mezcladoras
Actividades:
- Placa Huella 0+000 - 0+200: instalacion de Acero para Vigueras
- Placa Huella 2+050 - 2+250: Vaciado de concreto para cunetas.
- Placa Huella 4+857 - 5+057: vaciado de concreto Para Piedra Pegada
- Placa Huella 6+200 - 6+400: vaciado de concreto para bordillos
- Placa Huella 7+600 - 7+800: vaciado de concreto para cunetas y vigueras.

Sabado 5 Septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella - Las casas

Personal: 1 ing. Residente - 1 ing Apoyo - 1 Soldador
1 SST - 2 Operadores - 1 Almacenista
maestro - oficial - Ayudante

Clima: Nublado

Equipo: Retrocargador - minicargador - 5 Mezcladoras.

Actividades:

Placa huella 0+700 a 1+150: instalacion de piedra pegada y Placa de concreto

Placa huella 5+286 a 5+586: vaciado de concreto para piedra pegada, placa de cuneta y Bordillo

Alcantarilla 9+786: instalacion de Aleros de muro y aleta

Tramo 2: El Bajo - Las mulas

Personal: 1 Residente Apoyo - 1 ing. Auxiliar - 1 SST
1 Social - 1 Topografo - 2 operadores
maestro - oficial - Ayudante 1 almacenista

clima: nublado

Equipo: 1 retro cargador - 1 cortadora - 1 mezcladora

Actividad

Placa huella 0+000 a 0+100: Vaciado de de modulos de modulos de huellas

Placa huella 1+280 a 1+480 vaciado de concreto para modulos de huellas; placa cuneta y vigueta

Placa huella 2+459 a 2+659: Vaciado de concreto para placas de cunetas

Placa huella 4+857 a 5+057: instalacion de piedra pegada

Placa huella 6+200 a 6+400: vaciado de concreto para bordillo de cuneta

Domingo 6 Septiembre 2020

Tramo 2: El bajo - Las mulas
Personal: 1 ing. Residente Apoyo - 1 ing. Auxiliar - 1 SST
1 social Maestro Oficial Ayudant
Equipo 7 mezcladora
Clima: Nublado: Lluvias en la tarde
Actividad
· Placa huella 0+00 a 0+200: vaciado de concreto para placa de cunetas y vigueta
· Placa huella 1+280 a 1+480: instalación de piedra pegada
· Placa huella 2+450 a 2+657: vaciado de concreto para placa de cuneta
· Placa huella 6+200 a 6+400: vaciado de concreto para vigueta y placa de cuneta

Lunes 7 Septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella - Los Caños
Personal: 1 ing. Residente - 1 ing. Auxiliar - 1 SST
1 social - 3 Maestros - 4 Oficiales
17 Ayudantes - 2 Operadores - 1 Almacenista
Equipos: 1 Retrocargador - 1 minicargador - 5 Mezcladoras
Clima: Nubiado
Actividades:
-Placa Huella 0+700 - 1+150: Excavaciones para viguetas
-Placa Huella 5+286 - 5+586: Excavaciones para viguetas y vaciado de concreto para Bordillos
-Alcantarilla 9+796: instalación de aceros muros y aletas

Tramo 2: El Bajo - Las Mulas
Personal: 1 ing. Residente Apoyo - 1 ing. Auxiliar
1 SST - 1 social - 1 Topografo - 1 Cadenero
2 Operadores - 1 Almacenista - 3 Maestros
4 oficiales - 38 Ayudantes
Equipos: 1 Retrocargador - 1 carrotanque - 7 Mezcladoras
clima: Lluvias en la tarde
Actividades:
- Placa Huella 0+000 - 0+200: instalacion de acero para Cunetas y vigvetas
- Placa Huella 1+280 - 1+480: instalacion de acero Para Modulos de Huellas, vigvetas y cunetas
- Placa Huella 2+459 - 2+659: vaciado de concreto pa Cunetas
- Placa Huella 6+200 - 6+400: vaciado de concreto para Bordillos y vigvetas
- Placa Huella 7+600 - 7+800: Vaciado de concreto para vigvetas y cunetas

Marte 8 Septiembre 2020

En horas de la madrugada desde las 2:00 am a 5:00 am se presentan fuertes lluvias en los dos tramos.

Tramo 1: La Estrella - Los Caños
Personal: 1 ing. Residente - 1 ing. Auxiliar - 1 social
1 SST - 1 Almacenista - Maestro
Oficial Ayudant
clima: Nublado
Equipos: 5 mezcladoras

Actividad
- Placa huella 0+700 - 1+150: Excavacion para cunetas y sargetas
- Placa huella 5+286 - 5+586: Vaciado de concreto para cunetas.
- Placa huella 11+235 - 11+485: No habia personal en sitio.

Tramo 2: El bajo las Malas
Personal: 1 ing. Residente - ing. auxiliar - 1 social maestro - Operador - Ayudante
Clima: nublado - lluvias en la tarde
Actividad:
Placa huella 0+000 a 0+200: vaciado de concreto de piedra pegado
Placa huella 1+130 a 1+480: instalacion de acero de refuerzo
Placa huella 2+050 a 2+350: Vaciado de concreto de cunetas
Placa huella 2+459 a 2+659: vaciado de concreto para huellas
Placa huella 4+857 a 5+057: No se presento el personal
Placa huella 7+800 a 7+800: vaciado de concreto para cunetas

Miercoles 9 Septiembre 2020

Tramo 2: El bajo - las malas
Personal: 1 ing Residente - 1 ing. Auxiliar - 1 social 1 siso - Maestro Operador - Ayudante
Clima: nublado - lluvias en la tarde
Equipo: 8 mezcladoras
Actividad:
- Placa huella 0+000 a 0+200: vaciado de concreto piedra

pegada.

- Placa huella 1+280 a 1+480: instalacion de acero de huellas - cigueñas - cunetas.
- Placa huella 2+050 a 2+250: vaciado de concreto para bordillo de cuneta
- Placa huella 2+458 a 2+659: vaciado de concreto para cuneta
- Placa huella 4+857 a 5+057: No se presento el personal
- Placa huella 7+600 a 7+800: vaciado de concreto para piedra pegada

Se toma cilindros de concreto en las PR 7+703 de modulos de piedra pegada y PR 0+441 modulos de piedra pegada

Tramo 1 La Estrella - los anos.

Personal: ing. Residente - ing. Auxiliar - 1 SSO - 1 social
2 operadores - maestro - oficial - Pegadora

clima: nublado. lluvias en la tarde

Equipo: 5 mezcladora

Actividad

Placa huella 0+700 a 11+150: Armado de acero para vigueta y cuneta

Placa huella 5+256 a 5+580: vaciado de concreto para cunetas

Placa huella 11+273 a 11+485: no trabajo este frente

Jueves 10 Septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella - Los Caños

Personal: 1 Residente Obra - 1 ing. Auxiliar - 1 SISO
1 Social - 2 Operadores - 1 maestro
Oficial - Ayudante

Clima: Soleado - parcialmente nublado

Equipo: 5 mezcladoras

Actividad:

- Placa huella 0+700 - 1+150: vaciado de concreto para placa de cuneta
- Placa huella 5+286 a 5+586: Excavacion de vigueta y armado de refuerzo
- Placa huella 11+235 a 11+485: armado de acero de refuerzo para vigueta

Tramo 2: El Bajo - Las Nubes

Personal: 1 Residente - 1. ing. Auxiliar - 1 SISO
1 Social - 20 operadores - maestro
Oficial - Ayudante

Clima: Soleado - nublado parcialmente

Equipo: 7 mezcladoras

Actividad:

Placa huella 0+000 a 0+700: vaciado de concreto de piedra pegada

Placa huella 1+280 a 1+480: vaciado de concreto de piedra pegada

Placa huella 2+050 a 2+250: vaciado de concreto de cunetas.

Placa huella 2+459 a 2+659: vaciado de concreto de cunetas y piedra pegada

Placa huella 4+957 a 5+057: vaciado de concreto de piedra pegada

- Placa huella 7+600 a 7+800: excavación e instalación de acero de refuerzo de vigueta.

Viernes 11 septiembre 2020.

Trano 2: El bajo - los moles

Personal: 1 Residente Obra - 1 Ing. Auxiliar - 1 SISO - 1 Social
operador - maestro - Oficial - Ayudante

clima: Soleado

Equipo: 7 mezcladoras

Actividades:

- Placa huella 1+280 a 1+480: Vaciado de concreto para modulos de huella - vigueta - cuneta y piedra pegada.
- Los demas frentes no pudieron fundir por demora en la llegada de cemento por el proveedor. (PR 0+000; PR 2+050; PR 2+457; PR 4+857; PR 7+600) se realiza excavación y figurado de refuerzo.

Trano 1: La Estrella - los caños

Personal: 1 Residente obra - 1 Ing. Auxiliar - 1 SISO - 1 Social
operador - Maestro - Oficial - Ayudante

clima: Soleado

Equipo: 5 mezcladoras

Actividades:

Placa huella 0+700 - 1+150: Vaciado de concreto para cunetas.

Placa huella 5+286 a 5+586: Vaciado de concreto para Placa de cunetas y vigetas.

- Placa huella 11+235 a 11+485 : vaciado de concreto para placa de cunetas

Se toma muestra de concreto por interventoria en el PR 0+860 para cunetas y ST 373 cunetas.

- Alcantarilla 9+113 : corte figurado de acero de refuerzo

Sabado 12 septiembre 2020

Tramo 2: El Bajo - Las Nubes

Personal: 1 ing. Residente - 1 ing Auxiliar - 1 socio 1 siso - operadores - Maestro Oficial Ayudante

Clima: Soleado - Lluvioso en horas de la tarde

Equipo: 7 mezcladoras -

Actividad:

- Placa huella 0+000 a 0+200 : se realiza excavacion corte y figurado e instalacion de acero de refuerzo
- Placa huella 1+280 a 1+480 : vaciado de concreto para los modulos de huella; viguetas y placa de cunetas
- Placa huella 2+459 a 2+659 : vaciado de concreto para los modulos de placa de cuneta y bordillos de cunetas

Se realiza arreglo del desvio de la placa huella del PR 0+000 al PR 0+200 ; el cual se coloca de difícil paso y se requiere estar sacando los vehiculos encunetados, impiendo el suministro de materiales al final del tramo. Situación por la cual no se pudo llegar por parte de interventoria a estos sectores para control de actividades.

Tramo 1. La Estrella - Los Cauchos

Personal: 1 ing Residente - 1 ing. Residente - 1 social
1 SISO - Operadora - Maestro - Oficial
Ayudante

Clima: Soleado - Lluvias en horas de la tarde

Equipo: 3 mezcladoras

Actividad:

Placa huella 0+700 a 1+150: instalacion de acero de refuerzo, formaleteo de modulos

Placa huella PR 5+286 5+586: vaciado de concreto para modulos de placa de cunetas y viguetas

Placa huella 11+235 a 11+485: vaciado de concreto para piedra pegada izquierda. modulos de placa de cuneta y modulo de acceso a placa huella

Alcantarilla 8+816: Excavacion para zarpa y placa de acceso dela estructura de descola

Domingo 13 Septiembr 2020

- Se presenta lluvia en la mañana 9:00 am a 10:00 am
y en la madrugad.

No se reporter actividades en el dia de hoy.

Bitacora de Obra Libro 2

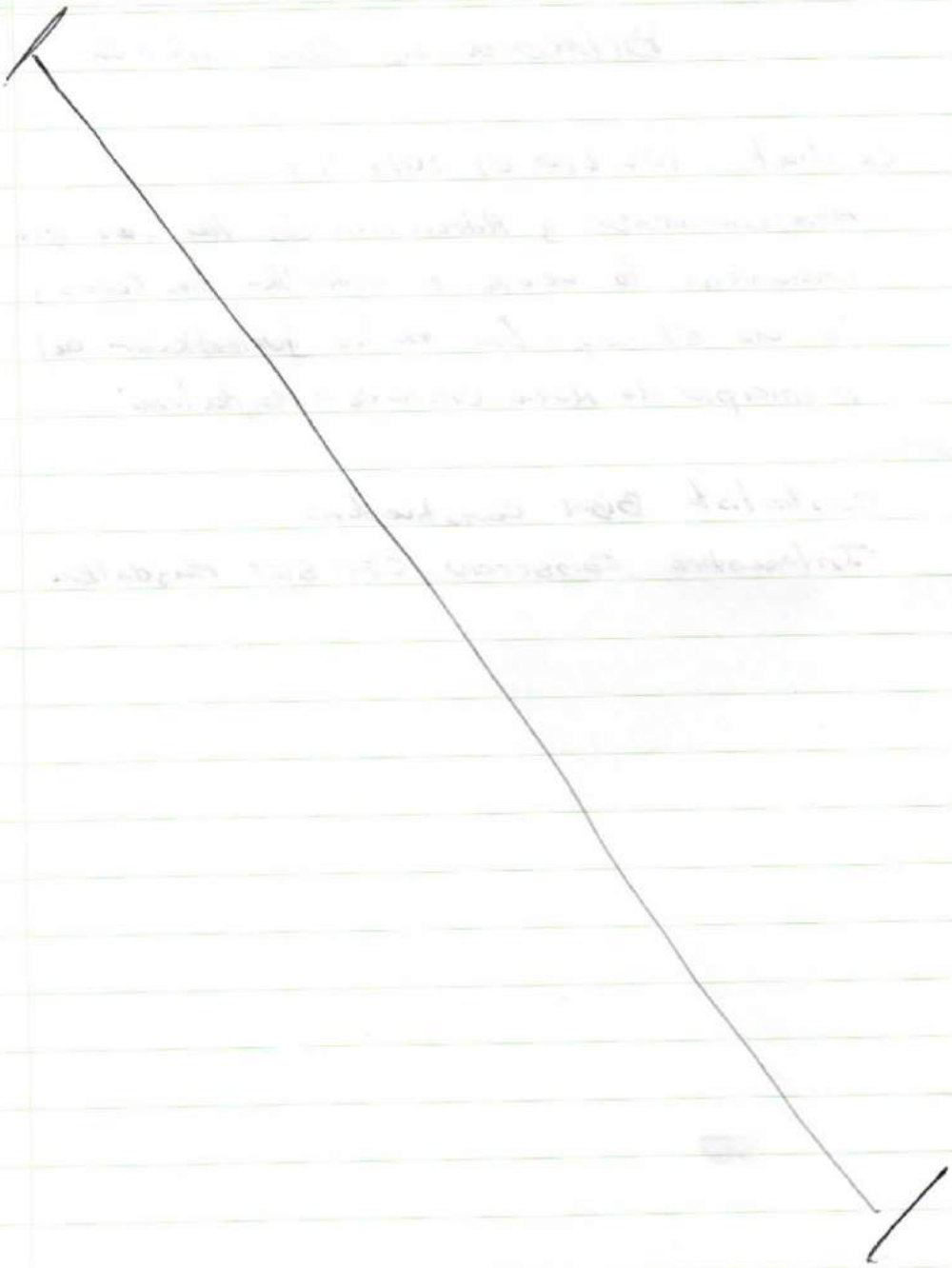
Contrato 102.210.01.2019.019

"Mantenimiento y Adecuación de las vías que comunican la vereda la Estrella- Los Caños y la via El Sojo - Las Nulas jurisdicción del municipio de Nueva Granada - Magdalena"

contratista BBM Constructores

Interventoria Consorcio CEF SRT Magdalena

2



14 Se

Tramo 1

Personal:

1 so

mac

Clima:

Equipo:

Actividad

• Placa kod

• Placa hue

de

• Placa hue

de

• Alcantari

Tramo 2

Personal

+

Clima:

Equipo:

14 Septiembre 2020 - Lunes

Tramo 1: La Estrella - los cerros

Personal: 1 ing. Residente - 1 ing. Apoyo - 1 siso
1 social - 1 almacenista - operador
maestro - oficial Ayudante

Clima: Soleado

Equipos: 1 minicargador - 1 retrocargador - 5 mezcladoras

Actividad:

- Placa huella 0+700 a 1+150: vaciado de concreto para modulos de piedra pegada
- Placa huella 5+286 a 5+586: Corte y figurado de Acero de refuerco de vigueta y cunetas
- Placa huella 11+235 a 11+485: Corte y figurado de Acero de refuerco de vigueta y cunetas
- Alcantarilla 8+816: vaciado de concreto para zarpa de descole.

Tramo 2: El bajo - las malas

Personal: 1 ing. residente - 1 ing. auxiliar - 1 siso
1 social - operador - maestro - oficial
Ayudante

Clima: soleado

Equipos: Camion tanque - 7 mezcladoras

Clima: Soleado

Actividad.

- Placa huella 0+800 a 0+1200: Vaciado de concreto para modelos de huellas
- Placa huella 1+280 a 1+480: Vaciado de concreto para modelos de huellas, viguetas y placa cunetas
- Placa huella 4+857 a 5+057: Corte, figurado de instalacion de acero de refuerzo para cunetas y viguetas.
- Placa huella 7+160 a 7+800: Corte, figurado e instalacion de acero de refuerzo de vigueta y cunetas.

Martes 15 Septiembre 2020

Tramo 1: La estrella - los caños

Clima: Soleado - Lluvioso en la tarde

Equipo: 5 mezcladoras

Personal: 1 ing. Residente - 1 ing. Auxiliar - 1 Sisa + social - Operador - Maestro - Oficial Ayudante

Actividad:

- Placa hu
  para
- Placa hue
  de re
- Placa hue

- Alcantarilla
  instalacion
  y vigueta
- Alcantarilla
  la zapa

Tramo 2:

Personal:

clima: S

equipo: 7

1

Personal:

A

Actividad

- Placa Hue

Actividad:

- Placa huella 0+200 a 1+150: vaciado de concreto para pieda Pegada
- Placa huella 5+286 a 5+586: instalacion de Acero de refuerzo de viguetas
- Placa huella 11+235 a 11+485:

- Alcantarilla 8+816: Solado para encole e instalacion de acero de refuerzo de zarpa, placa y vigueta, vaciado de concreto de la cimentación
- Alcantarilla 9+113: instalacion de acero de refuerzo de la zarpa de encole; solado de zarpa.

Tramo 2: El bajo - los mulos

Personal: 1 ing. Residente Apoyo - 1 ing. Auxiliar

clima: Soleado - Nublado en la tarde

equipos: 7 mezcladoras - 1 Retro cargador
1 carretanga

Personal: 2 Operadores - maestro - Oficial
Ayudante

Actividad

- Placa Huella 0+000 a 0+200: vaciado de

concreto para picada pegada y moldes de huella

- Placa huella 1+280 a 1+480: instalación de acero de refuerzo
- Placa huella 4+857 a 5+057: instalación de acero de refuerzo.
- Placa huella 7+680 a 7+800: instalación de acero, en espera de llegada de mixer

Miercoles 16 Septiembre 2020

Tramo 1 El bajo - las molas

Personal: ing. Residente - ing. Arquitecto social, SISO, operadores, Maestro Oficial Ayudante

Equip: 1 retro cargador - 1 minicargador - 4 mezcladora

Clima: soleado - lluvias en la tarde

Actividades:

Placa huella 0+720 - 1+150: Acero para vigas y cunetas

- Placa huella S+287 a S+587: Vaciado de concreto para vigas y cunetas
- Placa huella 11+235 a 11+485: figurado de acero para vigueta y cuneta

Tramo 2: El bajo - las nubes

Personal: ing. Residente - ing. Auxiliar. - Sisso SST maestro - Oficial - Ayudante

Clima: Soleado - lluvia en la mañana

Equipos: 7 mezcladoras - 1 amoladora

Actividad:

- Placa huella 0+000 a 0+200: vaciado de concreto para huellas
- Placa huella 1+280 a 1+480: vaciado de concreto para huellas, vigueta, cuneta placas.
- Placa huella 4+857 a 5+057: Excavacion de vigueta
- Placa huella 7+600 a 7+800: Vaciado de concreto para huellas, vigueta y cunetas

Jueves 17 Septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella - los Cañas

personal: 1 ing. Residente - Siso - social

3 maestro - 4 Oficial - 17 Ayudante - 1 Operador

Equipo: 1 minicargador - 4 Mezcladoras

Clima: soleado - lluvia en la noche

Actividad.

- Alcantarilla 8+816: instalacion de acero de refuerzo horizontal del descole e inicio encofrado
- Placa huella 0+700 - 1+130: Vaciado de concreto para piedra Pegada
- Placa huella 5+257 a 3+879 Vaciado de concreto para placa de cuneta y piedra pegada
- Placa huella 11+235 a 11+485: Vaciado de concreto para piedra Pegada

El contratista informa de un Posible caso de covid en el personal

Tramo 2: El Bajo - los molinos

Personal: 1 Residente - 1 de pilotes - 1 siso - 1 social

7 maestro - 0 oficial - 5 Ayudante

Equipos: 7 mezcladoras

Actividades:

- Placa huella 0+000 a 0+203: armada de acero de refuerzo para bateo
- Placa huella 4+857 a 5+057: vaciado de concreto para piedra pegada
- Placa huella 1+280 a 1+480: instalacion de acero de refuerzo para modulos de huella, viguetas y cunetas
- Placa huella 7+600 a 7+800: instalacion de acero de refuerzo de viguetas y cunetas

Clima: soleado - lluvia en la noche.

Topografia del contratista realiza caracterizacion vial en la placa huella del PR0+000 al PR0+200

Viernes 18 Septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella - los Cerros

Personal: 1 Ing. Residente - 1 SISO - 1 Social

2 Operadores - 3 Maestro - 4 Oficial

17 Ayudantes

Clima: Soleado - llovizna en la tarde
Equipo: 4 mezcladoras - 1 micargador - 1 Retro.

Actividades:
- Placa huella 0+700 a 1+130: vaciado de concreto para piedra pegada. Se tomar cilindros de concreto por interventoria en el PR 0+703
- Placa huella 5+287 a 5+587: instalacion de acero para vigeta y cunetas
- Placa huella 11+235 a 11+485: instalacion de acero para vigeta y cunetas

Tramo 2: El bajo - Las mulas
Personal: 1 ing. Residente apoyo - 1 ing Ambiental + social - 1 SISO - 2 operadores - 2 maestro 1 oficial - 21 Ayudantes
Clima: Soleado - llovizna en la tarde
Equipo: 1 carrotanque - 1 Retrocargador - 1 mezcladora
Actividad:
Placa huella 0+000 a 0+200: instalacion de concreto de piedra pegada

- Placa huella 1+280 a 1+480: instalación de concreto de piedra pegada
- Placa huella 4+857 a 5+057: vaciado de concreto para placa de cunetas
- Placa huella 7+600 a 7+800: Vaciado de concreto
- Se toman muestras de concreto de piedra pegada para cilindros por parte interventoría PR 1+310

Se requiere al contratista por bitacora la entrega del plan de contingencia con las Observaciones subsanadas.

Sabado 19 September 2020

Tramo 1: (El bajo - los mulos) La Estrella - los caños

Personal: Ing. Residente - 1 siso - 1 Social
2 operadores - 3 Maestro - 4 Oficial 1 Ayudante

Equipo: 1 minicargador - 1 Retrocargador
5 mezcladoras

Clima: Soleado

Actividad:

- Placa 0+700 a 1+150: Vaciado de concreto para piedra pegada e instalacion de acero de refuerzo para cunetas
- Placa huella 5+286 a 5+586: instalacion Acero para vigas y cunetas
- Placa huella 12+135 a 11+485: instalacion Acero para vigas y cunetas

Turno 2: En bajo las nubes

Personal: 1 ing. Residente - 1 ing Apoyo - 1 Sis. 1 social - 2 operador - 2 maestro 7 oficial 21 Ayudante

Equipo: 1 cami tanque - 1 Retrocargador 1 mezclador.

Actividad

- Placa huella 0+00 - 0+200: vaciado de concreto en la losa #2
- Placa huella 1+280 a 1+48: vaciado de concreto en piedra pegada
- Placa huella 4+857 a 5+057: vaciado de concreto para cunetas

· Placa huella 7+600 a 7+800: instalacion de acero para viguetas y conetas

Domingo 20 Septiembre 2020

Turno 2: El Sauce - los moles

Personal: 1 ing residente 1 sso - 1 sanidad
1 maestro - 0 - Oficial 4 Ayudantes

Equipo:

Clima: Soleado

Actividades:

· Placa huella 11+280 a 11+480: Vaciado de concreto para huellas, viguetas, conetas

Lunes 21 Septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella – Los Caños.

Personal: ing. Residente ; 1 SSO , 1 Social
2 operadores , 3 Maestros , 4 Oficial
17 Ayudante

Equipo: 1 minicargador - 1 Retrocargador
5 mezcladoras

Clima: nublado y lluvias en la tarde

Actividad

- Placa huella 0+700 a 1+150: instalacion de acero de refuerzo
- Placa huella 5+286 a 5+586: instalacion de acero de refuerzo
- Placa huella 11+235 a 11+485: instalacion de acero de refuerzo

En la tarde no se pudo fundir por lluvias

Tramo 2: El bajo - los manglares

Personal: ing. Residente ; 1 SSO ; 1 Social
2 operadores , 2 maestros , 2 Oficial , 76 Ayudante

- Actividad:
  - Placa huella 0+000 a 0+200: Vaciado de concreto de rampa de salida de batea 2
  - Placa huella 11+280 a 11+480: Vaciado de concreto para piedra pesada
  - Placa huella 4+857 a 5+057: armado de acero de viguetas y cunetas
  - Placa huella 7+600 - 7+800: se devuelve mixer a la planta por motivo de lluvia no entra a obra

Clima: nublado. lluvia en la tarde que para actividades. se presento lluvia en la noche.

Martes 22 Septiembre 2020

Tramo 2: El Bajo - los molinos

Personal: 1 Ing Residente - 1 Auxiliar - 1 SISO
1 Social - 0 Operadores - 1 maestro
0 Oficial - 1 Ayudante

Clima: nublado

Equipo: 1 retrocargador - 1 carro tanque
7 mezcladoras

Actividad:
- Placa huella 0+000 a 0+200: vaciado de concreto para placa de cuneta
- Placa huella 1+280 a 1+480: vaciado de concreto para modulos de huellas

El resto de cuneta no puede laborar por el difícil acceso de materiales

Tramo 1: La Estrella - los Cerros
Personal: 1 ing Residente - 1 ing Auxiliar - 1 Social
1 SISO - 2 operadores - 2 maestros
4 Oficiales 19 Ayudantes
Clima: Nublado
Equipo: 1 retro cargador - 1 minicargador -
Actividades:
- Alcantarilla 10+653 instalacion de acero de refuerzo para cimentacion cuneta
- Placa huella 5+233 a 5+585: instalacion de placas Pegada

· Placa huella 0+700 a 1+150: instalacion de piedra Pegada

Miercoles 23 septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella - los casas

Personal: 1 residente - 1 SISO - 1 social
1 Maestro - 2 Oficial - 1 Ayudante

Clima: Parcialmente nublado

Equipo: 1 mezcladora.

Actividad:

· Placa huella 0+700 a 1+150: instalacion de piedra Pegada

· Placa huella 5+280 a 5+580: instalacion acero de refuerzo

Tramo 2: El Cargo Las minas

Personal: 1 ing. Residente - 1 auxiliar
1 SISO - 1 social - 1 maestro 1 Oficial
11 ayudante

Clima: Parcialmente nublado

Equipo: 7 mezcladora

Actividad

- Placa huella 1+228 a 1+480: instalacion de acero de refuerzo para huellas y cunetas
- Placa huella 4+857 a 5+057: vaciado de concreto para cunetas.

+ los demas frentes de obra no realizan vaciados de concreto. El proveedor de triturado no tiene Stock, el contratista presenta certificacion del proveedor.

Jueves 24 septiembre 2020

- Se presentan lluvias en la madrugada y al inicio del dia lluvia fuerte

Tramo 2: El Bajo - los molos

Personal: ing. Residente - Auxiliar

1 social

Clima: Nu

Equipo: 7

Actividad:

- Placa Hu

refuer

los demas

actividad

no tener

certificac

tiene st

Tramo 1: L

Personal:

2 mae

Equipo: 5

Clima: m

Actividad:

- Placa hu

acero

los dem

actividad

1 social - 1 siso - 7 Maestro - 7 Oficial - 7 Ayudante

Clima: lluvias - nublado

Equipo: 7 mezcladoras

Actividad:

- Placa Huella 4+857 a 5+057: Armado de refuerzo de viguetas

Los demas frentes no pudieron adelantar actividades de vaciado de concreto por no tener materiales. El contratista entrega certificacion del proveedor que no se tiene stock en planta.

Tramo 1: La Estrella - los Cantos.

Personal: 1 ing. Residente - 1 social - 1 siso

2 maestro - 1 oficial - 10 Ayudante

Equipo: 5 mezcladoras

Clima: nublado con lluvias

Actividad:

- Placa huella 0+700 a 1+160: instalacion de acero de refuerzo para cuneta y vigueta

Los demas frentes no adelantaron actividades debido a que no hay

material para elaboracion de concretos.
el contratista envia certificacion del proveedor de materiales que no cuenta con stock en planta.

Viernes 25 Septiembre 2020
Tramo 1: La Estrella - los caños
Personal: 1 Residente - 1 auxiliar - 1 SISO
1 SST - 2 capataces - Maestro Oficial
Ayudante
Equipos: 1 Retrocargador - 1 minicargador -
4 mezcladoras
Clima: Nublado
Actividad:
- Placa helipuerto a 1H50: vaciado de concreto para piedra pegada y vigueta
- Los demas frentes de obra se les aprovisiono material petreo al finalizar el dia.

Tramo 2: El bajo los - molinos

Personal: 1 Residente - 1 auxiliar - 1 SISO
1 social - 1 operadores - Maestro - Oficial
Ayudante

Clima: Nublado

Equipo: 7 mezcladoras - 1 carotanque - 1 Retrocargador

Actividad:

- Placa huella 1+280 a 1+480: vaciado de concreto para pista Pegado
- Placa huella 4+857 a 5+057: vaciado de concreto para cunetas

Los dmas frentes se les aprovisionara de material petreo.

Sabado 26 Septiembre 2020

Tramo 1 LA estrella - los cerros

Personal: 1 residente - 1 auxiliar - 1 SST
1 social - maestro Oficial Ayudante

Clima: Soleado

Equipo: 4 mezcladoras

Actividades

- Placa huella 0+700 a 1+150 : vaciado de concreto de piedra pegada
- Placa huella 5+235 a 5+585 : instalacion de acero de placa concreto
- Alcantarilla 10+653 : vaciado de concreto de zarpas

El bajo - los muelas

- Personal : 1 ing. Residente - 1 auxiliar - 1 socorrista - 1 piso - maestro - 0 fraile - Ayudante
- Clima : Soleado
- Equipo : 1 mezcladora

Actividades:

Actividad: Placa huella 1+280 a 1+480 : vaciado de concreto para medias de huellas y cunetas

Placa huella 0+040 - 0+200 : vaciado de concreto Piedra pegada

Domingo 27 Septiembre 2020

No se reporta actividades

Lunes 28 Septiembre 2020

Tramo 1 : La Estrella – las Cata.

Personal : 1 residente - 1 auxiliar - 1 SISO - 1 Social

2 Operador - maestro - Oficial - Ayudante

Equipo : 1 retrocargador - 1 minicargador

4 mezcladoras

Actividad

Placa huella 0+100 - 0+150 : Vaciado de concreto para placa cuneta.

Placa huella 5+286 a 5+366 : armado acero de refuerzo

Alcantarillo 9+113 : vaciado de muros de encole.

Clima : Soleado y lluvias en la tarde y noche

Tramo 2 : El bajo - los molos

Personal : 1 Residente - 1 auxiliar - 1 Social - 1SST

2 operadores - maestro - Oficial - Ayudante

Equipo : 1 retrocargador - 1 minicargador

8 mezcladoras

Actividad

- Placa huella 0+000 a 0+260: Vaciado concreto piedra Pegada
- Placa huella 1+280 a 1+480: vaciad. concreto piedra Pegada
- Placa huella 4+957 a 5+057: vaciado concreto para cuneta

Clima: soleado; lluvias en la tarde y noche

Por parte de Seguridad Ocupacional se realiza Recorrido por ambas vías. dejando como evidencias la falta de inspector SISO en el Tramo 2 Vía El bajo - las Mulas. El Personal Presente no cuenta con Tapabocas lo que hace incumplimiento al Protocolo de bioseguridad y así mismo al PMT ya que es notoria la Falta de Señalización en este Tramo.
En el Tramo 7 Vía la estrella - los Caños se cumple a cabalidad con el PMT al igual que con el Protocolo de Bioseguridad

Martes 29 Septiembre 2020

Tramo 1: La Estrella - Los Caños

Personal: 1 ing. Residente - 1 ing. Auxiliar - 1SST
1 social - Maestro - Oficial - Ayudante

Clima: soleado - Lluvias por la tarde y noche

Equipo: 5 mezcladoras

Actividad

- Placa huella 0+700 a 0+750: Vaciado de concreto para placa cuneta y picada pegada
- Placa huella 5+286 a 5+856: Vaciado de concreto para bordillo de cuneta
- Placa huella 11+235 a 11+485: vaciado de concreto para bordillo de cuneta
- Alcantarillo 10+653: instalacion de acero de refuerzo para zapata de muro de estructura de entrada.

Tramo 2: El bajo los morales

Personal: 1 ing. Residente - 1 auxiliar - 1 siso - 1 social
maestro - Oficial - Ayudante

Clima: Soleado - Lluvias por la tarde y la noche

Equipo: 8 mezcladoras

Actividades

- Placa huella 0+000 a 0+200: Vaciado de concreto para cunetas y viguetas
- Placa huella 1+280 a 1+480: Vaciado de concreto para bordillo de cuneta
- Placa huella 4+857 a 5+057: Vaciado de concreto para placa de cunetas
- Placa huella 7+600 a 7+800: Vaciado de concreto para pieda pegada y viguetas.

Miercoles 30 septiembre 2020.

Se presentaron fuertes lluvias a lo largo de la noche anterior y en la madrugada del dia de hoy dificultando la entrada de personal a obra

Trano 1: La Estrella - los Ceños

Personal: 1 Residente - 1 Auxiliar - 1 Piso - 1 Social
maestro - oficial Ayudante

Clima : Nublado

Equipo : 4 mezcladoras

Actividad:

Placa Huella 0+700 a 1+150; Vaciado de concreto para cunetas y pieda pegada

Tramo 2 : El Bajo Las moras

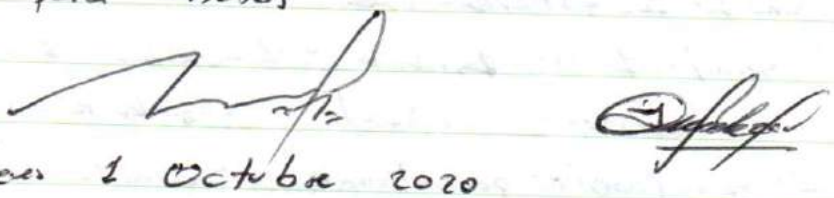
Personal: 1 Residente - 1 auxiliar - 1 Social maestro - Operal - Ayudante

Clima: nublado

Equipo : 8 mezcladoras

Actividad:

· Placa huella 1+280 a 1+480: vaciado de concreto para cunetas



Jueves 1 Octubre 2020

Tramo 1: El bajo - Las moras

Personal: 1 residente - 1 auxiliar - 1 social 1 maestro - operal - Ayudante

Clima: Soleado - parcialmente nublado

8. ANEXOS

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO, MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA

RELACIÓN CORRESPONDENCIA GENERADA

CONTRATO DE OBRA No: **LP 102.210.01.2019.003 - NUEVA GRANADA**

OBJETO MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VIA EL BAJO - LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA - MAGDALENA

CONTRATISTA BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: **1748 DE 2019**

OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE OBRA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-542	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Observación informe seguimiento PAGA N.º 8 componente ambiental	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	1/09/2020
	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-543	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Solicitud información para liquidación de PAGA	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	1/09/2020
	2/09/2020	INV-CIM-1748-2019-547	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Observaciones informes seguimiento PAGA No. 1, 2, 3, 4 y 5 - componente social	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	2/09/2020
	4/09/2020	INV-CIM-1748-2019-556	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Comunicación orden de giro No. 45	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	4/09/2020
	14/09/2020	INV-CIM-1748-2019-567	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	INFORME DEL BUEN MANEJO DEL ANTICIPO DEL CONTRATO DE OBRA	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	14/09/2020
	23/09/2020	INV-CIM-1748-2019-570	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Concepto no favorable a la solicitud de prórroga contrato de Obra No. 102.210.01.2019.019	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	23/09/2020
	17/09/2020	INV-CIM-1748-2019-573	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	OBSERVACIONES INFORME MENSUAL PMT No. 4	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	17/09/2020
	17/09/2020	INV-CIM-1748-2019-574	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	SOLICITUD ENTREGA INFORMES MENSUALES No. 8 Y 9 PMT	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	17/09/2020
	18/09/2020	INV-CIM-1748-2019-579	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Seguimiento a la implementación del protocolo de bioseguridad y solicitud plan de contingencia para cerco epidemiológico	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	18/09/2020
	19/09/2020	INV-CIM-1748-2019-581	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Reiteración observaciones informe seguimiento paga N.º 8 componente ambiental	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	19/09/2020
	25/09/2020	INV-CIM-1748-2019-582	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	Observaciones informes mensuales de gestión social 6, 7 y 8	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	25/09/2020
	30/09/2020	INV-CIM-1748-2019-588	BBM CONSTRUCTORES S.A.S. 2019	102.210.01.2019.019 - NUEVA GRANADA	CONCEPTO FAVORABLE SOLICITUD DE SEGUNDA PRÓRROGA AL CONTRATO DE OBRA No. 102.210.01.2019.019	bbmconstructoress.a.s@gmail.com	30/09/2020

RELACIÓN CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA No: LP 102.210.01.2019.003 - NUEVA GRANADA

OBJETO MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VIA EL BAJO - LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA - MAGDALENA

CONTRATISTA BBM CONSTRUCTORES S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019

OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE INTERVENTORÍA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
BBM CONSTRUCTORES SAS	1/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Orden de giro No 45	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtnuevagranada@gmail.com	1/09/2020
BBM CONSTRUCTORES SAS	16/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Solicitud de tiempo adicional por lluvias	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtnuevagranada@gmail.com	16/09/2020
BBM CONSTRUCTORES SAS	16/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Caso positivo COVID-19	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtnuevagranada@gmail.com	16/09/2020
ALCALDIA MUNICIPAL DE NUEVA GRANADA	17/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Oficios de Respuesta 37 y 38	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	17/09/2020
BBM CONSTRUCTORES SAS	23/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Certificación por el cual no ha suministrado materiales TRITURADOS Y AGREGADOS DEL CARIBE SAS Y MAX CONCRETOS SAS	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtnuevagranada@gmail.com	23/09/2020
BBM CONSTRUCTORES SAS	26/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Información proceso COVID-19	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtnuevagranada@gmail.com	26/09/2020
BBM CONSTRUCTORES SAS	27/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Aclaracion Imprevistos	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtnuevagranada@gmail.com	27/09/2020
BBM CONSTRUCTORES SAS	30/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Acta modificatoria y acta de avance de obra 3A	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtnuevagranada@gmail.com	30/09/2020

- **Tramo 1: Vía La Estrella – Los Caños**

<table>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>PR5+286 a PR5+586 Construcción de cunetas y viguetas.</td><td>PR5+286 a PR5+586 Construcción de cunetas y viguetas.</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>PR11+236 a PR11+485 Construcción de viguetas y cunetas.</td><td>PR11+236 a PR11+485 Construcción de viguetas y cunetas.</td></tr>
<tr><td colspan="2">
</td></tr>
<tr><td colspan="2">PR0+700 a PR1+150 Construcción de cunetas.</td></tr>
</table>

- **Tramo 2: Vía el Bajo – Las Mulas**

	
PR0+000 a PR0+200 Construcción de módulos de huellas y piedra pegada.	PR0+000 a PR0+200 Construcción de módulos de huellas y piedra pegada.
	
PR1+280 a PR1+480 Construcción de placa huella.	PR1+280 a PR1+480 Construcción de placa huella.
	
PR2+050 a PR2+250 Construcción de placa huella.	PR2+050 a PR2+250 Construcción de placa huella.

	
PR2+459 a PR2+659 Construcción de placa huella.	PR2+459 a PR2+659 Construcción de placa huella.
	
PR4+857 a PR5+057 Construcción de placa huella.	PR4+857 a PR5+057 Construcción de placa huella.
	
PR6+200 a PR6+400 Construcción de placa huella.	PR6+200 a PR6+400 Construcción de placa huella.

1. INTRODUCCIÓN

- **MUNICIPIO DEL BANCO - MAGDALENA**

El programa del gobierno nacional **"EL FUTURO ES DE TODOS"** además de realizar la recuperación de la malla vial en el territorio colombiano, a partir de mantenimientos rutinarios, mejoramiento y conservación de vías, también buscar realizar acompañamiento y seguimiento de los Contratista de Obra a partir de las Interventorías, razón por la cual, el Instituto Nacional de Vías "INVIAS" mediante la celebración de contratos con contratistas idóneos que cumplen los requisitos y parámetros establecidos en sus documentos de condiciones definitivos de la Entidad, ha suscrito Contratos de Interventoría para la red terciaria a nivel nacional, teniendo como principio ejecutor para los Contratos de Obra la financiación con recursos del Sistema General de Regalías, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 11 del 28 de diciembre de 2018 del ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINITRACIÓN Y DECISIÓN OCAD-PAZ DEL SGR.

Por lo anterior la Subdirección de la Red Terciaria y Férrea del INVIAS consideró oportuno adelantar el proceso de selección para la **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA** del proyecto "20181301010225-MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDA GARZÓN, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"; proceso que fue adjudicado al **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA** con orden de inicio el 7 de noviembre del 2019.

Para el control y vigilancia el INVIAS designó como **Supervisor del Contrato de Interventoría** al Ing. **EDGAR WILLIAM MAIGUEL**, mediante resolución No. 5739 del 23 de octubre de 2019 y como **Gestor Técnico del Proyecto** al Ing. **RAÚL RIVERA AVENDAÑO**.

El presente documento corresponde al **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 10** del periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020 elaborado por **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA**, en cumplimiento de lo establecido en el Manual de Interventoría del Instituto Nacional de Vías, del 2016. En este informe se hace una descripción general de las actividades ejecutadas en obra de acuerdo al proyecto y a las labores de control y acompañamiento permanente desarrolladas por la Interventoría durante el período en cuestión.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este Contrato de Interventoría tiene por objetivo realizar un acompañamiento continuo durante la ejecución de los proyectos "20181301010225-MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDA GARZÓN, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA", en el cual se debe dar cumplimiento a los siguientes objetivos:

- Mejorar la intercomunicacion terrestre de una parte de la poblacion rural de el municipio de El Banco.
- Mejorar las vías terciarias en mal estado para la transitabilidad en las zonas afectadas por el conflicto armado.
- Mejorar la superficie de rodadura.
- Atender y tratar puntos críticos.
- Realizar el inventario y caracterización vial de los tramos de vías terciarias a intervenir
- Mejorar los recursos del municipio para hacer seguimiento de las vías terciarias.

Es importante mencionar que todas las actividades constructivas realizadas por parte de los Contratistas de Obra estarán sujetas a las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2013 del INVIAS y a las Especificaciones Particulares que se encuentran en el Anexo Técnico del proceso de licitación pública de cada proyecto.

2.1 LOCALIZACIÓN

Las obras por construir se encuentran ubicadas en los Departamentos de Magdalena, de la siguiente manera:

Fotografía 6. Localización municipio del Banco, Magdalena (Colombia)



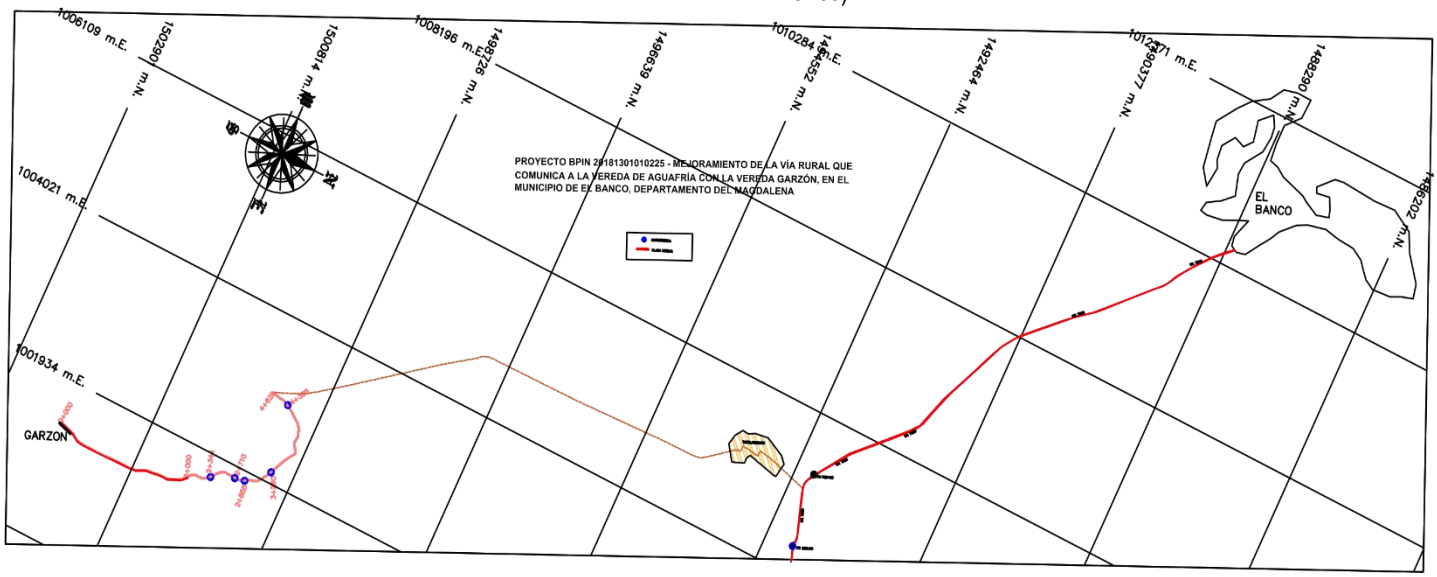
Fuente: Wikipedia

Fotografía 7. corregimientos de Aguafria y Garzon - K0+000 al K4+600



Fuente: Propia

Fotografía 8. Localización corregimientos de Aguafria y Garzon - K0+000 al K4+600 con respecto al tramo 7805 (Guamal - El Banco)



Fuente: Propia

Actualmente es difícil la intercomunicación terrestre de la población rural del Municipio de El Banco, Magdalena y en especial entre los corregimientos de Garzón y Aguafría debido a que las vías están en mal estado e intransitables o con restricciones de tránsito y por otro lado hay deficiente mantenimiento, así mismo, se observa la inexistencia de un inventario y caracterización vial de las vías terciarias en el municipio, esto, por no contar con los recursos necesarios para hacer seguimiento periódico o permanente de éstas vías.

Lo anterior, genera como principales efectos: 1) el aumento de tiempos de viaje, lo que imposibilita un oportuno acceso a servicios médicos , el aumento de los costos de transporte y operación vial y el aumento de la deserción escolar de niños, niñas y adolescentes; 2) Baja comercialización de productos de las zonas rurales del municipio, lo que conlleva al incremento de precios de los alimentos y la pérdida de las cosechas; 3) la Congestión en las vías por pasos restringidos, conllevando a las familias a invertir más dinero en transporte y canasta familiar, y los servicios de transporte informal empiezan a generalizarse con costos más altos para la gente. Se reducen las oportunidades de desarrollo integral de los habitantes. El área del municipio a intervenir es un territorio ZOMAC (Zonas más afectadas por el conflicto Armado)

La infraestructura vial del Municipio de El Banco la conforman alrededor de 623 Km de vías rurales terciarias de la cuales el 88,44% que corresponde a 551 kilómetros se encuentran en mal estado e intransitables, lo que provoca que en epocas de lluvias se imposibilite la transitabilidad vehicular. Se identificó un tramo de 4,6 kilómetros entre las veredas Aguafria y Garzon donde se adelantaran intervenciones de mejoramiento vial.

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

La vía entre la vereda de Aguafría – Garzón se encuentran en mal estado con problemas graves de transitabilidad, en ambas vías la capa de rodadura presenta perdida excesiva del material que la compone producto de la erosion producida por las escorrentias superficiales, además NO cuenta con obras para el manejo de aguas tales como cunetas u obras transversales.

		
CORREGIMIENTO AGUAFRIA - GARZON	CORREGIMIENTO AGUAFRIA - GARZON	CORREGIMIENTO AGUAFRIA - GARZON

2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las actividades y obras a ejecutar que serán supervisadas, acompañadas y que tendrán un seguimiento permanente por parte del Consorcio CEF SRT MAGDALENA son:

Con la ejecucion del proyecto se busca mejorar la vía terciaria que comunica los corregimientos de Aguafria y Garzon, en un tramo localizado en las abscisas de referencia K0+000 con coordenadas 74°3´54,11" O-9°8´6,39"N y K4+600 con coordenadas 74°2´59,88"O-9°6´45,01" N, que constituye una longitud total de la vía de 4,6 kilómetros.

Las zonas de intervenciones en áreas críticas a mejorar mediante la construccion de placa huella corresponden a 2 Kilómetros (2000 metros) localizados en las abscisas de referencia K0+000 con coordenadas 74°3´54,11" O-9°8´6,39"N y K2+000 con coordenadas 74°3´49,63" O-9°7´4,61"N, asi mismo, se realizara la construccion de 5 obras de drenaje localizadas en las abscisas K2+344, K2+710, K2+855, K3+260, K4+366.

Para el desarrollo de lo anterior se realizaran actividades de Complementación, ajustes a estudios y diseños base, obras preliminares, construccion de placa huella, Obras de drenaje (alcantarillas), implementacion del PAGA (plan de adaptación de la guía ambiental) y PMT, Inventario y caracterización vial de 4,6 km.

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DEL BANCO

3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio del Banco

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

Número de proceso de selección	LP-006-2019
Número del contrato	LP-006-2016
Objeto	MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDA GARZÓN, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGALENA
Contratista	CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019
NIT	901.286.777-1
Valor Total Inicial	$ 3.283.402.593,00
Adiciones	N/A
Valor acumulado del contrato	$ 3.283.402.593,00
Modificaciones	N/A
Aclaraciones	N/A
Fecha de Inicio	25 DE NOVIEMBRE DE 2019
Suspensiones	Una (1)
Fecha Suspensión	21 DE MARZO DE 2020
Fecha Reanudación	03 DE JUNIO DE 2020
Prórrogas	Una (1)
Tiempo Prórroga	SESENTA Y NUEVE (69) DÍAS
Plazo Inicial	SEIS (6) MESES
Fecha de Terminación Actual del contrato	14 DE OCTUBRE DE 2020
Dirección	CALLE 8 No 15 A - 06 OFICINA 202
Número de Teléfono	316 306 9324

POLIZA DE ÚNICA Y DE RESPONSABILIDAD CIVIL DEL CONTRATO DE OBRA

AMPAROS	DESDE (DD-MM-AA)	HASTA (DD-MM-AA)	VALOR ASEGURADO
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	25/11/2019	13/02/2021	$1.313.361.037

Estabilidad de la obra	25/11/2019	13/10/2025	$328.340.259
Cumplimiento	25/11/2019	13/02/2021	$328.340.259
Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	25/11/2019	13/10/2023	$164.170.130

3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes

Las actividades realizadas por parte del contratista durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre del 2020 fueron las siguientes:

- Construcción Placa Huella desde PR 1+300 al PR 1+720, costado izquierdo.
- Construcción cunetas desde PR 1+300 al PR 1+720, costado derecho e izquierdo.
- Instalación piedra pegada PR 1+300 al PR 1+720, costado derecho e izquierdo.
- Construcción de cuarta y quinta zona de entrecruzamiento desde PR 1+300 al PR 1+720.
- Toma de Cilindros para medir la resistencia a 7 y 28 días
- Chequeo de nivelación de los niveles de subbase como las pendientes longitudinales y transversales
- Implementación de protocolos de Bioseguridad

Las actividades realizadas en el mes de septiembre con respecto al protocolo de bioseguridad de obra e interventoría fueron las siguientes:

- Se realiza oximetría digital en todo el personal en obra (contratista), es un estudio que se usa para medir el nivel de oxígeno (saturación de oxígeno) de la sangre donde el límite normal de saturación es 96% y los latidos por minutos 86.
- Se mantuvo limpieza y desinfección a los vehículos con que ingresan al corregimiento. (vehículos del personal de interventora y personal del contratista).
- Se realizó la desinfección previa al uso de cualquier elemento o herramienta de trabajo.
- Se instalaron avisos para el recordatorio del lavado de manos
- El personal que realiza el procedimiento de limpieza y desinfección utilizaron los elementos de protección personal (usar mono gafas, guantes y tapabocas).
- Lavado de manos.
- Toma de temperaturas corporal
- Uso permanente de implementos de seguridad.
- Limpieza y desinfección de elementos e insumos de uso habitual, de los equipos de uso frecuente.
- Distanciamiento social.
- Manejo adecuado de residuos producto de la actividad del sector.

- Capacitaciones y campaña para Prevención y manejo de situaciones de riesgo de contagio.

3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP)

No se tramitó, ni aprobó ítems no previstos durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020 para el desarrollo del Contrato de Obra No LP-006-2019 del municipio de El Banco.

3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

Durante este periodo la Interventoría ha realizado el correspondiente seguimiento a este Contrato, tramitando y realizando las siguientes actividades:

- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-559 del 11 de septiembre de 2020 esta Interventoría envía listado de observaciones informes No. 1 al 4 seguimiento al PAGA componente ambiental.

- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-566 del 14 de septiembre de 2020 esta Interventoría envía a la Alcaldía Municipal concepto favorable sobre la prórroga que está solicitando el Contratista de Obra por un término de 32 días, a la fecha de corte de este informe mensual la Alcaldía aún no ha entregado el OTRO SI No. 002

- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-576 del 17 de septiembre de 2020 esta Interventoría solicita al Contratista la entrega de los informes mensuales e implementación del PMT No. 1 al 7

A la fecha de corte de este informe mensual, el contratista ha realizado actividades constructivas en la vía a intervenir objeto del contrato, 1720 metros lineales de placa huellas, suministro y compactación de material de Subbase y así como el relleno de material común en los accesos a las alcantarillas.

- La placa huella se encuentra completa hasta el PR 1 + 720
- De las alcantarillas 1 de las 5 se encuentra pendiente de construir la losa superior

Durante este periodo se dio trámite al acta No.4 por un valor de $ 920.948.164,5, equivalente al 28,02% de ejecución, durante este periodo se tramitó para pago; para la fecha de este informe mensual, el porcentaje de obra programada es del 97,00%, la ejecución de obra se encuentra en un 87,0%, presentando un atraso del 18%.

La Interventoría tiene previsto para los siguientes meses de ejecución del contrato, continuar con el respectivo seguimiento y control a las actividades previstas por el contratista en su programa de inversiones, teniendo en cuenta, Pliego de Condiciones, Anexos Técnicos, Especificaciones Técnicas, Manuales y Normas de la Entidad y normatividad vigente sobre el tema a intervenir.

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO DEL BANCO

4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto

Se presenta en los anexos el formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-3 el cual contiene RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO.

4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra

Se anexo formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-4 COPIA DEL CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

4.1.3 Personal contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-6 COPIA CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA.

4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-8 COPIA INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO.

4.1.5 Estado general de tiempo

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR10 ESTADO DEL TIEMPO

4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

4.1.8 Informe avance físico-financiero

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-14.

4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17

4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-2-FR-2.

4.1.12 Seguimiento programa de obra

Se anexa formato de seguimiento al programa de trabajo MINFRA-MN-IN-6-FR-1

4.1.13 Seguimiento programa de inversiones

Se anexa formato de seguimiento al plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-2.

4.1.14 Actas de comité de obra

Durante el transcurso del 01 al 30 de septiembre de 2020 no se realizó ningún comité de obra, por ende NO se presenta el ANEXO del formato diligenciado MINFRA-MN-IN-14-FR-1 COPIA DE ACTA DE COMITÉ DE OBRA.

4.1.15 Acta de reunión

Durante el transcurso del 01 al 30 de septiembre de 2020 se realizó una reunión, de la cual se levantó y suscribió la respectiva Acta que se presentan en los anexos del formato MINFRA-MN-IN-14-FR-2 COPIA DE ACTA DE REUNIÓN.

4.1.16 Informe semanal

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-2 NFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA.

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-IN-15-FR-3		
VERSION	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DEL BANCO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PERIODO MES: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CONTRATO DE OBRA No.: LP-006-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRIA CON LA VEREDA GARZON, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACION: 25-nov-19
FECHA DE REANUDACIÓN: 3/06/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.283.402.593,00
VALOR ACUMULADO: $ 3.283.402.593,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 1.084.500.975,00

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: 21/03/2020
VALOR ADICIÓNALES: N/A
AMORTIZACION ANTICIPO: $ 1.060.269.738,48

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748-2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Placa huella	ml	2.000
Alcantarillas	UND	5
Otros		

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Placa huella	ml	1720
Alcantarillas	UND	5
Otros		

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 348.173.791,00	$ 920.948.164,50	$ -	$ 920.948.164,50	2,65	$ 33.770.685,00	1,00	0,04
Acumulado:	$ 3.194.994.708,00	$ 2.778.770.615,91	$ -	$ 2.778.770.615,91	0,87	$ 228.864.883,68	1,00	0,08

VIGENCIAS PRESUPUESTALES	
Año	Valor
2019	$ 3.283.455.099,00
Total	$ 3.283.455.099,00

	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:	84,63%	7,75	0,93	0,55	$ 504.631.977,09	0	$ 504.631.977,09	$ 504.631.977,09
Interventor:	73,49%	9,0	0,90	1,0	$ 82.568.192,32	0	$ 82.568.192,32	$ 82.568.192,32

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	$ 90.597.054,00
GESTIÓN PREDIAL	$ -
GESTIÓN SOCIAL	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL	$ 46.250.790,95
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	$ 10.122.988,50
VALOR TOTAL	$ 146.970.833,45

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

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Cumplimiento	25/11/2019	13/02/2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	25/11/2019	13/02/2021
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	25/11/2019	13/10/2023
Calidad de Estudios y Diseños		
Estabilidad y Calidad de Obra	25/11/2019	13/10/2025

Seguro	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual	25/11/2019	13/10/2020
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 INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

La Interventoria recomienda cuanto antes que la Alcaldia municipal realice revisión del Plan de Contingencia presentado por el Contratista

Firmado en Original Por:
Nombre
Director de Interventoría
Matrícula No.

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

	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: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE EL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO No.** LP-006-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019 **SECTOR:** VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN K0+000 AL K4+600
(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
Volqueta 7 m3(386)	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
Compactador tipo Rana	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
Mezcladora de concreto 3	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
Vibradores concreto 2	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
Motobomba	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
Planta Electrica	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:

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

Firmado en Original Por:
Nombre: ALVARO MERCADO GOENAGA
Residente de Obra
Matrícula No.:

Firmado en Original Por:
Nombre.: WILLIAM GÁMEZ FLÓREZ
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 25202-127897 CND

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

	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-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE EL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO DE OBRA No.** LP-006-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019 **SECTOR:** VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - MUNICIPIO EL BANCO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 174 DE 2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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	
Jose nelson Montero Albor	Director de obra									X	X														X	X						
jafeth nieto	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	
Maria Digney Arevalo Martínez	Residente SST	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	
Katerine chamorro	Ing. Ambiental	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	
Yeison Cajar Carpio	Ing. Auxiliar	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	
Gutierrez Rangel Luis	Obrero	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	
Leiva Benjumea Marlon	Maestro	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	
Nieto Padilla Gustavo	Obrero	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	
Rangel Montero Deiby	Obrero	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	
Rangel Rojas Mario Roberto	Obrero	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	
Rangel Vanegas Omar	Obrero	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	
Rojas Lopez Osneider	Obrero	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	
Rojas Saucedo Carlos E	Obrero	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	
Tovar Ortega José	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	
Rojas Vanegas Brayan	Obrero	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	
Rojas rangel Walmir	Obrero	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	
Rangel Rojas Menelson	Obrero	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	
Rojas Rojas Jhonatan	Obrero	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	
Martinez Rojas wilber	Obrero	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	
Auris Lopez	Obrero	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	
Rojas Rangel Jhon carlos	Obrero	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	
Rojas Saucedo Darwin	Obrero	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			
jernis jesus chavez	Obrero	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	
Mario rangel rojas	Obrero	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	
Juan Jose Argote Lima	Obrero	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	
Aldair Rojas Rangel	Obrero	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	
Jose David Rojas Vanegas	Obrero	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	
Jesus Albero Nieto Umaña	Obrero	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	

	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-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

																												FECHA	1		10		2020	
																													(Día)		(Mes)		(Año)	
Deibinson Rojas Vanegas	Obrero	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	X	
Hernando Rojas Gutierrez	Obrero	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	X	
Jaider Rocha Rocha	Obrero	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	X	
Manuel Rangel Rios	Obrero	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	X	
Emilson Montenegro Palomino	Obrero	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	X	
Jhonis Gutierrez Rangel	Obrero	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	X	
Deiner Fabian Rios Ramos	Obrero	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	X	
Eduardo Jose Gutierrez Rangel	Obrero	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	X	
Samir Gutierres Rangel	Obrero	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	X	
Fabian Rojas Rojas	Obrero	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	X	
Rojas Gutierres Dager	Obrero	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	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.

- Incapacitado
- Fin de semana
- Festivo
- No laboro

Firmado en original por:
Nombre: ALVARO MERCADO GOENAGA
Residente de Obra
Matrícula No.:

Firmado en original por:
Nombre.: WILLIAM GÁMEZ FLÓREZ
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 25202-127897 CND

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

	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	1 DE 1	

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE EL BANCO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-006-2019

CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019

MES INFORME MENSUAL: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

SECTOR: VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - K0+000 AL K4+600

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
2019	280519-010	005-2402-0603-2018-130101-0225 MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDAGARZÓN, EN EL MUNICIPIO EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	A,1,1,10	SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS	LP-006-2019	$ 3.283.455.099,00
			TOTAL			**3.283.455.099,00**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 3.283.402.593,00**

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 (Día/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	
							$ 1.084.500.975,00	$ 2.198.954.124,00						
1	OBRA	NOVIEMBRE 2019	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.198.954.124,00	$ -	$ 3.283.455.099,00				
2	OBRA	DICIEMBRE 2019	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.198.954.124,00	$ -	$ 3.283.455.099,00				
3	OBRA	ENERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.198.954.124,00	$ -	$ 3.283.455.099,00				
4	OBRA	FEBRERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.198.954.124,00	$ -	$ 3.283.455.099,00				
5	OBRA	MARZO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.198.954.124,00	$ -	$ 3.283.455.099,00				
6	OBRA	JUNIO 2020	$ 595.124.414,35	$ -	$ 595.124.414,35	$ 238.049.765,74	$ 846.451.209,26	$ 1.841.879.475,39	$ 595.124.414,35	$ 2.688.330.684,65				
7	OBRA	JULIO 2020	$ 735.129.237,93	$ -	$ 735.129.237,93	$ 242.813.187,29	$ 603.638.021,97	$ 1.349.563.424,75	$ 1.330.253.652,28	$ 1.953.201.446,72				
8	OBRA	AGOSTO 2020	$ 527.568.799,13	$ -	$ 527.568.799,13	$ 211.027.519,65	$ 392.610.502,32	$ 1.033.022.145,27	$ 1.857.822.451,41	$ 1.425.632.647,59				
9	OBRA	SEPTIEMBRE 2020	$ 920.948.164,50	$ -	$ 920.948.164,50	$ 368.379.265,80	$ 24.231.236,52	$ 480.453.246,57	$ 2.778.770.615,91	$ 504.684.483,09				
TOTALES			**$ -**	**$ 2.778.770.615,91**	**$ -**	**$ 2.778.770.615,91**	**$ 1.060.269.738,48**	**$ 24.231.236,52**	**$ 480.453.246,57**	**$ 2.778.770.615,91**	**$ 504.684.483,09**				

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

Nota: a la fecha de corte del informe de la interventoría, no se ha elaborado la prinera acta de recibo parcial.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 1.949.481.320,66	$ -	$ 1.949.481.320,66
AIU	$ 682.318.462,00	$ -	$ 682.318.462,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
AJUSTES	$ 90.597.054,00		$ 90.597.054,00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -		$ -
PLAN DE MANEJO DE TRAFICO	$ 10.122.988,50		$ 10.122.988,50
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ 46.250.790,75	$ -	$ 46.250.790,75
VALOR TOTAL	**$ 2.778.770.615,91**	**$ -**	**$ 2.778.770.615,91**

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.

No se adelantado ala fecha el pago de actas de obras.

Firmado en Original Por:
Nombre.: JOSE NELSON MONTERO ALBOR
Director de Obra
Matrícula No.: 08202093518 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

	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	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE EL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-006-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

SECTOR: VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - MUNICIPIO EL BANCO

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**		**Total**
Seco	20	20	22	22	21	22	24	24	24	21	20	21	24	24	20	20	23	24	24	18	22	20	20	24	24	24	22	18	20	24		656
Lluvias moderadas	4	4	2	0	1	2	0	0	0	3	4	3	0	0	4	4	0	0	0	6	2	4	4	0	0	0	0	6	4	0		57
Lluvias intensas	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		7
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	0	

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 pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firmado en original por:
Nombre: ALVARO MERCADO GOENAGA
Residente de Obra
Matrícula No.:

Firmado en original por:
Nombre.: WILLIAM GÁMEZ FLÓREZ
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 25202-127897 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN 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	1

FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE EL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-006-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AGUAFRIA - GARZÓN 2019

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL. 1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

SECTOR: VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - K0+000 AL K4+600

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO INTERVENTORIA

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
1	2/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR1+050	1	> 100% 3000 PSI	103,5	SI	FECHA DE TOMA 26/08/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
2	9/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+840	1	> 100% 3000 PSI	126,0	SI	FECHA DE TOMA 12/08/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
3	9/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+840	1	> 100% 3000 PSI	120,0	SI	FECHA DE TOMA 12/08/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
4	16/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 250	1	> 100% 3000 PSI	115,0	SI	FECHA DE TOMA 9/09/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
5	16/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 250	1	> 100% 3000 PSI	121,0	SI	FECHA DE TOMA 9/09/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
6	23/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 050	1	> 100% 3000 PSI	105,0	SI	FECHA DE TOMA 26/08/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
7	23/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 050	1	> 100% 3000 PSI	105,0	SI	FECHA DE TOMA 26/08/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN 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	1

							FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)
8	24/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 440	1	> 100% 3000 PSI	136,0	SI	FECHA DE TOMA 17/09/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
9	24/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 440	1	> 100% 3000 PSI	137,0	SI	FECHA DE TOMA 17/09/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
10	30/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 580	1	> 100% 3000 PSI	137,0	SI	FECHA DE TOMA 23/09/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
11	30/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR 1 + 580	1	> 100% 3000 PSI	137,0	SI	FECHA DE TOMA 23/09/2020 - Placa huella - INTERVENTORIA
RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO CONTRATISTA									
1	1/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+685 - PR0+702	2	> 100% 3000 PSI	100,3	SI	FECHA DE TOMA 4/08/2020 - BORDILLO - CONTRATISTA
2	1/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+691 - PR0+700	2	> 100% 3000 PSI	103,5	SI	FECHA DE TOMA 4/08/2020 - BORDILLO - CONTRATISTA
3	2/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+729 - PR0+789	2	> 100% 3000 PSI	102,6	SI	FECHA DE TOMA 5/08/2020 - CUNETA - CONTRATISTA
4	2/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+708 - PR0+729	2	> 100% 3000 PSI	100,4	SI	FECHA DE TOMA 5/08/2020 - BORDILLO - CONTRATISTA
5	4/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+765 - PR0+789	2	> 100% 3000 PSI	101,5	SI	FECHA DE TOMA 4/08/2020 - CUNETA DERECHA - CONTRATISTA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN 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	1

								FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)
6	4/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+744 - PR0+789	2	> 100% 3000 PSI	103,2	SI	FECHA DE TOMA 4/08/2020 - BORDILLO IZQUIERDO CONTRATISTA		
7	5/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+790 - PR0+829	2	> 100% 3000 PSI	102,4	SI	FECHA DE TOMA 8/08/2020 - RIOSTRAS - CONTRATISTA		
8	5/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+756 - PR0+783	2	> 100% 3000 PSI	102,0	SI	FECHA DE TOMA 8/08/2020 - RIOSTRAS - CONTRATISTA		
9	7/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+729 - PR0+780	2	> 100% 3000 PSI	100,7	SI	FECHA DE TOMA 10/08/2020 - BORDILLO DERECHO - CONTRATISTA		
10	9/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+790 - PR0+820	2	> 100% 3000 PSI	101,6	SI	FECHA DE TOMA 12/08/2020 - CUNETA DERECHO - CONTRATISTA		
11	11/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+802 - PR0+821	2	> 100% 3000 PSI	100,2	SI	FECHA DE TOMA 14/08/2020 - BORDILLO IZQUIERDO - CONTRATISTA		
12	12/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+829 - PR0+853	2	> 100% 3000 PSI	100,1	SI	FECHA DE TOMA 15/08/2020 - CUNETA DERECHO - CONTRATISTA		
13	17/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+871 - PR0+902	2	> 100% 3000 PSI	100,4	SI	FECHA DE TOMA 20/08/2020 - CUNETA DERECHO - CONTRATISTA		
14	18/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+902 - PR0+920	2	> 100% 3000 PSI	104,1	SI	FECHA DE TOMA 21/08/2020 - RIOSTRA - CONTRATISTA		
15	19/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+871 - PR0+920	2	> 100% 3000 PSI	101,3	SI	FECHA DE TOMA 22/08/2020 - BORDILLO DERECHO - CONTRATISTA		
16	20/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	ALC No.2	2	> 100% 3000 PSI	105,7	SI	FECHA DE TOMA 23/08/2020 - ALC No. 2 - CONTRATISTA		

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN 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	1

							FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)
17	21/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR0+998 - PR1+028	2	> 100% 3000 PSI	102,6	SI	FECHA DE TOMA 24/08/2020 - PLACA HUELLA IZQUIERDA - CONTRATISTA
18	22/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR1+028 - PR1+040	2	> 100% 3000 PSI	102,4	SI	FECHA DE TOMA 25/08/2020 - PLACA HUELLA DERECHA - CONTRATISTA
19	23/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR1+018 - PR1+080	2	> 100% 3000 PSI	103,3	SI	FECHA DE TOMA 26/08/2020 - PLACA HUELLA DERECHA - CONTRATISTA
20	24/09/2020	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto	INV E - 410 - 13	PR1+079 - PR1+140	2	> 100% 3000 PSI	103,9	SI	FECHA DE TOMA 27/08/2020 - PLACA HUELLA IZQUIERDA - CONTRATISTA

OBSERVACIONES: El 100 % de los resultados de rotura de cilindros a la compresion presentados por el contratista su resultado fue satisfactorio

El 100 % de los resultados de rotura de cilindros a la compresion presentados por la interventoría su resultado fue satisfactorio

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
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
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

Firmado en Original Por:
Nombre.: JOSE NELSÓN MONTERO ALBOR
Director de Obra
Matrícula No.: 08202093518 ATL

Firmado en Orginal Por:
Nombre: ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

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	1	DE	1
FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE EL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-006-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

SECTOR: VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - K0+000 AL K4+600

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Dias 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. dias cotizados		Planilla	No. dias cotizados	Planilla	No. dias cotizados		
jafeth nieto	Residente de obra	1 al 30 de septiembre	30	77.172.222	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	712322694	30	SURA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Katerine chamorro	Ing. Ambiental	1 al 30 de septiembre	30	1.085.048.526	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	712322694	30	SURA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Yeison Cajar Carpio	Ing. Auxiliar	1 al 30 de septiembre	30	1.004.500.213	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Gutierrez Rangel Luis	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.216.971.362	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Leiva Benjumea Marlon	Maestro	1 al 30 de septiembre	30	18.973.667	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Nieto Padilla Gustavo	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.007.347.192	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rangel Montero Deiby	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.085.098.571	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rangel Rojas Mario Roberto	Obrero	1 al 30 de septiembre	30		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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rangel Vanegas Omar	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	85.442.523	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rojas Lopez Osneider	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.085.103.160	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rojas Saucedo Carlos E	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.079.684.115	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Tovar Ortega José	Topografo	1 al 30 de septiembre	30	3.959.102	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rojas Vanegas Brayan	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	12.166.970.758	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rojas rangel Walmir	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.007.889.821	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rangel Rojas Menelson	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	85.271.144	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rojas Rojas Jhonatan	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.004.501.459	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Martinez Rojas wilber	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	85.272.789	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Auris Lopez Rojas	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.216.969.635	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rojas Rangel Jhon carlos	Obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.216.968.347	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Mario rangel rojas	obrero	1 al 30 de septiembre	30	12.402.574	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	xx	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Rojas Gutierres Dager	obrero	1 al 30 de septiembre	30	85.270.909	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Deiner Fabian Rios Ramos	obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.007.435.150	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Eduardo Jose Gutierrez Rangel	obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.085.035.684	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Samir Gutierres Rangel	obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.085.044.092	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Fabian Rojas Rojas	obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.004.094.925	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Jhonis Gutierrez Rangel	obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.004.095.360	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Emilson Montenegro Palomino	obrero	1 al 30 de septiembre	30	12.401.044	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Manuel Rangel Rios	obrero	1 al 30 de septiembre	30	1.192.975.911	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Jaider Rocha Rocha	obrero	1 al 30 de septiembre	30	9.274.119	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	
Hernando Rojas Gutierrez	obrero	1 al 30 de septiembre	30	5.020.003	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	712322694	30	POSITIVA	712322694	30	712322694	30	Jafeth Francisco Nieto Cuello	

	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	1	DE	1
		FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

| | | |

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

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

FECHA DE ELABORACIÓN: 1 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DEL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **ACTA No:** 9 **PERIODO MES:** 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 920.948.164,50

CONTRATO DE OBRA No : LP-006-2019
OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRIA CON LA VEREDA GARZON, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.
CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019
SECTOR:
RUTA: No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO
TRAMO: VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - K0+000 AL K4+600

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACIÓN: 25-nov-19
FECHA DE REANUDACIÓN: 3/06/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.283.402.593,00
VALOR ACUMULADO: $ 3.283.402.593,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 1.084.500.975,01

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: 21/03/2020
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 14-oct-20
VALOR ADICIONALES: N/A
AMORTIZACIÓN ANTICIPO: $ 1.060.269.738,48

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748 DE 2019 INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** EDGAR MAIGUEL

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
LP-006-2019	6 MESES	13/10/2020	$ 3.283.402.593,00	$ 3.283.402.593,00

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2019	$ 3.283.455.099,00
Total	$ 3.283.455.099,00

ANTICIPOS

Otorgado $	$ 1.084.500.975,00
Amortizado $	$ 1.060.269.738,48
Saldo $	$ 24.231.236,52

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1748-2019	10 MESES	7/09/2020	$ 311.433.076,00	$ 311.433.076,00

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 348.173.791,00	$ 920.948.164,50	$ -	$ 920.948.164,50	2,65	$ 33.770.685,00	1,00	0,04
Acumulado:	$ 3.194.994.708,00	$ 2.778.770.615,91	$ -	$ 2.778.770.615,91	0,87	$ 228.864.883,68	1,00	0,08

	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:	84,63%	7,75	0,93	0,55	$ 504.631.977,09	0	$ 504.631.977,09	$ 504.631.977,09
Interventor:	73,49%	9,0	0,90	1,0	$ 82.568.192,32	0	$ 82.568.192,32	$ 82.568.192,32

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Corona:	
Calzada:	
Bermas:	
Sub base:	2000
Base:	
Placa huella:	2000

Observaciones: Se coloca placa-huella en una longitud de 2 km en tramos críticos. Ancho de la calzada de placa-huella= 5,0 m

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.597.054,00
GESTIÓN PREDIAL	$ -
GESTIÓN SOCIAL	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL	$ 46.250.790,95
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	$ 10.122.988,50
VALOR TOTAL	$ 146.970.833,45

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

CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

A V A N C E F I S I C O A C U M U L A D O D E O B R A

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 Programado	En el mes Ejecutado	Acumulado Programado	Acumulado Ejecutado
Estudios y diseños									0	0	2	2	1,00	$ -	$ -	$ 90,60	$ 90,60
PRELIMINARES									0	0	2	2	1,00	$ -	$ -	$ 47,90	$ 47,90
SISTEMA DE PLACA HUELLA									0,26	0,42	1,93	1,73	0,90	$ 348,00	$ 583,00	$ 2.772,00	$ 2.472,00
ALCANTARILLAS									0,00	0,00	5,00	4,00	0,80		$ 28,00	$ 208,17	$ 222,00
PAGA									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	$ -	$ 61,70	$ 46,20
PMT									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		$ -	$ 13,50	$ 10,10
INVENTARIO Y CARACTERIZACION VIAL									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	$ -	$ -	$ -

Nota: el periodo del informe de interventoría es de 6 días solamente. El contrato inició el 25-nov-2019

NOTAS:

1. Los valores reportados en la columna "Inversión programada Km mes" e "Inversión programada acumulada" deben corresponder al programa de inversión vigente.
2. El cumplimiento en la ejecución debe darse en la inversión acumulada y 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.

Firmado en Original Por:
Nombre.: JOSE NELSÓN MONTERO ALBOR
Director de Obra
Matrícula No.: 08202093518 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

	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	1 DE 1	

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DEL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP-006-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRIA CON LA VEREDA GARZON, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

FECHA DE INICIO: 25/11/2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 13/10/2020
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 3.283.402.593,00

VALOR ACUMULADO: $ 3.283.402.593,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.600.000,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.600.000,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748 DE 2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 328.340.259,30	25	11	2019	25	9	2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	40%	$ 1.313.361.037,20	25	11	2019	25	9	2020
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 164.170.129,65	25	11	2019	25	5	2023
Calidad de Estudios y Diseños	-	-	-	-	-	-	-	-
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 328.340.259,30	25	11	2019	25	11	2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. AA013402

Certificado de modificación o anexo No.: AA035465
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: EQUIDAD SEGUROS

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 331.246.400	25	11	2019	25	5	2020
Otros	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. AA13403 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: AA035466
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: EQUIDAD SEGUROS

	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	1	DE 1

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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	10%	$ 328.340.259,30	25	11	2019	13	2	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	40%	$ 1.313.361.037,20	25	11	2019	13	2	2021
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 164.170.129,65	25	11	2019	13	10	2023
Calidad de Estudios y Diseños	-	N/A	-	-	-	-	-	-
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 328.340.259,30	25	11	2019	13	10	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. AA013402

Certificado de modificación o anexo No.: AA035874
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10	$ 331.246.400,00	25	11	2019	13	10	2020
Otros	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. AA013403 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. AA035875
(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 y seguros o certificado de modificación o anexos:

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firmado en Original Por:
Nombre: ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

	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	1	DE	1

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DEL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP-006-2019 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRIA CON LA VEREDA GARZON, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

CONTRATISTA CONSORCIO AGUAFRIA - GARZON 2019

FECHA DE INICIO: 25/11/2019 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** SIES (6) MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 14/10/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748-2019 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO SI X 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: _____

No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: _____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: _____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI _____ NO _____

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

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: NINGUNA **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 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** NINGUNA

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

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

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: Índice de gestión 1 =	1	No. De ensayos que cumplen con especificación/No. De ensayos realizados
IG2: Índice de gestión 2 =	N/A	Quejas solucionadas de forma efectiva/quejas manifestadas
IG3: Índice de gestión 3 =		Cumplimiento avance del contrato: planeado/ejecutado
IG4: Índice de gestión 4 =		Recursos planeados/recursos disponibles
IG5: Índice de gestión 5 =		Facturación planeada/facturación ejecutada
IGn: Índice 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.

Firmado en Original Por:
Nombre.: JOSE NELSÓN MONTERO ALBOR
Director de Obra
Matrícula No.: 08202093518 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

FECHA: 1 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DEL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 9 **MES:** SEPTIEMBRE **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐ (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE OBRA No.: LP-006 **DE** 2019

CONTRATO DE FIDUCIA No. 3-1-88083 **DE** 2019 ENTIDAD FINANCIERA: FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. _____ **BANCO** _____ SUCURSAL _____
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: 33,03 %

VALOR DEL ANTICIPO: $ 1.084.500.975,00

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDA GARZÓN, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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
TOTAL				$ -		

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de obra Formato MINFRA-MN-IN-2-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA 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)
1	Compra de Materiales	$ 556.959.189,10	$ 556.959.189,10	$ -	$ 556.959.189,10	$ -
2	Transporte de Materiales e Insumo	$ 131.338.203,96	$ 131.338.203,96		$ 131.338.203,96	$ -
3	Mano de Obra y Salarios	$ 350.235.210,56	$ 350.235.210,56		$ 350.235.210,56	$ -
4	Compra de Equipos y Herramientas	$ 45.968.371,39	$ 45.968.371,39	$ -	$ 45.968.371,39	$ -
TOTALES		**$ 1.084.500.975,01**	**$ 1.084.500.975,01**	**$ -**	**$ 1.084.500.975,01**	**$ -**

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): $ - (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ 8.714.448,72 (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. _____ **FECHA** _____ **VALOR** $ -
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-2)

OBSERVACIONES:
1. El valor de los rendimientos financieros acumulados corresponden desde el mes de noviembre de 2019 a Julio del 2020, el Contratista aún no ha entregado el certificado bancario de los rendimientos para los meses de agosto y septiembre de 2020
2. El anticipo ya fue aprobado el 100%
3. A la fecha el Contratista no ha enviado soporte donde se evidencie la devolución de los rendimientos financieros al ente territorial

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante Legal o Delegado
Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSÁN
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matricula No.: 0881 CPE

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 1 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DEL BANCO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES [X] (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. _____ (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: LP-006-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDA GARZÓN EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO. DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019

LOCALIZACION (RUTA Y TRAMO): VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748-2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 25/11/2019 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 14/10/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 21/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: 3/06/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 3.283.402.593,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 3.283.402.593,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		1	2	3	4	5	6					
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		NOVIEMBRE 25 DE 2019 A DICIEMBRE 24 DE 2019	DICIEMBRE 25 DE 2019 A ENERO 24 DE 2020	ENERO 25 DE 2020 A FEBRERO 24 DE 2020	FEBRERO 25 DE 2019 A MARZO 24 DE 2020	JUNIO 3 DE 2020 A JUNIO 30 DE 2020	JULIO 1 DE 2020 A JULIO 31 DE 2020	AGOSTO 1 DE 2020 A AGOSTO 31 DE 2020	SEPTIEMBRE 1 DE 2020 A SEPTIEMBRE 30 DE 2020			100%
PRELIMINARES	$ 35.501.274,00	1,54%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	1,54%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
	$ 35.501.274,00	1,54%	$0	$ P	$ -			$35.501.274	$0	$0	$0	$0			75%
				$ E		$0	$0	$35.501.274	$0	$0	$0	$0			
				% E		0,00%	0,00%	1,54%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
SISTEMA DE PLACA HUELLAS	$ 2.087.586.005,00	90,49%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	7,96%	21,97%	28,19%	18,57%	11,17%			
	$ 2.087.586.005,00	90,49%	$0	$ P	$0	$ -		$183.678.178	$506.797.249	$650.219.910	$428.369.928	$257.777.777			
				$ E				$183.678.178	$323.988.562	$442.740.417	$508.993.723	$431.221.194			
				% E			0,00%	7,96%	11,44%	19,19%	22,06%	18,69%			
ALCANTARILLAS	$ 183.785.498,00	7,97%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	5,31%	9,32%	0,16%	1,20%	0,00%			
	$ 183.785.498,00	7,97%	$0	$ P	$0	$ -		$122.530.291	$7.432.060	$3.715.980	$29.676.471	$0			
				$ E				$122.530.291	$0	$0	$0	$20.740.740			
				% E			0,00%	5,31%	0,00%	0,00%	0,00%	0,90%			50%
GGP4	$ -	0,00%	0,00%	% P					-						
	$ -	0,00%	$0	$ P											
				$ E											
				% E											
GGP5	$ -	0,00%	0,00%	% P					-						
	$ -	0,00%	$0	$ P											
				$ E											
				% E											
				% P											25%
				$ P											
				$ E											
				% E											
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 2.306.872.777,00	100%	0%												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.306.872.777,00**	100%	$0												

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	14,81%	22,29%	28,35%	19,86%	11,17%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$341.709.744	$514.229.262	$653.935.789	$458.046.399	$257.777.777		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	14,81%	37,10%	65,45%	85,31%	96,48%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$341.709.744	$855.939.006	$1.509.874.795	$1.967.921.194	$2.225.698.971		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	14,81%	11,44%	19,19%	22,06%	19,99%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$341.709.744	$263.988.562	$442.740.417	$508.993.723	$451.961.934		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	14,81%	26,26%	45,45%	67,51%	87,10%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$341.709.744	$605.698.306	$1.048.438.723	$1.557.432.446	$2.009.394.380		

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -
	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -
	$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.597.054,00
	$ 90.597.054,00
INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 3.362.250,00
	$ 3.362.250,00
PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT Incluye IVA)	$ 13.497.318,00
	$ 13.497.318,00
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ -
	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 61.667.721,00
	$ 61.667.721,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 169.124.343,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ 169.124.343,00
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.475.997.120,00**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 2.475.997.120,00**

NOTAS:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante legal o apoderado del Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Aprueba Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Aprueba Firma: N/A
Nombre.:
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula No.:

Revisó Firma: N/A
Nombre: EDGAR WILLIAM MAIGUEL
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 19202-19869 CAU

Revisó Firma: N/A
Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA
Director territorial
Matrícula No.: 13202-097750 BLV

Revisó Firma: N/A
Nombre: RAUL RIVERA AVENDAÑO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No.: 01106-0869 CPITVC

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DEL BANCO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 9 **DE** 2020 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 920.948.164,50

SEGUIMIENTO No. (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: LP-006-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDA GARZÓN EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019 **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 25/11/2019 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 14/10/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 21/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

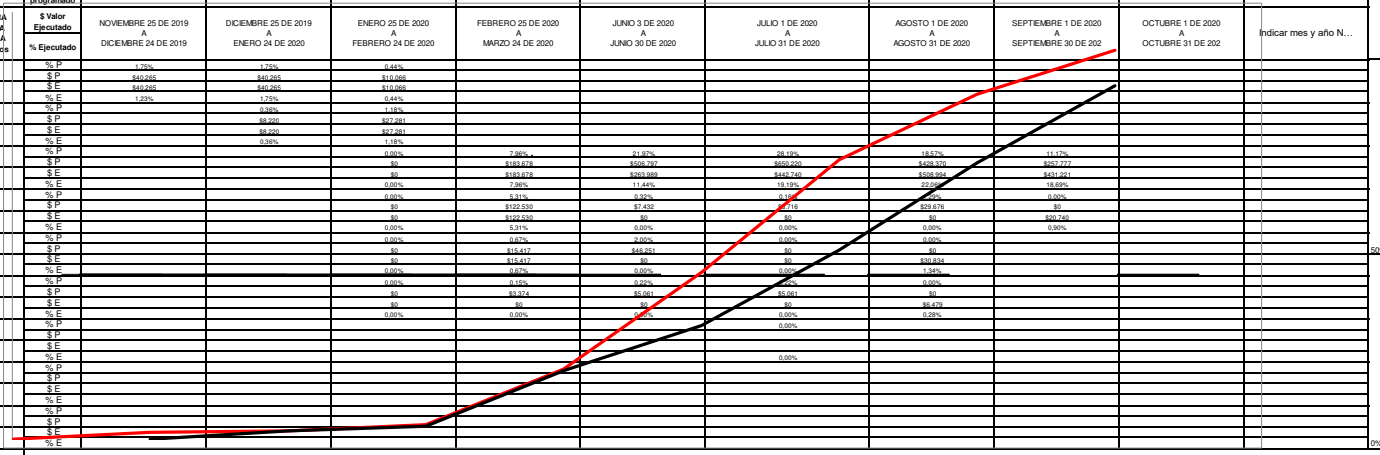
FECHA DE REANUDACIÓN: 3/06/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 3.283.402.593,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 3.283.402.593,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 NOVIEMBRE 25 DE 2019 A DICIEMBRE 24 DE 2019	2 DICIEMBRE 25 DE 2019 A ENERO 24 DE 2020	3 ENERO 25 DE 2020 A FEBRERO 24 DE 2020	4 FEBRERO 25 DE 2020 A MARZO 24 DE 2020	5 JUNIO 3 DE 2020 A JUNIO 30 DE 2020	6 JULIO 1 DE 2020 A JULIO 31 DE 2020	7 AGOSTO 1 DE 2020 A AGOSTO 31 DE 2020	8 SEPTIEMBRE 1 DE 2020 A SEPTIEMBRE 30 DE 202	9 OCTUBRE 1 DE 2020 A OCTUBRE 31 DE 202	10 Indicar mes y año N…
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos											
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$90.597	2,76%	2,76%	% P	1,75%	1,75%	0,44%							
	$90.597	2,76%	$90.597	$ P	$40.265	$40.265	$10.066							
				$ E	$40.265	$40.265	$10.066							
				% E	1,23%	1,75%	0,44%							
PRELIMINARES	$35.501	1,54%	0,00%	% P		0,36%	1,18%							
	$35.501	1,54%	$0	$ P		$8.220	$27.281							
				$ E		$8.220	$27.281							
				% E		0,36%	1,18%							
SISTEMA DE PLACA HUELLAS	$2.087.586	90,49%	0,00%	% P			0,00%	7,96%	21,97%	28,19%	18,57%	11,17%		
	$2.087.586	90,49%	$0	$ P			$0	$183.678	$506.797	$650.220	$428.370	$257.777		
				$ E			$0	$183.678	$263.989	$442.740	$508.994	$451.221		
				% E			0,00%	7,96%	11,44%	19,19%	22,06%	19,55%		
ALCANTARILLAS	$183.785	7,97%	0,00%	% P			0,00%	5,31%	0,32%	0,16%	0,00%	0,00%		
	$183.785	7,97%	$0	$ P			$0	$122.530	$7.432	$3.716	$29.676	$0		
				$ E			$0	$122.530	$0	$0	$0	$30.740		
				% E			0,00%	5,31%	0,00%	0,00%	0,00%	0,90%		
PAGA	$61.668	1,88%	0,00%	% P			0,00%	0,67%	2,00%	0,00%	0,00%			
	$61.668	1,88%	$0	$ P			$0	$15.417	$46.251	$0	$0			
				$ E			$0	$15.417	$0	$0	$30.834			
				% E			0,00%	0,67%	0,00%	0,00%	1,34%			
PMT	$13.497	0,41%	0,00%	% P			0,00%	0,15%	0,22%	0,00%	0,00%			
	$13.497	0,41%	$0	$ P			$0	$3.374	$5.061	$5.061	$0			
				$ E			$0	$0	$0	$0	$6.479			
				% E			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,28%			
INVENTARIO Y CARACTERIZACION VIAL	$3.362	0,10%	0,00%	% P						0,00%				
	$3.362	0,10%	$0	$ P										
				$ E										
				% E						0,00%				
GPP8				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
TOTAL OTROS ITEMS				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$2.306.873	100,00%			$40.265	$48.486	$37.347	$306.208	$514.229	$653.936	$458.046	$257.777		
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.306.872,78**	100,00%												



NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS		
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**1,75%**	**2,10%**	**1,62%**	**13,27%**	**22,29%**	**28,35%**	**19,86%**	**11,17%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$40.265**	**$48.486**	**$37.347**	**$306.208**	**$514.229**	**$653.936**	**$458.046**	**$257.777**		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**1,75%**	**2,10%**	**3,72%**	**16,99%**	**39,29%**	**67,63%**	**87,49%**	**98,66%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$40.265**	**$48.486**	**$85.833**	**$392.041**	**$906.271**	**$1.560.206**	**$2.018.253**	**$2.276.030**		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**1,75%**	**2,10%**	**1,18%**	**14,09%**	**11,44%**	**19,19%**	**22,06%**	**19,59%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$40.265**	**$48.486**	**$27.281**	**$325.000**	**$263.989**	**$442.740**	**$508.994**	**$451.961**		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**1,75%**	**2,10%**	**3,28%**	**17,37%**	**28,82%**	**48,01%**	**70,07%**	**89,66%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$40.265**	**$48.486**	**$75.767**	**$400.766**	**$664.755**	**$1.107.495**	**$1.616.489**	**$2.068.450**		

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR MES EJECUTADO / VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -
	$ -	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -
	$ -	$ -
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.597,05	$ 90.597,05
	$ 90.597,05	$ 90.597,05
INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 3.362,25	$ -
	$ 3.362,25	$ -
PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT Incluye IVA)	$13.497,32	$3.374,33
	$ 13.497,32	$ 3.374,33
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ -	$ -
	$ -	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$61.667,72	$15.416,93
	$ 61.667,72	$ 15.416,93
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 169.124,34	$ 109.388,31
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ 169.124,34	$ 109.388,31
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.475.997,12**	**$ 144.889,59**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 2.475.997,12**	**$ 144.889,59**

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante legal o apoderado del Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Aprueba Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 28 (Dia) 08 (Mes) 2020 (Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

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

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP -006 **DE** 2019

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL ENTRE LAS VEREDAS AGUAFRIA Y GARZÓN EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Yefsun Cofer	Ing. Auditor	Contratista
Katerine Chiquinio	Aux. SISO	Contratista
Kevin Gaviria	Inspector	Interventoria
Vanesa Bandero	Aux SISO	Interventoria
William Gallet	Ing. Residente	Interventoria

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

- Entrega de Resultados de Concreto
- Ambiente de trabajo
- Protocolo de Bioseguridad.
- Acabado de los Placas Huella y limpieza

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

* Se le recomienda al contratista la entrega de los resultados de ensayo a compresión de los cilindros de concreto semanalmente.
* La interventoria solicita al contratista capacitar al personal de obra en relaciones interpersonales para mantener un ambiente de trabajo armonioso

Escaneado con CamScanner

* Tambien se le recomienda al contratista tener cuidado con Con la fundida de las placas, entando que el concreto fresco caiga en placas ya fundida.

* En cuanto a protocolo de Bioseguridad, en marco de emergencia sanitaria por Covid-19, la interventoria reitera nuevamente que el protocolo se siga estrictamente, realizando tomas de temperatura y lavado de mano diariamente y asi mismo el uso obligatorio de tapabocas

=> El contratista Responde:

* Los resultados de ensayo de los cilindros de concreto seran enviados y entregados el 31 de agosto y posteriormente seran entregados semanalmente

* El contratista realizará charlas sociales a los trabajadores para mejorar el ambiente de trabajo.

* El contratista incluira en su proceso constructivos practicas para que el acabado quede esteticamente mejor

* El contratista hará un mayor esfuerzo para que el protocolo de bioseguridad se cumpla a cabalidad. hará una supervisión mas estricta a sus obreros y ademas realizará charlas periodicas.

Katherine Chamorro Coro.

Esteban Bustamante.

Yeison José Cajar

W. C. C.f.

Kevin Gaviria

Escaneado con CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	
		FECHA	(Dia)	(Mes)	(Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Entrega de Resultados de ensayo	31-08-2020	Contratista
Entrega de Plan de mejora del Protocolo de bioseguridad	31-08-2020	Contratista
Charlas de relaciones interpersonales.	29-08-2020.	Contratista

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

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Dia) _____ (Mes) _____ (Año)

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

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
Yeison José Cajal	Yeison Cajal
Gestor Ingeniero Residente Correo	Gestor Ingeniero.
Katherine Chamorro Coro	Katherine Chamorro
William Gómez Flórez	CCE-CO
Kevin Gaviria De la hoz	Kevin Gaviria

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

Escaneado con CamScanner

	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	1

FECHA: 11 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

TRAMO Y/O SECTOR(S): VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA.

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 32 del 4/09/2020 al 10/09/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO.

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL ENTRE LAS VEREDAS AGUAFRIA Y GARZÓN EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 25/11/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: N/A | KM A CONSTRUIR: 2 | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-006-2019	VALOR INICIAL:	$ 3.283.402.593
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	216 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 3.283.402.593

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA		
INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S., Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	1748 de 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	216 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.283.402.593	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.114.278.250
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.789.609.578
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.221.995.327
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	71,35%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 146.970.833
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.368.966.160

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		x

MES FACTURADO: Acta No. 3

VALOR FACTURA: $ 527.568.799,13 FECHA FACTURA: 25 de agosto de 2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 1.857.822.613,36

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

No hay facturas por ser el primer mes del contrato.

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 289.115.011,33

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: JUNIO

VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

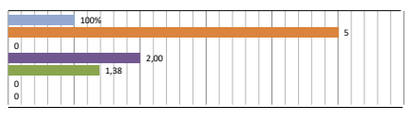
(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

La factura está en trámite

III. AVANCE FISICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%		100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	5		5
KM MANTENIDOS (Km):	N/A		N/A
KM BASE/SUBBASE (Km)	2,00		2,00
KM PAVIMENTADOS (Km)	1,38		1,38
PUENTES (Un)	N/A		N/A
OTROS	N/A		N/A

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



MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico	N/A		N/A
Planta de trituración:	N/A		N/A
Motoniveladoras:	1		0
Retrocargadores:	1		1
Vibrocompactadores:	1		1
Volquetas:	7		7
Otros: (Mezcladora de Concreto)	2		2

AVANCE GENERAL DE LA OBRA	
% PROGRAMADO	% EJECUTADO
90,20	72,15

TRAMO Y/O SECTOR 1: AGUAFRIA - GARZON

TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	CANTERA EL BOTILLERO A 30 km del casco urbano por la via principa	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	
UBICACIÓN:	Vda Matarratonal, fca vida tranquila Km 12 vía El Banco - Chimichagua	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	

OBSERVACIONES:

- REGISTRO MINERO FLT - 136
- RESOLUCION No. 2780 DE SEPTIEMBRE DE 2015 PERMISO DE EMISIONES ATMOFERICAS
- RESOLUCION No. 235 DEL 10 DE FEBRERO DE 2016 CONCESION DE AGUAS SUPERFICIALES
- EL ACOPIO DE EQUIPOS Y MATERIAL UTILIZADO DEBE REALIZARSE BAJO LOS PARÁMETROS NORMATIVOS E IMPLEMENTACIÓN A CADA UNO DE LOS ELEMENTOS UTILIZADOS PARA DICHA ACTIVIDAD.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

- LA DISPOSICIÓN DEL MATERIAL DE LAS EXCAVACIONES Y LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN SE REALIZARÁ CON PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA ALCALDÍA, QUIEN DESTINARÁ UN LUGAR PARA DICHA ACTIVIDAD, TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA CORPORACIÓN NO HAY REGISTRO DE UN LUGAR EN EL MUNICIPIO PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS.

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

ESTADO: EL PAGA YA SE ENCUENTRA APROBADO POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES:

- MEDIANTE OFICIO INV-CIM-1748-2019-442 ESTA INTERVENTORÍA REALIZA OBSERVACIONES A LOS INFORMES DE SEGUIMIENTO AL PAGA No. 1, 2, 3 Y 4, A LA FECHA NO LAS HA SUBSANADO.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

- EL CONTRATO NO CONTEMPLA AMPLIACIONES DE LA VÍA NI MODIFICACIONES DEL TRAZADO QUE OBLIGUEN A LA ADQUISICIÓN DE PREDIOS, TAMPOCO SE IDENTIFICAN UNIDADES SOCIALES QUE DEBAN SER TRASLADADAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	50	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	26	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	24	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
OTROS:		VEREDA GARZÓN PR 0 + 040 - CALLE PRINCIPAL	

17,07317073

OBSERVACIONES:

- LA VEEDURIA SE SOLICITÓ DESDE LA REUNION DE SOCIALIZACIÓN DEL 29 DE ENERO DE 2020 CON UN REPRESENTANTE DE LA PERSONERÍA QUE ASISTIÓ A LA SOCIALIZACIÓN EN COMPAÑÍA DEL ALCALDE ENCARGADO.
- EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA HACIENDO LAS ACTAS DE CIERRE DE VECINDAD ENTRE EL PR0+600 Y EL PR 1+000, NUEVAMENTE SE REALIZA REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS VIVIENDAS EN LA ZONA AFERENTE.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

El día viernes 4 de septiembre de 2020 se realizaron actividades de piedra pegada derecha del PR1+210 al PR1+240 , piedra pegada central del PR1+240 al PR1+290 , piedra pegada izquierda PR 1+240 al PR1 + 290,placa huella derecha del PR 1+240 al PR1+290.

El día sabado 5 de septiembre de 2020, fundida de cuneta izquierda del PR 1+210 al PR 1+240, cuneta derecha del PR 1+210 al PR 1+240, piedra pegada derecha del PR 1+290 al PR 1+310, , pierdra pegada central PR 1+290 al PR 1+310.

Lunes 7 de septiembre de 2020, Llueve toda la noche anterior, lo que limita las actividades y la comunidad no permite el tránsito de materiales al sitio de obra en el PR 4 + 300 comunidad de Aguas Frias, se trata de hablo con parte de la comunidad y dicen que sino le arreglan la inundación no dejan transitar al Contratista.

El día martes 8 de setiembre de 2020 se realizó, reunion en la Alcaldía municipal con presencia de representante de la junta de caccion comunal de tamalamequito y aguas frias. La reunion se realizó en horas de la tarde y dentro de ella se logró permitir el transito inmediato de los suministros a la obra, asi mismo, el COntratista, colaborará con la comunidad con 40 bolsas de cemento y 5 m3 de triturado para construir por parte de la comunidad 2 bateas posteriores a la finalización de la obra.

El día miercoles 9de septiembre de 2020 se reinician actividades de placa huella derecha del PR1+290 al PR1+320 , cuneta izquierda del PR1+040 al PR1+170, bordillo derecho del PR1+080 al PR1+140, placa huella izquierda del PR 1+320 al PR 1+ 340, piedra pegada izquierda del PR1+320 al PR 1+ 340 ypiedra pegada derecha del PR1+290 al l PR1+320.

El día jueves 10 de septiembre de 2020 el Contratista realiza actividades de fundida de placa huella derechaa del PR1+320 al PR 1+340, cuneta izquierda del PR 1+ 290 al PR1+ 320, cuneta derecha del PR1+240 al PR1+320 y bordillo derecho PR1+40 al PR 1+180 y piedra pegada central del PR1+340 al PR 1+360 y placa huella izquierda PR1+340 al PR1 + 380

Al finalizar este informe el Contratista ha realizado 1380 metros de Placa Huella.

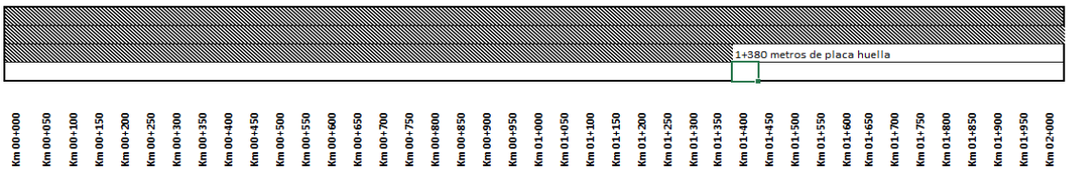
VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

El Contratista Contratista presentará ante la Alcaldía Municipal, una pfopuesta de prorroga al contrato por 17 días mas, con el objeto de poder cumplir con las actividades objeto del contrato que han venido presentando retardo, debido a las intensas lluvias de los últimos meses y a los cierres temporales de la comunidad.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. VEREDA AGUAFRIA Y GARZÓN

AVANCE GRÁFICO VEREDA AGUAFRÍA - GARZÓN



Estudios y diseños
Base/subbase
Placa Huella
Box Culvert

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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Cierre de vía 7 y 8 de septiembre Acero detenido en Aguas Frias



Avance de Obra al 9 de septiembre PR 1 +340



Reposicion de valla que se había vandalizado por la comunidad de aguas frías, PR2 + 000 , 10 de septiembre de 2020

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

A la fecha, el Contratista acumula un atraso del 18 %. El Contratista deberá aumentar los rendimientos de concreto a 18 m3 diarios con el objeto de poder cumplir con la meta propuesta.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 19202-25246 CAU

	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	1

FECHA: 18 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

TRAMO Y/O SECTOR(S): VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA.

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 33 (Numeración consecutiva) del 11/09/2020 al 17/09/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO.

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL ENTRE LAS VEREDAS AGUAFRIA Y GARZÓN EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 25/11/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: N/A | KM A CONSTRUIR: 2 | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-006-2019	VALOR INICIAL:	$ 3.283.402.593
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	223 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 3.283.402.593

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA		
INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S., Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	1748 de 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	223 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.283.402.593	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.114.278.250
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.938.826.917
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.375.811.051
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	76,29%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 146.970.833
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.522.781.884

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		x

MES FACTURADO: Acta No. 3

VALOR FACTURA: $ 527.568.799,13 FECHA FACTURA: 25 de agosto de 2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 1.857.822.613,36

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

No hay facturas por ser el primer mes del contrato.

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 289.115.011,33

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: JUNIO

VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 FECHA FACTURA:

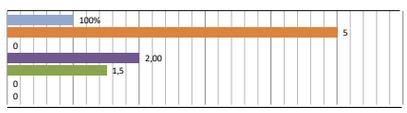
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

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

La factura está en trámite

III. AVANCE FISICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%		100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	5		5
KM MANTENIDOS (Km):	N/A		N/A
KM BASE/SUBBASE (Km)	2,00		2,00
KM PAVIMENTADOS (Km)	1,5		1,5
PUENTES (Un)	N/A		N/A
OTROS	N/A		N/A



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico	N/A		N/A
Planta de trituración:	N/A		N/A
Motoniveladoras:	1		0
Retrocargadores:	1		1
Vibrocompactadores:	1		1
Volquetas:	7		7
Otros: (Mezcladora de Concreto)	2		2

AVANCE GENERAL DE LA OBRA

% PROGRAMADO	% EJECUTADO
94,60	76,30

TRAMO Y/O SECTOR 1: AGUAFRIA - GARZON

TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	CANTERA EL BOTILLERO A 30 km del casco urbano por la via principa	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	
UBICACIÓN:	Vda Matarratonal, fca vida tranquila Km 12 vía El Banco - Chimichagua	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	

OBSERVACIONES:

- REGISTRO MINERO FLT - 136
- RESOLUCION No. 2780 DE SEPTIEMBRE DE 2015 PERMISO DE EMISIONES ATMOFERICAS
- RESOLUCION No. 235 DEL 10 DE FEBRERO DE 2016 CONCESION DE AGUAS SUPERFICIALES
- EL ACOPIO DE EQUIPOS Y MATERIAL UTILIZADO DEBE REALIZARSE BAJO LOS PARÁMETROS NORMATIVOS E IMPLEMENTACIÓN A CADA UNO DE LOS ELEMENTOS UTILIZADOS PARA DICHA ACTIVIDAD.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

- LA DISPOSICIÓN DEL MATERIAL DE LAS EXCAVACIONES Y LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN SE REALIZARÁ CON PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA ALCALDÍA, QUIEN DESTINARÁ UN LUGAR PARA DICHA ACTIVIDAD, TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA CORPORACIÓN NO HAY REGISTRO DE UN LUGAR EN EL MUNICIPIO PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS.

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

ESTADO: EL PAGA YA SE ENCUENTRA APROBADO POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES:

- MEDIANTE OFICIO INV-CIM-1748-2019-442 ESTA INTERVENTORÍA REALIZA OBSERVACIONES A LOS INFORMES DE SEGUIMIENTO AL PAGA No. 1, 2, 3 Y 4, A LA FECHA NO LAS HA SUBSANADO.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

- EL CONTRATO NO CONTEMPLA AMPLIACIONES DE LA VÍA NI MODIFICACIONES DEL TRAZADO QUE OBLIGUEN A LA ADQUISICIÓN DE PREDIOS, TAMPOCO SE IDENTIFICAN UNIDADES SOCIALES QUE DEBAN SER TRASLADADAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	50	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	26	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	24	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	VEREDA GARZÓN PR 0 + 040 - CALLE PRINCIPAL
OTROS:			

17,07317073

OBSERVACIONES:

- LA VEEDURIA SE SOLICITÓ DESDE LA REUNION DE SOCIALIZACIÓN DEL 29 DE ENERO DE 2020 CON UN REPRESENTANTE DE LA PERSONERÍA QUE ASISTIÓ A LA SOCIALIZACIÓN EN COMPAÑÍA DEL ALCALDE ENCARGADO.
- EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA HACIENDO LAS ACTAS DE CIERRE DE VECINDAD ENTRE EL PR0+600 Y EL PR 1+000, NUEVAMENTE SE REALIZA REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS VIVIENDAS EN LA ZONA AFERENTE.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

El día viernes 11 de septiembre de 2020 se realizaron actividades de piedra pegada derecha del PR1+320 PR1+340 , piedra pegada central del PR1+340 al PR1+380 , bordillo dererecho PR 1+180 al PR1 + 240, Bordillo izquierdo del PR 1+210 al PR1+240 y riostra del PR1+210 al PR 1+240. También se realizo comite virtual con presencia de laAlcaldía, Contratista e Interventoria, para tratar la posible ampliación del Contrato de Obra.

El día sabado 12 de septiembre de 2020, fundida de cuneta izquierda del PR 1+320 al PR 1+340, cuneta derecha del PR 1+320 al PR 1+340, bordillo derecho del PR 1+240 al PR 1+30 y,riostras PR 1+270 al PR 1+320.

Lunes 14 de septiembre de 2020, Riostras del PR1+320 al PR1+340, placa huella derecha del PR1+340 al PR1+380,y Piedra pegada izquierda del PR1+ 340 al PR1+380

El día martes 15 de setiembre de 2020 se realizaron actividades de piedra peggada derecha del PR1+340 al PR1+380, de placa huella derecha del PR1+380 al PR1+430, piedra pegada central del PR1+380 al PR1 +430, piedra pegada izquierda del PR1+380 al PR1 +430, cuneta izquierda del PR1+ 340 al PR1+380 y cuneta derecha del PR1+340 al PR1+380

El día miercoles 16 de septiembre de 2020 se reinician actividades de cuneta izquierda del PR1+380 al PR1+430, Piedra pegada central del PR1+430 al PR1 + 440, Piedra pegada izquierda del PR1+430 al PR1 + 440, en el sobreancho se realizaron 15 placas, riostras del PR1+340 al PR 1+380, bordillo izquierdo del PR1+280 al PR1+340 y del PR1+300 al PR1+340.

El día jueves 17 de septiembre de 2020 el Contratista realiza actividades de fundida de bordillo izquierdo del PR1+340 al PR 1+360, bordillo derecho del PR1+340 al PR1+360, cuneta derecha del PR 1+ 380 al PR1+ 430, piedra pegada derecha del PR1+380 al PR1+430 y placa huella derecha del PR1+430 al PR1+440

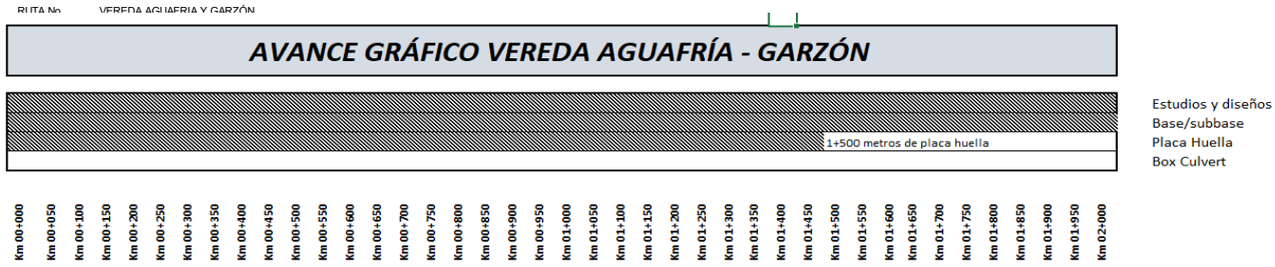
Al finalizar este informe el Contratista ha realizado 1500 metros de Placa Huella.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

El Contratista Contratista presentará ante la Alcaldia Municipal, una pfopuesta de prorroga al contrato por 17 días mas, con el objeto de poder cumplir con las actividades objeto del contrato que han venido presentando retardo, debido a las intensas lluvias de los últimos meses y a los cierres temporales de la comunidad.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No VEREDA AGUAFRIA Y GARZÓN



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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Antes y despues PR1+440 vista al corregimiento de garzon 14 y 16 de septiembre



Antes y despues PR1+440 vista a sabana de aguas frias 14 y 16 de septiembre



construccion de cuneta PR1+460 17 de septiembre de 2020

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

A la fecha, el Contratista acumula un atraso del 18 %. El Contratista deberá aumentar los rendimientos de concreto a 18 m3 diarios con el objeto de poder cumplir con la meta propuesta.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS

No. MAT: 19202-25246 CAU

	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	1

FECHA: 25 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

TRAMO Y/O SECTOR(S): VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA.

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 34 (Numeración consecutiva) del 18/09/2020 al 24/09/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO.

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL ENTRE LAS VEREDAS AGUAFRIA Y GARZÓN EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 25/11/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: N/A | KM A CONSTRUIR: 2 | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-006-2019	VALOR INICIAL:	$ 3.283.402.593
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	230 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 3.283.402.593

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA		
INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S., Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	1748 de 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	230 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.283.402.593	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.114.278.250
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.980.385.260
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.631.799.945
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	84,51%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 146.970.833
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.778.770.778

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		x

MES FACTURADO: Acta No. 3

VALOR FACTURA: $ 527.568.799,13 FECHA FACTURA: 25 de agosto de 2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 1.857.822.613,36

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

No hay facturas por ser el primer mes del contrato.

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 289.115.011,33

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: JUNIO

VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 FECHA FACTURA:

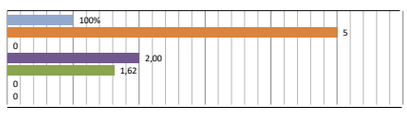
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

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

La factura está en trámite

III. AVANCE FISICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%		100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	5		5
KM MANTENIDOS (Km):	N/A		N/A
KM BASE/SUBBASE (Km)	2,00		2,00
KM PAVIMENTADOS (Km)	1,62		1,62
PUENTES (Un)	N/A		N/A
OTROS	N/A		N/A



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico	N/A		N/A
Planta de trituración:	N/A		N/A
Motoniveladoras:	1		0
Retrocargadores:	1		1
Vibrocompactadores:	1		1
Volquetas:	7		7
Otros: (Mezcladora de Concreto)	2		2

AVANCE GENERAL DE LA OBRA	
% PROGRAMADO	% EJECUTADO
95,10	85,00

TRAMO Y/O SECTOR 1: AGUAFRIA - GARZON

TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	CANTERA EL BOTILLERO A 30 km del casco urbano por la via principa	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	
UBICACIÓN:	Vda Matarratonal, fca vida tranquila Km 12 vía El Banco - Chimichagua	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	

OBSERVACIONES:

- REGISTRO MINERO FLT - 136
- RESOLUCION No. 2780 DE SEPTIEMBRE DE 2015 PERMISO DE EMISIONES ATMOFERICAS
- RESOLUCION No. 235 DEL 10 DE FEBRERO DE 2016 CONCESION DE AGUAS SUPERFICIALES
- EL ACOPIO DE EQUIPOS Y MATERIAL UTILIZADO DEBE REALIZARSE BAJO LOS PARÁMETROS NORMATIVOS E IMPLEMENTACIÓN A CADA UNO DE LOS ELEMENTOS UTILIZADOS PARA DICHA ACTIVIDAD.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

- LA DISPOSICIÓN DEL MATERIAL DE LAS EXCAVACIONES Y LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN SE REALIZARÁ CON PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA ALCALDÍA, QUIEN DESTINARÁ UN LUGAR PARA DICHA ACTIVIDAD, TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA CORPORACIÓN NO HAY REGISTRO DE UN LUGAR EN EL MUNICIPIO PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS.

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

ESTADO: EL PAGA YA SE ENCUENTRA APROBADO POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES:

- MEDIANTE OFICIO INV-CIM-1748-2019-442 ESTA INTERVENTORÍA REALIZA OBSERVACIONES A LOS INFORMES DE SEGUIMIENTO AL PAGA No. 1, 2, 3 Y 4, A LA FECHA NO LAS HA SUBSANADO.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

- EL CONTRATO NO CONTEMPLA AMPLIACIONES DE LA VÍA NI MODIFICACIONES DEL TRAZADO QUE OBLIGUEN A LA ADQUISICIÓN DE PREDIOS, TAMPOCO SE IDENTIFICAN UNIDADES SOCIALES QUE DEBAN SER TRASLADADAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	50	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	26	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	24	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
OTROS:		VEREDA GARZÓN PR 0 + 040 - CALLE PRINCIPAL	

17,07317073

OBSERVACIONES:

- LA VEEDURIA SE SOLICITÓ DESDE LA REUNION DE SOCIALIZACIÓN DEL 29 DE ENERO DE 2020 CON UN REPRESENTANTE DE LA PERSONERÍA QUE ASISTIÓ A LA SOCIALIZACIÓN EN COMPAÑÍA DEL ALCALDE ENCARGADO.
- EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA HACIENDO LAS ACTAS DE CIERRE DE VECINDAD ENTRE EL PR0+600 Y EL PR 1+000, NUEVAMENTE SE REALIZA REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS VIVIENDAS EN LA ZONA AFERENTE.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

El día viernes 18 de septiembre de 2020 se realizaron actividades de piedra pegada central del PR1+440 PR1+515 , piedra pegada derecha del PR1+430 al PR1+440, piedra pegada izquierda del PR1+430 al PR1+440 , Bordillo izquierdo del PR 1+360 al PR1+400 y riostra del PR1+380 al PR 1+400. se realizaron tambien fundida de 15 placas en el sobreancho.

El día sabado 19 de septiembre de 2020, fundida de placa huella derecha del PR1+480 al PR1+515, placa huella izquierda del PR1+480 al PR1+500 cuneta izquierda del PR 1+380 al PR 1+480, bordillo derecho del PR 1+360 al PR 1+380.

Lunes 21 de septiembre de 2020, placa huella izquierda del PR1+500 al PR1+515, piedra pegad izquierda del PR1+480 al PR1+500,cuneta derecha PR1+380 al PR 1+480,Riostras del PR1+400 al PR1+470.

El día martes 22 de setiembre de 2020 se realizaron actividades de placa huella izquierda PR1+515 al PR1+560, piedra peggada central del PR1+515 al PR1+540, cuneta derecha del PR1+480 al PR1+510,cuneta izquierda del PR1+480 al PR1+510, riostrasdel PR1+470 al PR1+510

El día miercoles 23 de septiembre de 2020 se reinician actividades de Placa huella derecha del PR1+515 al PR1+610, Piedra pegada central del PR1+540 al PR1 + 560, Piedra pegada izquierda del PR1+515 al PR1 + 540, y cuneta derecha del PR1+510 al PR1+40.

El día jueves 24 de septiembre de 2020 el Contratista realiza actividades de fundida de piedra pegada central del PR1+560 al PR 1+610, piedra pegda derechaa del PR1+540 al PR1+610, cuneta izquierda del PR 1+ 510 al PR1+ 560, bordillo derecho y bordillo izquierdo del PR1+380 al PR1+465

Cada día se hace mas dificil el ingreso de materiales al sitio de obra, debido al mal estado en que se encuentra la vía entre el corrgimiento de Tamalamequito y la sabanas de Aguas frias. Al finalizar este informe el Contratista ha realizado 1620 metros de Placa Huella.

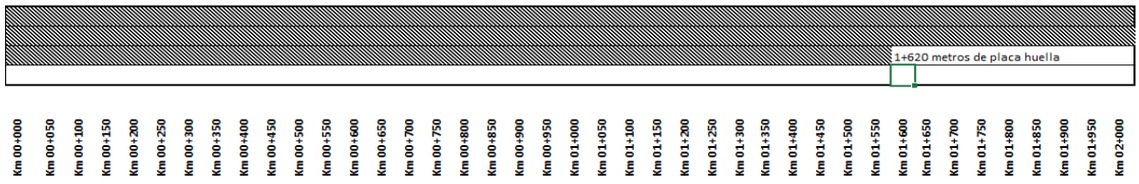
VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

El Contratista Contratista presentará ante la Alcaldia Municipal, una pfopuesta de prorroga al contrato por 17 días mas, con el objeto de poder cumplir con las actividades objeto del contrato que han venido presentando retardo, debido a las intensas lluvias de los últimos meses y a los cierres temporales de la comunidad.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. VEREDA AGUAFRIA Y GARZÓN

AVANCE GRÁFICO VEREDA AGUAFRÍA - GARZÓN



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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



KM 6+000 de la via que conduce de Tamalamequito a la sabana de Aguas Frias. - 24 de septiembre de 2020



PR 3+900 de la via que conduce de Garzón a la sabana de Aguas Frias. - 24 de septiembre de 2020



PR 1 + 550 alistamiento de cunetas - 24 de septiembre de 2020

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

A la fecha, el Contratista acumula un atraso del 10 %. El Contratista deberá aumentar los rendimientos de concreto a 18 m3 diarios con el objeto de poder cumplir con la meta propuesta.

FIRMA

NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS

No. MAT: 19202-25246 CAU

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	1

FECHA: 2 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO

TRAMO Y/O SECTOR(S): VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE RED TERCIARIA Y FÉRREA.

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 35 del 25/09/2020 al 1/10/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO.

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL ENTRE LAS VEREDAS AGUAFRIA Y GARZÓN EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 25/11/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: N/A | KM A CONSTRUIR: 2 | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUAFRIA-GARZON 2019		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-006-2019	VALOR INICIAL:	$ 3.283.402.593
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	237 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 3.283.402.593

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA		
INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S., Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	1748 de 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	237 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.283.402.593	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.114.278.250
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 3.066.994.708
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.742.127.661
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	88,05%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 146.970.833
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.889.098.494

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		x

MES FACTURADO: Acta No. 4

VALOR FACTURA: $ 920.948.164,00 FECHA FACTURA: 25 de septiembre de 2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 2.778.770.777,00

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

No hay facturas por ser el primer mes del contrato.

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 289.115.011,33

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: JUNIO

VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 FECHA FACTURA:

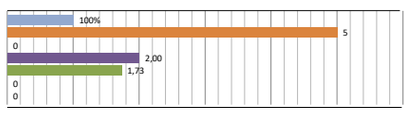
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

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

La factura está en trámite

III. AVANCE FISICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%		100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	5		5
KM MANTENIDOS (Km):	N/A		N/A
KM BASE/SUBBASE (Km)	2,00		2,00
KM PAVIMENTADOS (Km)	1,73		1,73
PUENTES (Un)	N/A		N/A
OTROS	N/A		N/A



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico	N/A		N/A
Planta de trituración:	N/A		N/A
Motoniveladoras:	1		0
Retrocargadores:	1		1
Vibrocompactadores:	1		1
Volquetas:	7		7
Otros: (Mezcladora de Concreto)	2		2

AVANCE GENERAL DE LA OBRA	
% PROGRAMADO	% EJECUTADO
98,04	88,05

TRAMO Y/O SECTOR 1: AGUAFRIA - GARZON

TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	CANTERA EL BOTILLERO A 30 km del casco urbano por la via principa	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	
UBICACIÓN:	Vda Matarratonal, fca vida tranquila Km 12 vía El Banco - Chimichagua	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	

OBSERVACIONES:

- REGISTRO MINERO FLT - 136
- RESOLUCION No. 2780 DE SEPTIEMBRE DE 2015 PERMISO DE EMISIONES ATMOFERICAS
- RESOLUCION No. 235 DEL 10 DE FEBRERO DE 2016 CONCESION DE AGUAS SUPERFICIALES
- EL ACOPIO DE EQUIPOS Y MATERIAL UTILIZADO DEBE REALIZARSE BAJO LOS PARÁMETROS NORMATIVOS E IMPLEMENTACIÓN A CADA UNO DE LOS ELEMENTOS UTILIZADOS PARA DICHA ACTIVIDAD.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

- LA DISPOSICIÓN DEL MATERIAL DE LAS EXCAVACIONES Y LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN SE REALIZARÁ CON PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA ALCALDÍA, QUIEN DESTINARÁ UN LUGAR PARA DICHA ACTIVIDAD, TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA CORPORACIÓN NO HAY REGISTRO DE UN LUGAR EN EL MUNICIPIO PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS.

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

ESTADO: EL PAGA YA SE ENCUENTRA APROBADO POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES:

- MEDIANTE OFICIO INV-CIM-1748-2019-442 ESTA INTERVENTORÍA REALIZA OBSERVACIONES A LOS INFORMES DE SEGUIMIENTO AL PAGA No. 1, 2, 3 Y 4, A LA FECHA NO LAS HA SUBSANADO.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

- EL CONTRATO NO CONTEMPLA AMPLIACIONES DE LA VÍA NI MODIFICACIONES DEL TRAZADO QUE OBLIGUEN A LA ADQUISICIÓN DE PREDIOS, TAMPOCO SE IDENTIFICAN UNIDADES SOCIALES QUE DEBAN SER TRASLADADAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	50	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	26	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	24	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
OTROS:		VEREDA GARZÓN PR 0 + 040 - CALLE PRINCIPAL	

17,07317073

OBSERVACIONES:

- LA VEEDURIA SE SOLICITÓ DESDE LA REUNION DE SOCIALIZACIÓN DEL 29 DE ENERO DE 2020 CON UN REPRESENTANTE DE LA PERSONERÍA QUE ASISTIÓ A LA SOCIALIZACIÓN EN COMPAÑÍA DEL ALCALDE ENCARGADO.
- EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA HACIENDO LAS ACTAS DE CIERRE DE VECINDAD ENTRE EL PR0+600 Y EL PR 1+000, NUEVAMENTE SE REALIZA REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS VIVIENDAS EN LA ZONA AFERENTE.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

El día viernes 25 de septiembre de 2020 se realizaron actividades de placa huela izquierda del PR1+560 PR1+610 , cuneta derecha del PR1+540 al PR1+610, riostra del PR1+510 al PR1+540 , Bordillo izquierdo del PR 1+465 al PR1+500 y bordillo derecho Pr 1+365 al PR1+500 tambien se realizaron actividades de fundida en la batea del PR1+545.

El día sabado 26 de septiembre de 2020, fundida de piedra pegada izquierda del PR1+540 al PR1+610, cuneta izquierda del PR1+560 al PR1+610

Lunes 28 de septiembre de 2020, riostra del PR1+540 al PR1+610

El día martes 29 de setiembre de 2020 se realizaron actividades de bordillo izquierdo PR1+500 al PR1+610, se realizaron tambien actividades de renivelación de subbase para fundida de placa huella.

El día miercoles 30 de septiembre de 2020 se reinician actividades de piedra pegada izquierda del PR1+610 al PR1+660, Piedra pegada central del PR1+610 al PR1 + 660, Bordillo derecho del PR 1+500 al PR1+610

El día jueves 1 de octubre de 2020 el Contratista realiza actividades de fundida de piedra pegada derecha del PR1+610 al PR 1+680, piedra pegda derechaa del PR1+610 al PR1+710.

Cada día se hace mas dificil el ingreso de materiales al sitio de obra, debido al mal estado en que se encuentra la vía entre el corrgimiento de Tamalamequito y la sabanas de Aguas frias. Al finalizar este informe el Contratista ha realizado 1730 metros de Placa Huella.

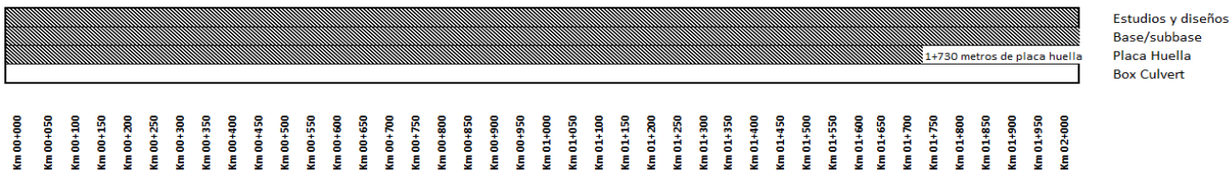
VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

El Contratista Contratista presentará ante la Alcaldia Municipal, una pfopuesta de prorroga al contrato por 17 días mas, con el objeto de poder cumplir con las actividades objeto del contrato que han venido presentando retardo, debido a las intensas lluvias de los últimos meses y a los cierres temporales de la comunidad.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. VEREDA AGUAFRIA Y GARZÓN

AVANCE GRÁFICO VEREDA AGUAFRÍA - GARZÓN



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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



PR 1 + 690 actividades de fundida de piedra pegada - 28 de septiembre de 2020



PR 3+900 de la vía que conduce de Garzón a la sabana de Aguas Frias. - 24 de septiembre de 2020



KM 1+710 actividades de concreto ciclopeo 1 de octubre de 2020

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

A la fecha, el Contratista acumula un atraso del 10 %. El Contratista deberá aumentar los rendimientos de concreto a 18 m3 diarios con el objeto de poder cumplir con la meta propuesta.

FIRMA

NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS

No. MAT: 19202-25246 CAU

Miercols, 02/septiembre/2020

Fuerte Precipitaciones se registraron en el transcurso de la noche anterior y mañana, Afectando directamente la entrada y Salida de Volquetes para la materiales y a su vez la pista para la construccion de placa huella ya que en Terreno saturado se toca replantear nuevamente.
De esta manera se reduron los rendimientos en Obra

Yeison José Cap..
Ins. Residente de obra

Ing. Residente Fiscalizacion

hra Precipitación
Sep 1/2020 7pm a 9pm
Sep 2/2020 12am a 6am

Jueves 3 de Septiembre de 2020. El contratista Sigue adelantando actividades diarias de fundida de Concreto de bordillo del PR1+000 al PR1+130, Cunetas hasta el PR1+210, vigas nostras del PR1+170 al PR1+210. Asi mismo se realiza jornada de limpieza y aseo en la obra hasta el PR0+960. El Suministro de agua a la obra se esta realizando por medio de carrotanque que capta agua de la acequia.

Yeison José Cajal
Ins. residente de obra

Ing. Residente Fiscalizacion

BOSTON

Escaneado con CamScanner

Viernes, 04 / Septiembre de 2020

Continuaron Fuertes lluvias en horas de la noche, Afectando directamente Pista para la Construcción de placa huella.
Siendo este imprevisto el causante que bajen los rendimientos.
hra Precipitación
9:30 pm a 4:30 am

Yeison José Cajal
ing. residente de obra

Fuy. Residente Interventoría

Pese a las fuertes lluvias el contratista continua con actividades de fundida de concreto ciclopeo en piedra pegada : modulo derecho del PR1+210 al PR1+240, modulo central del PR1+240 al PR1+290 y modulo izquierdo del PR1+240 al PR1+270. Ademas de funde Placa huella derecha hasta el abscisado PR1+290
el Contratista Realiza reunion y a la vez lo toma. Como un Capacitación del uso obligatorio de los elementos de proteccion del personal. Con la acompaña del personal de Interventoria, asi mismo. Se mantienen activos los protocolos de Bioseguridad para la Mitigación de la Covid-19.
Kevin Gaviria
Hsp Interventoría

Sabado 05 de Septiembre 2020. Contratista adelanta de fundida de modulos de concreto ciclopeo de piedra pegada izquierdo y central del PR1+270 al PR1+290.
Tambien se continuo con la construcción de cunetas avanzando hasta el PR 1+240.
- Fuerte lluvias en la noche anteriol obstruyendo la pista para la Construcción de placa huella
Desta forma disminuyen los rendimientos
Yeison Jose Cajar

Fuy. Residente de Interventoria

Escaneado con CamScanner

Lunes, 07/09/2020 (hasta Jueves, 10/09/2020)

Fuertes lluvias donde se obstruyeron Pista Para la Construccion de placa huella, Tambien se impide el Paso de Volquetas debido al mal Estado de la vía.
El día miercoles la comunidad de asuafiña se Toma la vía donde Solicita que les mejoren la vía ya que los volquetas donde van reposar los materiales, directamente tienen que atravezar Por la vía de Asuafiña.
Sumando Todos estos imprevistos hayan Considerablemente la Construcción de Placa huella.

Debido a las dificultades descritas por el contratista, en obra se realizaron pocas actividades, se realizo la pegada piedra pegada izquierda y placa huella izquierda del PR1+290 al PR1+320, asi mismo la pegada de piedra pegada derecha hasta el PR1+280.
En las horas de la tarde se lleva a cabo una reunión con la comunidad para Subsanar los problemas ole corte de vias y el mal estado de la misma. En dicha reunión participan representantes de las comunidades del corregimiento de Guayón y la Vereda de Agua fria, El Secretario de planeación municipal, el personero del municipio El Banco E Interventoria

el Contratista. Fedlza Capacitaciones Sobre un tema importante y os Contratistas. el covid-19. este Con el acompañamiento de. SSO. de interventoria. a Si mismo. Se. le asigna. a los oficiales de Cada Cuadrilla. Para Velar por el Cumplimiento del Protocolo. de Bioseguridad. por otro lado Se realizan las Actividades. como Son toma de temperatura. desinfección de Vehiculos lavado de manos y Cuarto covid.

Yerson José Cajo.
Ins. residente de obra

Ing. Residente Interventoria

BOSTON

Escaneado con CamScanner

Martes 8 de Septiembre del 2020.
La linea de suministro de materiales sigue interrumpida por los bloqueos de via de la comunidad de aguas frias.
Al parecer todavia no se ha llegado a un acuerdo entre las comunidades y la administración municipal. Por su parte el contratista continua trabajando a media marcha y con el material que tiene en obra que está empezando a escasear.
Solo se trabajo en la pundida de bordillos del PR1+130 al PR1+210. Se mantienen activos los protocolos de Bioseguridad. tanto el personal de interventoria y Contratista. hasta el momento en obra no has ninguna Sintomatologia asociados al Covid-19. teniendo en Cuenta. las enfermedades estacionales.
Nota importante: la temperatura mas alta. hasta el momento. fue de. 36.5°C
Yeison José Cayo
Ins. residente de obra
CE-CO-F
Ing. Residente Interventoria
Miercoles 9 de Septiembre de 2020
Finalizan los bloqueos en la via, reactivandose el suministro de materiales en la obra, asi mismo se retoma el rendimiento habitual en las actividades. Se finde la placa huella del PR1+280 al PR1+340, el bordillo derecho se fundel del PR1+080 al PR1+140.
Nota: Se le recomienda al contratista retirar completamente el material vegetal antes de fundir el concreto.
el Contratista realiza. instalacion de valla publicitaria. del Contrato. en la. PR+2000. Con el fin que esta no sea Vandalizada. a Si mismo. Seguimos activos Con los protocolos de Bioseguridad. en obra y a la entrada del Corregimiento.
Yeison José Cayo
Ins. residente de obra
CE-CO-F
Ing. Residente Interventoria
Jueves 10 de Septiembre de 2020
El contratista realiza la intervención para controlar la erosión y Socavación en el inicio de la via PR0+000. No obstante se le recomienda adelantar acciones en el punto mencionado para dar una mejor solución que garantice la estabilidad y calidad de la obra por otra parte el contratista continua avanzando con la fundida de piedra pegada y cunetas hasta el PR1+340.

BOSTON

Escaneado con CamScanner

Viernes 11 de Septiembre de 2020.
El contratista realiza las siguientes actividades cumpliendo con las dimensiones y armado de acero de acuerdo a las especificaciones, Bordillos en concreto armado del PR1+180 al PR1+240, Vigas riostras hasta el PR1+270 y Piedra Pegada central del PR1+340 al PR1+380. el Contratista realiza orden y aseo en obra. dejando espacios libre de obstrucción de material. Se hace una Compilación de bolsas de Cemento. para ser entregado a un Vivero. estas Son utilizadas para abonos de las plantas.

Yeison José Cayo
Ins. residente de obra

Ing. Residente Interventoria

Sabado 12 de Septiembre de 2020
El contratista realiza actividades de fundida de Bordillo y vigas riostras hasta el PR1+3000 y PR1+320 respectivamente. Asi mismo realiza actividades de desagüe en la via de acceso al proyecto en conjunto con la comunidad, esto con el fin de mejorar las condiciones de transitabilidad de vehiculos las obras se realizaron en el Sector de Agua fria PR4+ Seguimos activos Con los Protocolos de Bioseguridad. Tomas de temperaturas, desinfección de Vehiculos, lavado de manos y Capacitaciones Contra el Covid-19. por otro lado el Contratista realiza organización en la implementación del PMT.

Yeison José Cayo
Ins. residente de obra

Ing. Residente Interventoria

Lunes 14 de Septiembre de 2020
El contratista realiza cunetas en concreto armado hasta el PR1+340, Piedra pegada izquierda y Placa huella derecha del PR1+340 al PR1+380 Placa izquierda del PR1+380 al PR1+430 y Bordillos al PR1+280. Se presenta en obra el director de interventoria Ing Alberto velasco, Se realiza un recorrido de obra verificando el estado actual del proyecto y resolviendo dudas de la comunidad

BOSTON

Escaneado con CamScanner

el Contratista. Realiza entrega de dotacion (Guantes tipo baqueta). a todos el Personal obrero. a Si mismo. Seguimos activos. Con los protocolos de Bioseguridad.

Yeison José Cayo
Ins. residente de obra

Ing. Residente Interventoría

Martes 15 de Septiembre de 2020.
El Contratista Continua con la fundida de Cunetas del PR1+340 al PR1+380, modulos de piedra pegada hasta el PR1+380 y placas huellas hasta PR1+430. el Contratista. realiza mantenimiento a los dispensadores de Desinfeccion de manos. Se utilizo. Acido Nitrico. para quitar las manchas en el acero inoxidable. teniendo en Cuenta que este tenia mancha de Cemento algo que se Veia antihigienico.

Yeison José Cayo
Ins. residente de obra

Ing. Residente Interventoría

Miercoles 16 de Septiembre de 2020.
El contratista comenza la Construcción del Sexto Sobreancho o zona de entrecruzamiento fundiendo 15 placas del mismo, asi mismo fundo piedra pegada y placa huella hasta el PR1+440, donde comenza el Sobreancho. Se adelanto la fundida de Bordillos del PR1+280 al PR1+340 y la cuneta izquierda, hasta el PR1+430. todo el personal de interventoria. y del Contratista Realizaron las Siguientes Actividades durante el dia. Protocolo de Bioseguridad Capacitaciones al personal. orden del PMT. Verificacion del Cumplimiento de los EPP.

Yeison José Cayo
Ins. residente de obra

Ing. Residente Interventoría

Jueves 17 de septiembre de 2020. El contratista Continua Con la fundida de Bordillos hasta el PR1+360, la cuneta derecha hasta el PR1+430. Tambien realiza un gran avance en el sexto sobreancho fundiendo 20 placas de este mismo.
Nota: las fuertes lluvias ocurridas en este dia y dias anteriores dieron limitado el ingreso de materiales a la obra

BOSTON

Escaneado con CamScanner

Se realizan actividades del protocolo de Bioseguridad y actividades Siso. asi mismo Se le hace las Siguientes observaciones y recomendaciones al Contratista. Se observa dos trabajadores. Sin los elementos de protección personal. y Se le recomienda hacer un llamado de atencion.

CE-CC

Ing. Residente Interventor

Viernes 18 de Septiembre de 2020. El contratista adelanta actividades de fundida de piedra pegada hasta PR1+440, Termina de fundir las placas de concreto correspondiente al Sexto Sobrecancho del PR1+440 al PR1+480. Se le recomienda al contratista, por parte de la interventoria, Complir con las dimensiones de los elementos que conforman la placa huella de acuerdo con las especificaciones. Por otra parte el contratista interviene punto critico de la via de acceso en la entrada de aguas frias. Se mantienen activos el personal de orden y aseo en obra. Se h la recolección de bolsas de Cemento. estas Son recolectadas y donadas para un Vivero. Ubicado a las afuera del Corregimiento. a si mismo Seguimos activos con los protocolos de Bioseguridad. Con las actividades de tomas de temperatura desinfección de manos y Vehiculos

Yeison José Cajar

Ing. residente Obra

CE-CC

Ing. Residente Interventor

Sabado 19 de Septiembre de 2020. El contratista continua con la fundida de placa huella del PR1+480 al PR1+515, asi mismo realiza Bordillo derecho hasta el PR1+380 y cuneta izquierda al PR1+480.

Se realizaron los Siguientes actividades para Contrarestar el Covid-19.: Capacitaciones Covid-19 y Sisos, tomas de temperaturas a todo el Personal. hasta el momento ninguna anomalia. Verificación de lavado de manos Cada 3 horas minimo, desinfección de Vehiculos y Verificacion de los elementos de proteccion personal.

CE-CC

Yeison José Cajar

Ing. Residente Interventor

BOSTON

Escaneado con CamScanner

Lunes 21 de Septiembre de 2020.
Contratista realiza en las horas de la mañana reparaciones en puntos críticos de la vía de acceso, rellenando con materiales granulares los baches generados por el transito pesado y las fuertes lluvias. Continua tambien con el desarrollo de actividades de fundida de piedra pegada hasta el PR1+500, vigas riostras del PR1+400 al PR1+470 y placa huella izquierda hasta el PR1+515. el Contratista junto con interventoria. realizan. Capacitacion Sobre. la Situacion actual del Covid_19. es los resultados fueron positivos. en el Corregimiento. de Garzon. hasta la fecha. no hay casos positivos; ni casos Activos. teniendo en Cuenta. las zonas aledañas al Corregimiento. Por otro lado Se realizan actividades. del protocolo de bioseguridad. Como las tomas de temperaturas, desinfeccion de manos y Vehiculos.

Yeison José Cajoi
Ins. residente de obra

Ing. Residente Interventoria

Martes 22 de Septiembre de 2020, se reunen Contratista e Interventoría, para dar solucion al drenaje de aguas superficiales que se presenta en el PR1+545, en este sitio el Contratista propone la construccion de una batea que tendra una longitud de 6 mts y un porcentaje del 5% para la transicion. la Interventoría solicita a el Contratista remitir mediante oficio, el diseño de la batea que se esta proyectando. la Interventoría reitera que la altura del Bordillo es de 25 cms, y en general, las dimensiones deben obedecer estrictamente a las que se encuentran en el diseño.

Ing. Residente Interventoría

Yeison José Cajoi
Ing. residente de obra

Escaneado con CamScanner

Miercoles 23 de Septiembre de 2020.
Debido a las continuas y fuertes lluvias presentadas en dias anteriores la via de acceso al proyecto se ha empeorado, dificultando la transitabilidad de vehiculos, como consecuencia el suministro de materiales a la obra se ha visto restringido. Por su parte el Contratista continua trabajando manteniendo un redimiento habitual. Se funde Placa huella derecha hasta el PR1+610, placa huella Izquierda y piedra pegada Central avanza hasta el PR1+580.
realizamos actividades de Protocolo de Bioseguridad. Se toma la temperatura a todo el personal en Obra. 35 personas en total. incluyendo al personal del Contratista e interventoria hasta el momento no se presentan anormalidades. Con dichos Síntomas asociados al Covid-19. por otro lado se mantienen las actividades de orden y aseo en obra.

Yeison José Cajo
Ins. Residente de obra

CE-COF
Ing. Residente Interventoria

Jueves 24 de Septiembre 2020.
El contratista funde Piedra pegada derecha y Central del PR1+540 al PR1+610 Cunetas del PR1+530 al PR1+560 y Bordillos hasta el PR1+465.
Se le hace verificacion al plan de manejo de transito. asi mismo Colocando en su lugar cada una de ellas. tal y como lo esta plasmado en el (PMT). asi mismo mantenemos al dia los protocolos de Bioseguridad. para Contrarrestar el Covid-19.

Yeison José Cajo
Ins. Residente de obra

CE-COF
Ing. Residente Interventoria

Viernes 25 de Septiembre de 2020. El contratista realiza la fundida de la batea en el PR1+485. en Concreto armado, se continua segun lo propuesto por el contratista y el visto bueno de la interventoria

BOSTON

Escaneado con CamScanner

El contratista tambien adelanta la fundida de placa huella izquierda hasta el PR1+610, cuneta derecha del PR1+560 al PR1+610, aguas nostras del 510 al PR1+540 y Bordillos hasta el PR1+500 ela interventoria le recomienda al Contratista. que el orden y aseo en Obra Sea Constante. mientra que la placa huella. este en avance. por otro lado Se Verifica el Cumplimiento del protocolo de bioseguridad y elementos de protección personal. al Contratista. por otro lado el Contratista realiza. Capacitación Sobre. las relaciones interpersonales para una mejor Convivencia en obra.

Yeison José Cajal — W.C.C.F

Ins. residente de obra — Ing. Residente Interventoria

Sabado 26 de Septiembre de 2020. El contratista realiza nuevamente reparaciones en la via de acceso, esta vez en el corregimiento de tumulameguito y otros puntos criticos, mejorando la transitabilidad de vehiculos y el Suministro de materiales a la obra. Por otra parte el contratista realiza labores de fundida de piedra pegada izquierdo hasta el PR1+610 y cunetas izquierda hasta el mismo punto de referencia. Asi pues la placa huella avanza constructivamente hasta el PR1+610. el Sso de Contratista. Junto con el Sso de interventoria realiza Capacitación Sobre. el mano adecuado. de un Caso Positivo en obra. teniendo en Cuenta. la actividad. de los protocolos de bioseguridad. y la importancia de los elementos de proteccion personal en obra. uno de ellos el tapa bocas.

Yeison José Cajal — W.C.C.F

Ins. residente de obra — Ing. Residente Interventoria

Lunes 28 de Septiembre de 2020. El contratista Continua realizando labores de reparación en la via de acceso. los materiales en obra se encuentran escasos y el rendimiento general baja significativamente. El contratista funde aguas nostras hasta el PR1+610. Ya en las horas de la tarde ingresa a la obra material de agregado fino y grueso.

BOSTON

Escaneado con CamScanner

Realizamos actividades de orden y aseo en obra.
esta actividad es realizada por un Grupo de obreros de 4 personas.
Comzando desde la PR 1+560 hasta la PR 1+620.
asi mismo mantenemos activos los protocolos de Bioseguridad.
Actividades realizadas como toma de temperatura., Desinfección
Vehiculos y desinfeccion de lavado de manos.

Teison José Cajar
Ins. residente de obra

Williams Gomez
Ing. Residente Interventoria

Martes 29 de Septiembre de 2020.
Se observa en obra trabajadores sin elementos de protección personal. Interventoria le recomienda al contratista el uso obligatorio de los EPP's y asi evitar y minimizar las consecuencias en caso que se presentara un accidente.
Recibimos la visita del topografo de interventoria. para la rectificacion de niveles en la PR 1+620 asi mismo. Cumpliendo con los protocolo de bioseguridad.

Teison José Cajar Ins. residente de Obra

Kevin Garcia
Insp Interventoria

Miercoles 30 de Septiembre de 2020.
El contratista Continua con las labores de fundida de Bordillos hasta el PR1+610. Asi mismo adelanto la fundida de Placa huella izquierda y piedra pegada contral del PR1+630 al PR1+660; retomando el rendimiento habitual de la obra.

Teison Jose Cajar
Ing. Res Obra

Ing. Residente Interventor

BOSTON

Escaneado con CamScanner

8. ANEXOS

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO, MUNICIPIO DE EL BANCO

RELACIÓN CORRESPONDENCIA GENERADA

CONTRATO DE OBRA No: **LP-006-2019 - EL BANCO**
OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRIA CON LA VEREDA GARZON, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
CONTRATISTA CONSORCIO AGUA FRIA - GARZON 2019 - BANCO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: **1748 DE 2019**
OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA
INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE OBRA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-540	CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZON 2019	LP-006-2019 - EL BANCO	Respuesta oficio OF-AG-086 del 18 de agosto de 2020	mejoramientovialelbanco@gmail.com planeacion@elbanco-magdalena.gov.co	1/09/2020
	11/09/2020	INV-CIM-1748-2019-559	CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZON 2019	LP-006-2019 - EL BANCO	Listado actual observaciones informes seguimiento al PAGA 1, 2, 3 y 4 componente ambiental	mejoramientovialelbanco@gmail.com planeacion@elbanco-magdalena.gov.co	11/09/2020
	14/09/2020	INV-CIM-1748-2019-564	CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZON 2019	LP-006-2019 - EL BANCO	REITERACIÓN SOLICITUD OFICIO INV-CIM-1748-2019-535 - Anticipo	mejoramientovialelbanco@gmail.com planeacion@elbanco-magdalena.gov.co	14/09/2020
	14/09/2020	INV-CIM-1748-2019-566	CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZON 2019	LP-006-2019 - EL BANCO	Concepto solicitud de prórroga contrato de obra	mejoramientovialelbanco@gmail.com planeacion@elbanco-magdalena.gov.co	14/09/2020
	17/09/2020	INV-CIM-1748-2019-576	CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZON 2019	LP-006-2019 - EL BANCO	Solicitud entrega informes No. 1, 2, 3, 4, 6 Y 7 Implementación Del Plan De Manejo De Tránsito (PMT)	mejoramientovialelbanco@gmail.com planeacion@elbanco-magdalena.gov.co	17/09/2020
	18/09/2020	INV-CIM-1748-2019-580	CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZON 2019	LP-006-2019 - EL BANCO	OFICIO OF-AG-101 RESPUESTA OFICIO INV-CIM-1748-2019-564 - Anticipo	mejoramientovialelbanco@gmail.com planeacion@elbanco-magdalena.gov.co	18/09/2020
	30/09/2020	INV-CIM-1748-2019-590	CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZON 2019	LP-006-2019 - EL BANCO	REITERACIÓN SOLICITUD OFICIO INV-CIM-1748-2019-564 - Anticipo	mejoramientovialelbanco@gmail.com planeacion@elbanco-magdalena.gov.co	30/09/2020

RELACIÓN CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA No: LP-006-2019 - EL BANCO

OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRIA CON LA VEREDA GARZON, EN EL MUNICIPIO DE EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA CONSORCIO AGUA FRIA - GARZON 2019 - BANCO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019

OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE INTERVENTORÍA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	2/09/2020	OF-AG-093	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de ensayos de Laboratorio mes de agosto	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	2/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	2/09/2020	OF-AG-094	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Estado actual de la vía de acceso al proyecto LP 006	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	2/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	7/09/2020	OF-AG-096	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Solicitud de suspensión por interrupción en la cadena de suministros	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	7/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	8/09/2020	OF-AG-097	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta Oficio INV-CIM-1748-2019-529 - Control presupuestal de ejecución Contrato de Obra	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	8/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	11/09/2020	OF-AG-098	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	solicitud de ampliación de contrato	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	11/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	14/09/2020	OF-AG-099	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	entrega del PLAN DE CONTINGENCIA VS 1	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	14/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	16/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de Acta NO 4	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	16/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	16/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Caso omiso correo enviado 10:14 Am. entrega de Acta no 4	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	16/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	18/09/2020	OF-AG-100	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta Oficio INV-CIM-1748-2019-559 - Entrega informes ambientales No. 1 al 5 PAGA y trimestral I	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	18/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	18/09/2020	OF-AG-101	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta Oficio INV-CIM-1748-2019-564 - Anticipo	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	18/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	18/09/2020	OF-AG-102	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	puesta Oficio INV-CIM-1748-2019-558 - ENTREGA ACTA DE VEEDURIA	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	18/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	18/09/2020	OF-AG-103	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de informes de implementación protocolo de Bioseguridad No. 1, 2 y 3	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	18/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	24/09/2020	OF-AG-104	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de ACTA Y FACTURA NO 4	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	24/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	25/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Actualización de valor acumulado amortizado Acta no 4	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	25/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	25/09/2020	OF-AG-105	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ENTREGA DE LABORATORIOS MES DE SEP 2020	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	25/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	25/09/2020	OF-AG-106	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ENTREGA DE INFORMES PMT 1,2,3,4,5,6 Y 7	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	25/09/2020
CONSORCIO AGUAFRÍA-GARZÓN 2019	30/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	PRESUPUESTO AMBIENTAL EL BANCO	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com consorciosrtbanco@gmail.com	30/09/2020

	
Cierre de vía 7 y 8 de septiembre - Acero detenido en Agua Fría	Cierre de vía 7 y 8 de septiembre - Acero detenido en Agua Fría
	
Avance de Obra al 9 de septiembre PR 1 +340	Reposición de valla informativa - PR2 + 000 10 de septiembre de 2020
	
Antes PR 1+440 vista al corregimiento de garzón 14 y 16 de septiembre	Después PR 1+440 vista al corregimiento de garzón 14 y 16 de septiembre

	
PR 1 + 690 actividades de fundida de piedra pegada - 28 de septiembre de 2020	PR 1+710 actividades de concreto ciclópeo 30 de septiembre de 2020

1. INTRODUCCIÓN

- **MUNICIPIO DEL PIÑON - MAGDALENA**

El programa del gobierno nacional **"EL FUTURO ES DE TODOS"** además de realizar la recuperación de la malla vial en el territorio colombiano, a partir de mantenimientos rutinarios, mejoramiento y conservación de vías, también buscar realizar acompañamiento y seguimiento de los Contratista de Obra a partir de las Interventorías, razón por la cual, el Instituto Nacional de Vías "INVIAS" mediante la celebración de contratos con contratistas idóneos que cumplen los requisitos y parámetros establecidos en sus documentos de condiciones definitivos de la Entidad, ha suscrito Contratos de Interventoría para la red terciaria a nivel nacional, teniendo como principio ejecutor para los Contratos de Obra la financiación con recursos del Sistema General de Regalías, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 11 del 28 de diciembre de 2018 del ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINITRACIÓN Y DECISIÓN OCAD-PAZ DEL SGR.

Por lo anterior la Subdirección de la Red Terciaria y Férrea del INVIAS consideró oportuno adelantar el proceso de selección para la **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA** del proyecto "20181301010643-MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR – TIO GOLLO – SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA"; proceso que fue adjudicado al **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA** con orden de inicio el 7 de noviembre del 2019.

Para el control y vigilancia el INVIAS designó como **Supervisor del Contrato de Interventoría** al Ing. **EDGAR WILLIAM MAIGUEL**, mediante resolución No. 5739 del 23 de octubre de 2019 y como **Gestor Técnico del Proyecto** al Ing. **RAÚL RIVERA AVENDAÑO**.

El presente documento corresponde al **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 10** del periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020 elaborado por **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA**, en cumplimiento de lo establecido en el Manual de Interventoría del Instituto Nacional de Vías, del 2016. En este informe se hace una descripción general de las actividades ejecutadas en obra de acuerdo al proyecto y a las labores de control y acompañamiento permanente desarrolladas por la Interventoría durante el período en cuestión.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este Contrato de Interventoría tiene por objetivo realizar un acompañamiento continuo durante la ejecución de los proyectos "20181301010643-MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR – TIO GOLLO – SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA", en el cual se debe dar cumplimiento a los siguientes objetivos:

- Mejorar la intercomunicacion terrestre de una parte de la poblacion rural del municipio de El Piñon-Magdalena.
- Mejorar las vías terciarias en mal estado y habilitar la transitabilidad para reactivar las zonas afectadas.
- Realizar el inventario y caracterización vial de las vías terciarías de los municipios.

Es importante mencionar que todas las actividades constructivas realizadas por parte de los Contratistas de Obra estarán sujetas a las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2013 del INVIAS y a las Especificaciones Particulares que se encuentran en el Anexo Técnico del proceso de licitación pública de cada proyecto.

2.1 LOCALIZACIÓN

Las obras por construir se encuentran ubicadas en los Departamentos de Magdalena, de la siguiente manera:

Fotografía 9. Localización municipio del Piñón, Magdalena (Colombia)



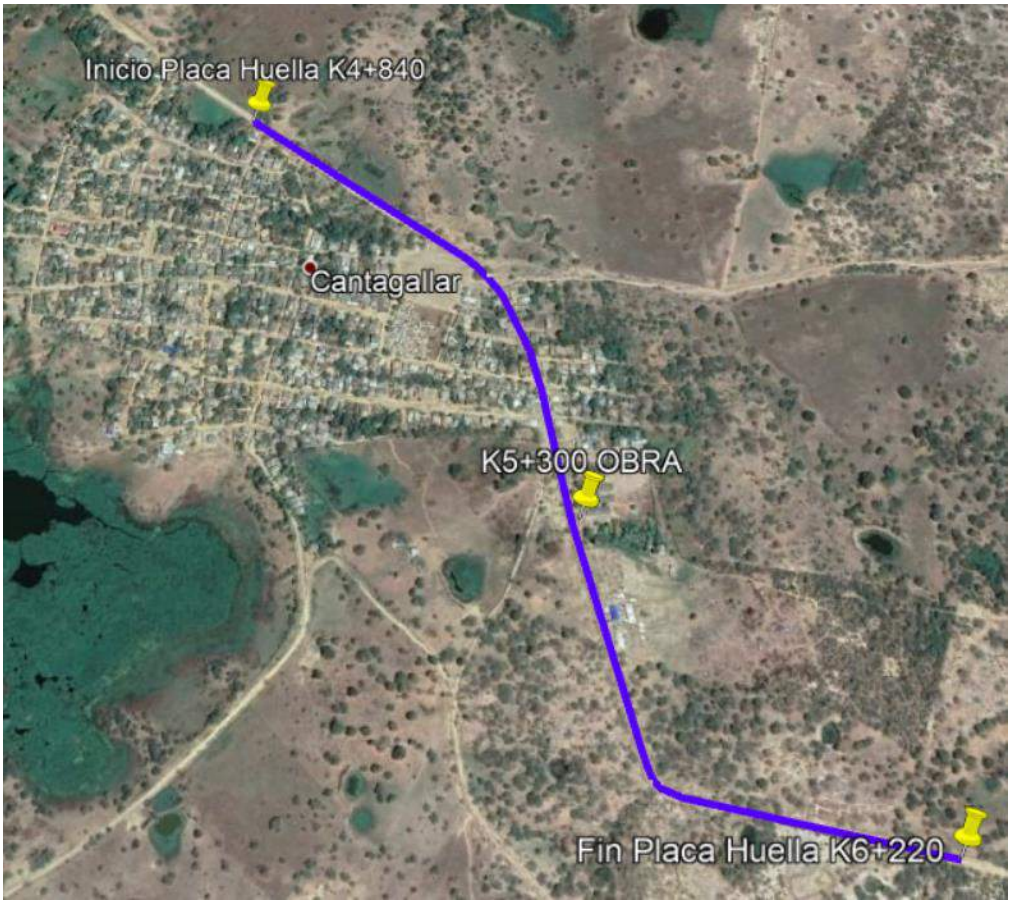
Fuente: Wikipedia.

Fotografía 10. Corregimientos de Cantagallar – Tio Gollo – Sabanas, Tramo 1 - K1+360 al K1+935



Fuente: Propia

Fotografía 11. Corregimientos de Cantagallar – Tio Gollo – Sabanas, Tramo 2 – K4+840 al K6+220



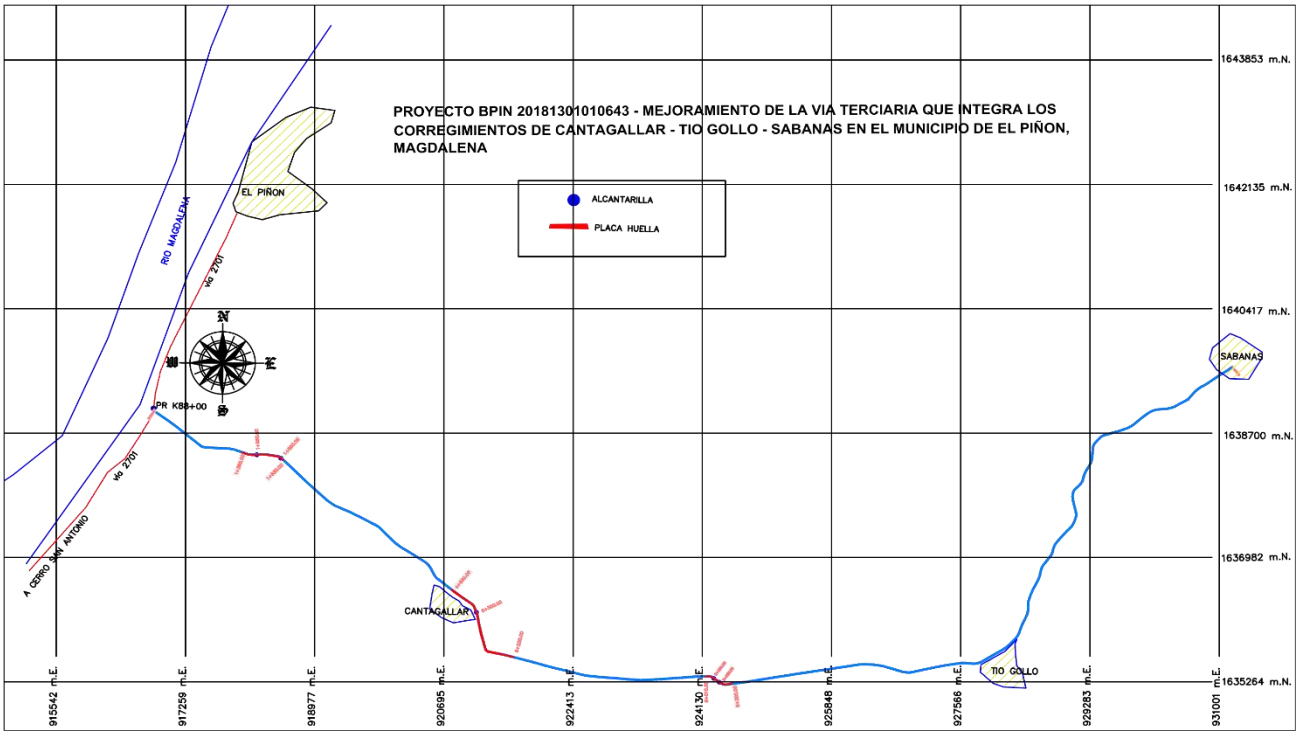
Fuente: Propia

Fotografía 12. Corregimientos de Cantagallar – Tio Gollo – Sabanas, Tramo 3 – K8+810 al K9+200



Fuente: Propia

Fotografía 13. Localización corregimientos de Cantagallar – Tio Gollo – Sabanas de estas con respecto al tramo 2701 (Plato - Salamina).



Fuente: Propia

Actualmente es difícil la intercomunicación terrestre de la población rural del Municipio El Piñón – Magdalena y en especial entre los Corregimientos de Cantagallar-Tio Gollo-Sabana, debido a que por un lado las vías están en mal estado, intransitables o con restricciones de tránsito y por otro hay deficiente mantenimiento. Algunas de las vías tienen deterioro de la superficie al igual que puentes en mal estado para la circulación de vehículos o no han sido atendidos los puntos críticos.

Hay situaciones que aportan al deterioro como algunos tratamientos anteriores que se hicieron con deficiencias o la falta de mantenimiento. Esto genera congestiones en las vías por pasos restringidos, junto con el aumento de los tiempos de viaje y baja comercialización de productos agrícolas y pecuarios del municipio. Se retrasan actividades como el acceso oportuno a los servicios médicos, hay un aumento en los costos de transporte de carga y pasajeros, también inasistencia de estudiantes a escuelas y colegios, junto con un incremento de los precios de los productos de la región. Las familias tienen que invertir más dinero en transporte y canasta familiar y los servicios de transporte informal empiezan a generalizarse con costos más altos para la gente. Se reducen las oportunidades de desarrollo integral de los habitantes. Los municipios a intervenir son municipios Zomac (Zonas más afectadas por el conflicto Armado)

La infraestructura vial del Municipio la conforman alrededor de 240 Km de vías terciarias de las cuales el 100% se encuentran destapada y en mal estado, provocando que en temporadas de lluvias se imposibilite la transitabilidad vehicular; afectando la movilidad y conectividad vial en las zonas rurales. Se identificó un tramo de 17,81 kilómetros entre los corregimientos de Cantagallar-Tio Gollo-Sabana, donde se adelantaran intervenciones de mejoramiento vial.

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

La vía entre los corregimientos de Cantagallar – Tio Gollo - Sabanas se encuentran en mal estado con problemas graves de transitabilidad, en ambas vías la capa de rodadura presenta perdida excesiva del material que la compone producto de la erosion producida por las escorrentias superficiales, además NO cuenta con obras para el manejo de aguas tales como cunetas u obras transversales.

		
CORREGIMIENTO CANTAGALLAR – TIO GOLLO - SABANAS	CORREGIMIENTO CANTAGALLAR – TIO GOLLO - SABANAS	CORREGIMIENTO CANTAGALLAR – TIO GOLLO – SABANAS

2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las actividades y obras a ejecutar que serán supervisadas, acompañadas y que tendrán un seguimiento permanente por parte del Consorcio CEF SRT MAGDALENA son:

- **PROYECTO BPIN 20181301010643 - MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR – TIO GOLLO – SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA**

Con la ejecucion del proyecto se busca mejorar la vía terciaria que comunica los corregimientos de Cantagallar-Tio Gollo-Sabana, en un tramo localizado en las abscisas de referencia K0+000 con coordenadas 74°50´13,37" O-10°22´23,77"N y K17+810 con coordenadas 74°50´25,94"O-10°22´41,02" N, que constituye una longitud total de la vía de 17,81 kilómetros. Las zonas de intervenciones en áreas críticas a mejorar mediante la construccion de placa huella corresponden a 2,345 Kilómetros (2345 metros) localizados en tres tramos asi:

Tramo 1. con una longitud de 575 metros localizado en las abscisas de referencia K1+360 con coordenadas 74°49´34,54" O-10°22´5,09"N y K1+935 con coordenadas 74°49´16,36" O-10°22´1,76"N

Tramo 2. con una longitud de 1380 metros localizado en las abscisas de referencia K4+840 con coordenadas 74°48´3,11" O-10°21´3,97"N y K6+220 con coordenadas 74°47´36,64" O-10°20´33,61"N

Tramo 3. con una longitud de 390 metros localizado en las abscisas de referencia K8+810 con coordenadas 74°46´3,12,69" O-10°20´24,81"N y K9+200 con coordenadas 74°46´0,77" O-10°20´21,52"N

Asi mismo, se realizara la construccion de 5 obras de drenaje localizadas en las abscisas K1+560, K1+890, K5+300, K8+930, K9+020.Para el desarrollo de lo anterior se realizaran actividades de Complementación, ajustes a estudios y diseños base, obras preliminares, construccion de placa huella, Obras de drenaje (alcantarillas), implementacion del PAGA (plan de adaptación de la guía ambiental) y PMT, Inventario y caracterización vial de 17,81 km.

Es importante, aclarar que la localización de las obras a realizar será definida conjuntamente con la Entidad Contratante del Contratista de Obra, Contratista de Obra e Interventoría, de acuerdo a las necesidades de movilidad y transitabilidad de los habitantes de cada municipio; lo anterior, quedará registrado en el acta de visita inicial y acta de comité técnico para cada uno de los proyectos.

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO EL PIÑON

3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio de El Piñón.

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA	
Número de proceso de selección	LP-004-2019
Número del contrato	LP-004-2019
Objeto	MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR – TIO GOLLO – SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA
Contratista	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019
NIT	901.284.154-2
Valor Total Inicial	$ 3.750.647.400
Adiciones	N/A
Valor acumulado del contrato	$ 3.750.647.400
Modificaciones	N/A
Aclaraciones	N/A
Fecha de Inicio	02 DE DICIEMBRE DE 2019
Suspensiones	Dos (1)
Fecha Suspensión No. 1	21 DE MARZO DE 2020
Fecha Suspensión No. 2	02 DE SEPTIEMBRE DE 2020
Fecha Reanudación No. 1	08 DE JUNIO DE 2020
Fecha Reanudación No. 1	28 DE SEPTIEMBRE DE 2020
Prórrogas	Una (1)
Tiempo Prórroga	SESENTA Y NUEVE (69) DIAS
Plazo Inicial	SEIS (6) MESES
Fecha de Terminación Actual del contrato	22 DE NOVIEMBRE DE 2020
Dirección	CALLE 8 No. 15 A – 06 OFICINA 202 – STA MARTA, MAGDALENA
Número de Teléfono	43 234 69 – 316 306

POLIZA DE ÚNICA Y DE RESPONSABILIDAD CIVIL DEL CONTRATO DE OBRA

AMPAROS	DESDE (DD-MM-AA)	HASTA (DD-MM-AA)	VALOR ASEGURADO
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	02/12/2020	22/03/2021	$ 1.500.258.960
Estabilidad de la obra	27/10/2020	22/11/2025	$ 375.064.740
Cumplimiento	02/12/2020	22/11/2021	$ 375.064.740
Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	02/12/2019	22/11/2023	$ 187.532.370

3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes

Las actividades realizadas por parte del contratista durante el periodo comprendido entre el 01 y del 28 al 30 de septiembre de 2020 fueron las siguientes:

- Excavación de riostras y bordillo entre PR 5+970/ PR5+820 lado derecho e izquierdo

Cabe mencionar que el Contratista no realizo muchas actividades, teniendo en cuenta que el Contrato de Obra estaba suspendido desde el 02 al 28 de septiembre de 2020.

Teniendo en cuenta las medidas establecidas en el protocolo de Bioseguridad y protección ante el Covid-19, durante el periodo del mes de septiembre 2020 en el frente de piñón magdalena, se realizan las siguientes actividades para dar cumplimiento a cada uno de los lineamientos como medidas de control y prevención con nuestro personal.

- Toma de temperatura en obra y oficina como medida de control y prevención del Covid-19
- Desinfección de calzado
- Lavado de manos, desinfección con alcohol y antibacterial
- Desinfección de equipos de trabajo antes y después de utilizarlos
- Supervisión de actividades en obra por parte del personal de interventoría, cumplimiento con el protocolo, uso de elementos de bioseguridad y distanciamiento entre personas
- Capacitación semanal, como medida de control y prevención del Covid-19
- Encuesta social semanal, como medida de control y prevención del Covid-19

3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP)

Durante el periodo comprendido entre el 01 y del 28 al 30 de septiembre de 2020, no se ha tramitado y aprobado ítems no previstos.

3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

A la fecha de corte de este informe mensual, el contratista en el Tramo 1: Ha realizo conformación de sub-rasante y se encuentra trabajando en extensión de sub-base entre el PR1+360/PR1+935, tramo2: fundida de bordillo entre el PR6+220/PR+170 – PR6+150/PR6+100 Lado derecho, Fundida De concreto 21MPA (D) Y ciclópeo entre el PR5+619/PR5+570Tramo 3 – PR 8+810 al PR9+200 Se encuentra hasta la capa de sub-base granular y con formaleta para concreto entre PR9+200/PR9+170.

Para la fecha de este informe mensual, el porcentaje de obra programada es del 80,9%, la ejecución de obra se encuentra en un 27.5%, presentando un atraso del 53,5%, parte de este atraso se debe a la falta de personal, equipos y maquinarias en obra.

Durante este periodo la Interventoría ha realizado el correspondiente seguimiento a este Contrato, tramitando y realizando las siguientes actividades:

- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-544 del 01 de septiembre de 2020, observaciones informes No. 1 al 5 de seguimiento al paga gestión social
- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-550 del 02 de septiembre de 2020, observaciones informe No. 1 y 2 implementación del protocolo de bioseguridad
- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-568 del 15 de septiembre de 2020, respuesta comunicación No OF:R-P-101 solicitud de ampliación de la suspensión por 10 días
- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-571 del 16 de septiembre de 2020, aprobación informes seguimiento al PAGA No. 1, 2, 3, 4, 5, 6 Y 7 componente ambiental
- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-575 del 17 de septiembre de 2020, solicitud entrega informes No. 1 al 7 implementación del plan de manejo de tránsito (PMT)
- Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-589 del 30 de septiembre de 2020, informe de inversión y buen manejo del anticipo

La Interventoría tiene previsto para los siguientes meses de ejecución del contrato, continuar con el respectivo seguimiento y control a las actividades previstas por el contratista en su programa de inversiones, teniendo en cuenta, Pliego de Condiciones, Anexos Técnicos, Especificaciones Técnicas, Manuales y Normas de la Entidad y normatividad vigente sobre el tema a intervenir.

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 REPORTE DE EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO EL PIÑON

4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto

Se presenta en los anexos el formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-3 el cual contiene RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO.

4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra

Se anexo formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-4 COPIA DEL CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO.

4.1.3 Personal contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-6 COPIA CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA.

4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-8 COPIA INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO.

4.1.5 Estado general de tiempo

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR10 ESTADO DEL TIEMPO

4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

4.1.8 Informe avance físico-financiero

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-14.

4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17

4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-2-FR-2.

4.1.12 Seguimiento programa de obra

Se anexa plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-1

4.1.13 Seguimiento programa de inversiones

Se anexa formato de seguimiento al plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-2.

4.1.14 Actas de comité de obra

Durante el transcurso del 01 y del 28 al 30 de septiembre de 2020 NO se realizaron reuniones, por ende no se anexa el formato MINFRA-MN-IN-14-FR-1-ACTA DE COMITÉ DE OBRA**.**

4.1.15 Acta de reunión

Durante el transcurso del 01 y del 28 al 30 de septiembre de 2020 NO se realizaron reuniones, por ende no se anexa el formato MINFRA-MN-IN-14-FR-2-ACTA DE REUNIÓN.

4.1.16 Informe semanal

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-2 INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA.

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-IN-15-FR-3		
VERSION	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PERIODO MES: 01 Y DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CONTRATO DE OBRA No.: LP-004-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACION: 2/12/2019
FECHA DE REANUDACIÓN No. 1: 8/06/2020
FECHA DE REANUDACIÓN No. 2: 28/09/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.750.647.400,00
VALOR ACUMULADO: $ 3.750.647.400,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 1.500.258.960,00

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1: 21/03/2020
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2: 2/09/2020
VALOR ADICIÓNALES: N/A
AMORTIZACION ANTICIPO: $ 156.186.302,32

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748-2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Placa huella	ml	2.345
Alcantarillas	UND	5
Otros		

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Placa huella	ml	0
Alcantarillas	UND	0
Otros		

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 92.420.659,33	$ 84.890.037,84	$ -	$ 84.890.037,84	1,90	$ 14.164.125,00	1,00	0,17
Acumulado:	$ 2.939.055.497,00	$ 1.195.051.825,00	$ -	$ 1.195.051.825,00	0,44	$ 152.866.515,36	1,00	0,13

VIGENCIAS PRESUPUESTALES	
Año	**Valor**
2019	$ 3.750.647.400
Total	$ 3.750.647.400

	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:	34,44%	6,5	0,8	1,8	$ 2.458.831.749,00	0	$ 2.458.831.749,00	$ 2.458.831.749,00
Interventor:	42,81%	9,0	0,9	1,0	$ 204.183.965,64	0	$ 204.183.965,64	$ 204.183.965,64

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	$ 90.597.054,00
GESTIÓN PREDIAL	$ -
GESTIÓN SOCIAL	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL	$ 6.166.772,00
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	$
VALOR TOTAL	$ 96.763.826,00

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

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Cumplimiento	16/09/2020	22/03/2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	16/09/2020	22/03/2021
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	16/09/2020	22/11/2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A
Estabilidad y Calidad de Obra	22/11/2020	22/11/2025

Seguro	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual	2/12/2019	2/12/2024
Otros	N/A	N/A

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 INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

	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: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: 01 Y DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO No.** LP-004-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019 **SECTOR:** CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS
TRAMO 1: K1+360 AL K1+935
TRAMO 2: K4+840 AL K6+220
TRAMO 3: K8+810 AL K9+200

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**
MOTONIVELADORA, POTENCIA 215 HP	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	A	A	I	
MOTONIVELADORA, POTENCIA 215 HP	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	
VIBROCOMPACTADOR, POTENCIA 153 HP	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	A	A	I	
COMPRESOR 120 HP, CON MARTILLO.	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	
RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTA, POTENCIA 138 HP	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	
MEZCLADORA DE CONCRETO	A	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	
VIBRADOR DE CONCRETO, MOTOR DE 3 HP O 18.000 RPM	A	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	
CARROTANQUE DE AGUA (1000 GALONES)	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	A	A	I	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

Firmado en Original Por:
Nombre.: ILICH ALDEMIR ROSADO
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-214586 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: RAFAELA PAOLA PASSO DE LA HOZ
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-279910 ATL

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

	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-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	30 (Día)	9 (Mes)	20 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDÍA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: 01 Y DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CONTRATO DE OBRA No. LP-004-2019

CARRETERA Y/O PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR – TIOGOLLO – SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

SECTOR: CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS
TRAMO 1: K1+360 AL K1+935
TRAMO 2: K4+840 AL K6+220
TRAMO 3: K8+810 AL K9+200

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 - 2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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
EDGAR ORTEGA GONZALEZ	INGENIERO DIRECTOR	X																												X	
ILICH ALDEMIR ROSADO	INGENIERO RESIDENTE	X																											X	X	
MAIDA SIBAJAS BANDA	SISO	X																											X	X	
VICTOR CABALLERO DE LA ROSA	MAESTRO OBRA	X																											X	X	
CARLOS GARCIA BOSSA	TOPOGRAFO																													X	
FREDY ARAUJO	CADENERO																													X	
RAIZA ARIZA SANCHEZ	AUX.SISO																												X	X	
JAIRO QUINTANA GONZALEZ	ALMACENISTA	X																											X		
DARIO DE LA CRUZ MERIÑO	OBRERO	X																											X	X	
HUMBERTO RADA CRESPO	OBRERO	X																											X	X	
RAFAEL ORTIZ ROMO	OBRERO	X																											X	X	
REIVER MORA BARRIOS	CELADOR DIURNO	X																											X	X	X
JOSE BARRIOS SARABIA	CELADOR NOCTURNO	X																												X	X
LIBARDO BARRIOS PACHECO	CELADOR NOCTURNO	X																												X	X
SOLIS RIQUETH DE LA HOZ	CELADOR NOCTURNO	X																												X	X
ARNULFO VIZCAINO MONTENEGRO	CELADOR NOCTURNO	X																												X	X
JUAN CARLOS LUNA GOMEZ	OFICIAL	X																												X	
FERNANDO URELA GARIZABALO	OFICIAL	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.

- Incapacitado
- Fin de semana
- Festivo
- No laboro

Firmado en Original Por:
Nombre.: ILICH ALDEMIR ROSADO
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-214586 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: RAFAELA PAOLA PASSO DE LA HOZ
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-279910 ATL

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

	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	1 DE 1	

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-004-2019

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

MES INFORME MENSUAL: 01 Y DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No BIPN-PROYECTO_20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

SECTOR: CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS
TRAMO 1: K1+360 AL K1+935
TRAMO 2: K4+840 AL K6+220
TRAMO 3: K8+810 AL K9+200

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
2019	119	MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA	005-2402-0603	SISTEMA DE PRESUPUESTO Y GIROS DE REGALÍAS	LP-004-2019	$ 3.750.647.400
			TOTAL			**$ 3.750.647.400**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 3.750.647.400

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 (Día/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	
							$ 1.500.258.960,00	$ 3.750.647.400,00			**N/A**			
1	OBRA	DICIEMBRE 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.250.388.440,00	$ -	$ 3.750.647.400,00	**N/A**			
2	OBRA	ENERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.250.388.440,00	$ -	$ 3.750.647.400,00	**N/A**			
3	OBRA	FEBRERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.250.388.440,00	$ -	$ 3.750.647.400,00	**N/A**			
4	OBRA	MARZO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.250.388.440,00	$ -	$ 3.750.647.400,00	**N/A**			
5	OBRA	JUNIO 2020	$ 390.465.755,80	$ -	$ 390.465.755,80	$ 156.186.302,32	$ 1.344.072.657,68	$ 2.016.108.986,52	$ 390.465.755,80	$ 3.360.181.644,20	**N/A**			
6	OBRA	JULIO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.016.108.986,52	$ 390.465.755,80	$ 3.360.181.644,20	**N/A**			
7	OBRA	AGOSTO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.016.108.986,52	$ 390.465.755,80	$ 3.360.181.644,20	**N/A**			
8	OBRA	SEPTIEMBRE 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.016.108.986,52	$ 390.465.755,80	$ 3.360.181.644,20	**N/A**			
TOTALES			**$ -**	**$ 390.465.755,80**	**$ -**	**$ 390.465.755,80**	**$ 156.186.302,32**	**$ -**	**$ 2.016.108.986,52**	**$ 390.465.755,80**	**$ 3.360.181.644,20**				

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

Nota: a la fecha de corte del informe de la interventoría, no se ha elaborado la prinera acta de recibo parcial.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 294.449.103,00	$ -	$ 294.449.103,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 5.419.598,80	$ -	$ 5.419.598,80
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -		$ -
AJUSTES			
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.597.054,00	$ -	$ 90.597.054,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -		$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL	**$ 390.465.755,80**	**$ -**	**$ 390.465.755,80**

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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	30	9	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-004-2019

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 01 Y DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

SECTOR: CORREGIMIENTOS CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS
TRAMO 1: K1+360 AL K1+935
TRAMO 2: K4+840 AL K6+220
TRAMO 3: K8+810 AL K9+200

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	23	24	24	24	22	24	24	24	24	23	24	24	24	21	24	24	24	20	24	24	23	24	22	24	24	24	24	24	22	23		703
Lluvias moderadas	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1		12
Lluvias intensas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		5
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	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 pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES: Cabe recordar que el Contrato de Obra estuvo suspendido desde el 02 al 28 de septiembre del 2020

Firmado en Original Por:
Nombre.: ILICH ALDEMIR ROSADO
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-214586 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: RAFAELA PAOLA PASSO DE LA HOZ
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-279910 ATL

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN 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 1	

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA EL PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-004-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 01 Y DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

SECTOR: CORREGIMIENTOS CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS
TRAMO 1: K1+360 AL K1+935
TRAMO 2: K4+840 AL K6+220
TRAMO 3: K8+810 AL K9+200

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
1	3/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 2+068 PIEDRA PEGADA	1	100% > 3000 PSI	106,1%	SI	INTERVENTORÍA - 28 DIAS
2	9/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 0+745 HUELLAS	2	100% > 3000 PSI	105,6% 102,4%	SI	INTERVENTORÍA - 28 DIAS
3	10/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 0+159 PLACA HUELLA	2	100% > 3000 PSI	107,6% 108,8%	SI	INTERVENTORÍA - 28 DIAS
4	12/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 2+618 PIEDRA PEGADA	1	100% > 3000 PSI	105,6%	SI	INTERVENTORÍA - 72 DIAS
5	12/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 11+430 PIEDRA PEGADA	1	100% > 3000 PSI	103,9%	SI	INTERVENTORÍA - 58 DIAS
6	12/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 12+072 PLACA CUNETA Y VIGA	1	100% > 3000 PSI	108,7%	SI	INTERVENTORÍA - 58 DIAS
7	30/09/2020	Resistencia a la compresion sobre especimenes cilindros de concreto	I.N.V- E - 410	PR 5+577 CUNETAS Y VIGUETAS	1	100% > 3000 PSI	107,7%	SI	INTERVENTORÍA - 56 DIAS

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 laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	30 (Día)	9 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDÍA PIÑON **DIRECCION TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-004-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

MES Y ANO DEL INFORME MENSUAL: 01 Y DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

SECTOR: CORREGIMIENTOS CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS
TRAMO 1: K1+360 AL K1+935
TRAMO 2: K4+840 AL K6+220
TRAMO 3: K8+810 AL K9+200

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Dias 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	Planilla	No. dias cotizados		Planilla	No. dias cotizados	Planilla	No. dias cotizados		
EDGAR ORTEGA GONZALEZ	INGENIERO DIRECTOR	sep-20	3	84.450.065	X																									X	X	X	4351190343	3	SURA	4351190343	3	4351190343	3	CONSORCIO RP INGENIERIA 2019	
ILICH ALDEMIR ROSADO	INGENIERO RESIDENTE	sep-20	3	84.453.088	X																									X	X	X	4351190343	3	SURA	4351190343	3	4351190343	3	CONSORCIO RP INGENIERIA 2019	
MAIDA SIBAJAS BANDA	SISO	sep-20	3	1003059099	X																									X	X	X	4351190343	3	SURA	4351190343	3	4351190343	3	CONSORCIO RP INGENIERIA 2019	
VICTOR CABALLERO DE LA ROSA	MAESTRO OBRA	sep-20	3	5.094.955	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
FREDY ARAUJO	CADENERO	sep-20	3	1.019.119.917																										X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
JAIRO QUINTANA GONZALEZ	ALMACENISTA	sep-20	3	1.004.335.466	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
DARIO DE LA CRUZ MERIÑO	OBRERO	sep-20	3	80.715.967	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
HUMBERTO RADA CRESPO	OBRERO	sep-20	3	100.427.105	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
RAFAEL ORTIZ ROMO	OBRERO	sep-20	3	5.056.382	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
REIVER MORA BARRIOS	CELADOR DIURNO	sep-20	3	5.055.946	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
JOSE BARRIOS SARABIA	CELADOR NOCTURNO	sep-20	3	1.081.764.394	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
SOLIS RIQUETH DE LA HOZ	CELADOR NOCTURNO	sep-20	3	85.480.322	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	
ARNULFO VIZCAINO MONTENEGRO	CELADOR NOCTURNO	sep-20	3	5.057.397	X																									X	X	X	4355623511	3	SURA	4355623511	3	4355623511	3	AGREINGENIERIA SAS	

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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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	1	DE	1

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **ACTA No:** 8 **PERIODO MES:** 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ -

CONTRATO DE OBRA No : LP-004-2019
OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA
CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019
SECTOR: MUNICIPIO DE EL PIÑON
RUTA: CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS
TRAMO: No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACIÓN: 2/12/2019
FECHA DE REANUDACIÓN No. 1: 8/06/2020
FECHA DE REANUDACIÓN No. 2: 28/09/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.750.647.400
VALOR ACUMULADO: $ 3.750.647.400
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 1.500.258.960

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1: 21/03/2020
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2: 2/09/2020
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 22/11/2020
VALOR ADICIONALES: N/A
AMORTIZACIÓN ANTICIPO: $ 156.186.302,32

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748-2019 INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
LP-004-2019	6 MESES	27/10/2020	$ 3.750.647.400	$ 3.750.647.400

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2019	$ 3.750.647.400
Total	$ 3.750.647.400

ANTICIPOS

Otorgado $	$ 1.500.258.960,00
Amortizado $	$ 156.186.302,32
Saldo $	$ 1.344.072.657,68

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1748-2019	10 MESES	31/10/2020	$ 357.050.481,00	$ 357.050.481,00

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Interventoría (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 92.420.659,33	$ 84.890.037,84	$ -	$ 84.890.037,84	1,90	$ 14.164.125,00	1	0,17
Acumulado:	$ 2.939.055.497,00	$ 1.195.051.825,00	$ -	$ 1.195.051.825,00	0,44	$ 152.866.515,36	1	0,13

	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:	34,44%	6,5	0,8	1,8	$ 2.458.831.749,00	$ -	$ 2.458.831.749,00	$ 2.458.831.749,00
Interventor:	42,81%	9,0	0,9	1,0	$ 204.183.965,64	$ -	$ 204.183.965,64	$ 204.183.965,64

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Corona:	5,0
Calzada:	1,8
Bermas:	-
Sub base:	2.350,0
Base:	2.350,0
Carpeta:	N/A

Observaciones: Se instalarán 2345 ml de placahuella. Se colocarán 5 alcantarillas circulares de pvc.

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.597.054,00
GESTIÓN PREDIAL	$ -
GESTIÓN SOCIAL	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL	$ 6.166.772,00
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	$ -
VALOR TOTAL	$ 96.763.826,00

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

CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

A V A N C E F I S I C O A C U M U L A D O D E O B R A

ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	PR 1+300	PR 1+985	PR 4+940	PR 6+420	PR 8+483	PR 11+200	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 Programado	En el mes Ejecutado	Acumulado Programado	Acumulado Ejecutado
Estudios y diseños												$ -	$ -	$ 90.597.054	$ 90.597.054
Preliminares							2,345	1,1				$ -	$ -	$ 41.619.849	$ 37.853.547
Sistema de placa-huella												$ 66.013.962	$ 114.601.551	$ 2.900.761.342	$ 901.901.225
Alcantarillas												$ 2.445.786	$ -	$ 2.445.786	$ -
GPPS															
GPPS															
GPPn															

NOTAS:

1. Los valores reportados en la columna "Inversión programada Km mes" e "Inversión programada acumulada" deben corresponder al programa de inversión vigente.
2. El cumplimiento en la ejecución debe darse en la inversión acumulada y 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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre.: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP-004-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PINON, MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 2/12/2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 22/11/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 3.750.647.400,00

VALOR ACUMULADO: $ 3.750.647.400,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.597.054,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.597.054,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 375.064.740	24	3	2020	19	12	2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	40%	$ 1.500.258.960	24	3	2020	19	12	2020
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 187.532.370	2	12	2019	2	6	2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	-	-	-	-	-	-
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 375.064.740	2	12	2019	2	12	2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. AA013401

Certificado de modificación o anexo No.: AA034675

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: EQUIDAD SEGUROS

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	9%	$ 337.558.266	27	7	2019	27	10	2020
Otros	n/a	n/a	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. AA013401 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: AA036251

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: EQUIDAD SEGUROS

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

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

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	10%	$ 375.064.740	16	9	2020	22	3	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	40%	$ 1.500.258.960	16	9	2020	22	3	2021
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 187.532.370	16	9	2020	22	11	2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	NA	N/A	N/A	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 375.064.740	22	11	2020	22	11	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. AA013401

Certificado de modificación o anexo No.: AA036251
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: EQUIDAD SEGUROS

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Otros	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. AA13404 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

Certificado de modificación o anexo No. AA036252
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: EQUIDAD SEGUROS

Documento y fecha de aprobación de la última garantía y seguros o certificado de modificación o anexos: N/A

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	1	DE	1

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP-004-2019 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

FECHA DE INICIO: 2/12/2019 (Indicar día, mes y año) PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES FECHA DE VENCIMIENTO: 22/11/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ VERSIÓN No. V1 FECHA DE VERSIÓN: 31/01/2020

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

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

No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO ____

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: Índice de gestión 1 =	1,00	No. De ensayos que cumplen con especificación/No. De ensayos realizados
IG2: Índice de gestión 2 =	N/A	Quejas solucionadas de forma efectiva/quejas manifestadas
IG3: Índice de gestión 3 =	0,3037	Cumplimiento avance del contrato: planeado/ejecutado
IG4: Índice de gestión 4 =		Recursos planeados/recursos disponibles
IG5: Índice de gestión 5 =		Facturación planeada/facturación ejecutada
IGn: Índice 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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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 OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-2-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 8 **MES:** SEPTIEMBRE **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** [ ] (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE OBRA No. LP-004-2019 **DE** 2019

CONTRATO DE FIDUCIA No. 3-1-88042 **DE** 2019 **ENTIDAD FINANCIERA:** FIDUCIARIA BOGOTÁ
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. - **BANCO** - **SUCURSAL** -
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: 40 **%**

VALOR DEL ANTICIPO: $ 1.500.258.960 **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de obra Formato MINFRA-MN-IN-2-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA 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)
1	Compra de materiales	$ 622.607.468,40	$ 415.071.645,60		$ 415.071.645,60	$ 207.535.822,80
2	Transporte de materiales e insumos	$ 225.038.844,00	$ 150.025.896,00		$ 150.025.896,00	$ 75.012.948,00
3	Mano de obra y salarios	$ 600.103.584,00	$ 400.069.056,00		$ 400.069.056,00	$ 200.034.528,00
4	Compra de equipos y herramientas	$ 52.509.063,60	$ 52.509.063,60		$ 52.509.063,60	$ -
TOTALES		**$ 1.500.258.960,00**	**$ 1.017.675.661,20**	**$ -**	**$ 1.017.675.661,20**	**$ 482.583.298,80**

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): $ 917.273,24
(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ 22.132.958,61
(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. _____ **FECHA** _____ **VALOR** $ -
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-2)

OBSERVACIONES: 1. El acumulado de los rendimientos financieros son desde el mes de diciembre de 2019 hasta el 05 de octubre de 2020

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante Legal o Delegado
Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSÁN
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matricula No.: 0881 CPE

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



416616

FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.
NIT. 800.142.383-7

CERTIFICA QUE:

CONSORCIO R P INGENIERÍA 2019 el pasado 13 de septiembre de 2019, suscribió el contrato de Fiducia Mercantil de Administración No.3-1-88042 con **FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.**, el cual tiene por objeto constituir una fiducia mercantil de carácter irrevocable para el manejo de los recursos que constituyen el anticipo.

En desarrollo de dicho contrato el 25 de octubre de 2019, se realizó en Fiduciaria Bogotá S.A., la apertura del Fondo de Inversión Colectiva Abierto FIDUGOB No.10900200487917, con los recursos provenientes de la entidad **MUNICIPIO DE EL PIÑÓN,** por valor de **$1.500.258.960,00.**

Con corte al día 05 de octubre de 2020, los recursos consignados generaron rendimientos por valor de $22.132.958,61 a nombre de **MUNICIPIO DE EL PIÑÓN** de acuerdo a la instrucción por parte del fideicomitente.

A la fecha el contrato fiduciario **88042 CONSORCIO R P INGENIERÍA 2019** se encuentra activo.

La presente certificación se expide al día seis (06) del mes de octubre de 2020.

Cordialmente,

FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.
NIT. 800.142.383-7

OSCAR GILBERTO GALEANO CRUZ
Gerencia Servicio al Cliente
FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.
DALC

Extracto

Fiduciaria Bogotá

FONDO DE INVERSIÓN COLECTIVA ABIERTO FIDUGOB
NIT900.250.203-5

FIDUCIARIA BOGOTA S.A.
CL 67 7 37 P 3
BOGOTA
CONSORCIO RP INGENIERIA 2019

Estimado Cliente:

¡LO INVITAMOS A ACTUALIZAR SUS DATOS EN 3 PASOS! De una manera fácil, ágil y segura, ahora podrá realizar la actualización de su información : 1. Ingrese a la página web www.fidubogota.com. 2. Descargue el formulario ubicado en servicioalcliente/actualización de datos. 3. Por favor remítalo a su gerente comercial vía correo electrónico. En caso de tener dudas acerca de a quién enviarlo, le agradecemos comunicarse con nuestra línea de servicio al cliente en donde le indicarán el respectivo correo y aclararán sus inquietudes. Línea de atención en Bogotá : 3485400 Opción 2 y a nivel nacional : 018000526030.

Cuenta de Inversión: 002004879179

Desde: 01/09/2020 **Hasta:** 30/09/2020

Oficina: FIDUCIARIA BOGOTA DG1 (0001)

Próximo Vencimiento:

Tipo de Participación al cierre del período 1100

Estado de su Inversión en el Periodo	En Unidades	En Pesos
Saldo Inicial	43,403.08	503,946,900.92
Incrementos		
Disminuciones		
Retefuente		
Rendimiento		917,273.24
Otras Retenciones		
Saldo al Final del Período	43,403.08	504,864,174.16

*Cálculo aproximado con base en la unidad del tipo de participación al final del mes

DETALLE DE MOVIMIENTOS

Fecha Día|Mes|Año	Descripción Movimiento	Valor Transacción	Oficina / Canal	Valor Unidad	Unidades	Tipo de Participación

PRINCIPALES INVERSIONES DEL FONDO DE INVERSIÓN COLECTIVA

CDT	**57.38 %**	**TES UVR**	**1.70 %**
CUENTAS BANCARIAS	**31.25 %**		
TES	**9.68 %**		

FONDO DE INVERSIÓN COLECTIVA

Fondo de Inversión colectiva	Tipo de Participación	Línea de Negocio	Saldo Mínimo	RENTABILIDADES						COMISIÓN		Vlr. Unidad inicial	Vlr. Unidad Final
				Mes	6 Meses	Año Corrido	Último Año	Últimos 2 Años	Últimos 3 Años	Fija	Éxito		
FIC ABIERTA FIDUGOB TP1 INV I	1091		$ 50,000.00	3.96%	5.73%	5.10%	4.61%	4.25%	4.33%	1.20%		$ 18654.70	$ 18714.26
FIC ABIERTA FIDUGOB TP2 INV II	1092		$ 9,510,117,702.00	4.16%	5.93%	.%	.%	.%	.%	1.00%		$ 10378.46	$ 10413.28
FIC ABIERTA FIDUGOB TP3 INV III	1094		$ 19,020,235,404.00	4.26%	.%	.%	.%	.%	.%	0.90%		$ 10185.29	$ 10220.30
FIC ABIERTA FIDUGOB TP4 INV IV	1095		$ 47,551,466,313.00	4.37%	6.14%	5.52%	5.02%	4.66%	4.74%	0.80%		$ 15504.73	$ 15559.30
FIC ABIERTA FIDUGOB TP5 ADMON I	1096		$ 50,000.00	2.24%	3.98%	3.36%	2.88%	2.52%	2.61%	2.90%		$ 13401.74	$ 13426.13
FIC ABIERTA FIDUGOB TP6 ADMON II	1097		$ 1,902,199,101.00	3.44%	5.20%	4.58%	4.10%	3.73%	3.82%	1.70%		$ 15279.21	$ 15321.79
FIC ABIERTA FIDUGOB TP7 ADMON III	1098		$ 9,510,117,702.00	3.96%	5.72%	5.10%	4.61%	4.24%	4.33%	1.20%		$ 16196.68	$ 16248.40
CCA FIDUGOB PART9 ADMON ANTI	1100		$ 87,780.00	2.24%	3.98%	3.37%	2.88%	2.52%	2.61%	2.90%		$ 11610.85	$ 11631.98
CCA FIDUGOB PART8 INV PROF	1099		$ 87,780.00	4.26%	6.05%	5.42%	4.93%	4.56%	4.64%	0.90%		$ 12652.05	$ 12695.55

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Recuerde que en la página web www.fidubogota.com podrá consultar la información de reglamento y ficha técnica. Si tiene alguna inquietud, solicitud, queja, sugerencia o felicitación, le agradecemos comunicarse con nuestra línea de atención al cliente PBX 3485400 opción 2 en Bogotá ó gratis para el resto del país a la línea 01800526030 opción 2, o a través de nuestro correo atencion.fidubogota@fidubogota.com o www.fidubogota.com/contactenos. Cualquier inconformidad con respecto a su saldo, por favor comuníquela a nuestros revisores fiscales KPMG S.A.S en Bogotá en la Cll 90 No 19C-74 ó al correo revisoriafiscal67@fidubogota.com

Defensor del Consumidor Financiero: Álvaro Julio Rodríguez Pérez. Calle 36 No. 7- 47 piso 5. Tel. 3320032 Ext. 2474, 3397, 3898, 3395 Fax. 3324642 Celular: 3183730072. Correo electrónico: defensoriaconsumidorfinanciero@bancodebogota.com.co.

Las obligaciones de la sociedad administradora del fondo de inversión colectiva relacionadas con la gestión del portafolio son de medio y no de resultado. Los dineros entregados por los inversionistas a los fondos de inversión colectiva no son depósitos, ni generan para la sociedad administradora las obligaciones propias de una institución de depósito y no están amparados por el seguro de depósito del Fondo de Garantías de Instituciones Financieras-FOGAFIN, ni por ninguno otro esquema de dicha naturaleza. La inversión en el fondo de inversión colectiva está sujeta a los riesgos de inversión, derivados de la evolución de los precios de los activos que componen el portafolio del respectivo fondo de inversión colectiva.

Línea ética: Tel.: 348 5400 o 749 0444 Ext.: 3104; Comunicación escrita dirigida a Contraloría, Calle 67 No. 7 - 37. Edificio Plaza 67 Piso 3: e-mail: lineaetica@fidubogota.com, para ampliar esta información lo invitamos a que ingrese a www.fidubogota.com

ISO 9001 Icontec

IQNet

Las obligaciones de la fiduciaria son de medio y no de resultado.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	30 (Día)	9 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES [x] (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: LP-004-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): CORREGIMIENTOS CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 2/12/2019 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 22/11/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN No.1: 21/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN 8/06/2020 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2: 2/09/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN 28/09/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 3.750.647.400,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 3.750.647.400,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 DICIEMBRE 02 DE 2019 A ENERO 01 DE 2020	2 ENERO 02 DE 2020 A FEBRERO 01 DE 2020	3 FEBRERO 02 DE 202 A MARZO 01 DE 2020	SUSPENSION APARTIR DEL 21 DE MARZO	abr-20	may-20	4 JUNIO 08 DE 2020 A JULIO 01 2020	5 JULIO 01 DE 2019 A JULIO 31 DE 2020	6 AGOSTO 01DE 2019 A AGOSTO 31 DE 2020	26 DIAS DE SUSPENSION EN EL MES DE SEPTIEMBRE	01-28-29-30 DE SEPTIEMBRE			
PRELIMINARES	$ 39.097.496,99	1,48%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	1,19%				0,29%	0,00%	0,00%		0,00%			100%
	$ -	0,00%	$0	$ P	$0	$ -	$ 31.379.873,67				$ 7.717.623,32	$ -	$ -		$ -			
				$ E	$0	$0	$0				$0	$0	$0		$0			
				% E	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%		0,00%			
SISTEMA DE PLACA HUELLAS	$ 2.419.462.860,21	91,56%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	9,56%				20,06%	25,67%	17,20%		2,50%			50%
	$ -	0,00%	$0	$ P	$0	$ -	$ 252.503.547,33				$ 530.060.952,55	$ 678.178.098,57	$ 454.362.437,25		$ 66.013.961,74			
				$ E	$0	$0												
				% E	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%		0,00%			
ALCANTARILLAS	$ 183.785.498,00	6,96%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,42%				1,85%	4,41%	0,00%		0,09%			0%
	$ -	0,00%	$0	$ P	$0	$ -	$ 11.029.144,09				$ 48.933.593,00	$ 116.508.510,00	$ -		$ 2.445.786,00			
				$ E	$0	$0	$0				$0	$0	$0		$0			
				% E	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%		0,00%			
	$ -			% P							-							
	$ -			$ P														
				$ E														
				% E														
	$ -			% P							-							
	$ -			$ P														
				$ E														
				% E														
				% P														
				$ P														
				$ E														
				% E														
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 2.642.345.855,00**	**100%**	**0,00%**															
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.642.345.855,00**	**0%**	**$ -**															

INVERSIÓN OBRA **PROGRAMADA** MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**11,16%**				**22,20%**	**30,08%**	**17,20%**		**2,59%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$294.962.535**				**$586.712.179**	**$794.686.609**	**$454.362.437**		**$68.459.748**		
INVERSIÓN OBRA **PROGRAMADA** ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**11,16%**				**33,37%**	**63,46%**	**80,64%**		**2,59%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$294.962.535**				**$881.674.714**	**$1.676.361.322**	**$2.130.723.760**		**$2.199.183.507**		
INVERSIÓN OBRA **EJECUTADA** MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**				**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**		**0,00%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**				**$0**	**$0**	**$0**		**$0**		
INVERSIÓN OBRA **EJECUTADA** ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**				**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**		**0,00%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**				**$0**	**$0**	**$0**		**$0**		

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ - / $ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ - / $ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.597.054,00
INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 14.261.549,00
PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT Incluye IVA)	$ 13.548.997,00
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ - / $ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 61.667.721,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 180.075.321,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ -
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.822.421.176,00**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 2.822.421.176,00**
SUBTOTAL AIU	**$ 924.821.049,00**
VALOR TOTAL CONTRATO + AIU	**$ 3.747.242.225,00**

NOTAS:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS	-	-

OBSERVACIONES:

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante legal o apoderado del Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Aprueba Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Aprueba Firma N/A
Nombre.:
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula No.:

Revisó Firma: N/A
Nombre: EDGAR WILLIAM MAGUEL
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 19202-19869 CAU

Revisó Firma: N/A
Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA
Director territorial
Matrícula No.: 13202-097750 BLV

Revisó Firma: N/A
Nombre: RAUL RIVERA AVENDAÑO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No.: 01106-0869 CPITVC

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	31 (Día)	8 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA PIÑON **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 **DE** 2020 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 390.465.755,00

SEGUIMIENTO No. (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: LP-004-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019 **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 2/12/2019 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 22/11/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN No.1: 21/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta) FECHA DE REANUDACIÓN No: 8/06/2020 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2: 2/09/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta) FECHA DE REANUDACIÓN No: 28/09/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 3.750.647.400,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 3.750.647.400,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	%Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / %Ejecutado	1	2	3			4	5	6	26 DIAS DE SUSPENSION EN EL MES DE SEPTIEMBRE		9	10	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		DICIEMBRE 02 DE 2019 A ENERO 01 DE 2020	ENERO 02 DE 2020 A FEBRERO 01 DE 2020	FEBRERO 02 DE 2019 A MARZO 01 DE 2020	APARTIR DEL 23 DE MARZO SUSPENDIDO	abr-20	may-20	JUNIO 08 DE 2020 A JULIO 01 2020	JULIO 01 DE 2020 A JULIO 31 DE 2020	AGOSTO 01 DE 2020 A AGOSTO 31 DE 2020		01-28-29-30 DE SEPTIEMBRE	Indicar mes y año	Indicar mes y año N…	
PRELIMINARES	$ 39.097.496,99	1,48%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	1,19%				0,29%	0,00%	0,00%		0,00%			100%
	$ -	0,00%	$0	$ P	$0	$ -	$ 31.379.873,67				$ 7.717.623,32	$ -	$ -		$ -			
				$ E	$0	$0	$0				$0	$0	$0		$0			
				% E	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%		0,00%			
SISTEMA DE PLACA HUELLAS	$ 2.419.462.860,21	91,56%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	9,56%				20,06%	25,67%	17,20%		2,50%			50%
	$ -	91,56%	$0	$ P	$0	$ -	$ 252.503.547,39				$ 530.060.962,55	$ 678.178.098,57	$ 454.362.437,25		$ 66.013.961,74			
				$ E	$0	$0	$243.485.308				$134.198.567	$157.215.525	$380.850.873		$114.601.551			
				% E	0,00%	0,00%	9,21%				5,08%	5,95%	14,41%		4,34%			
ALCANTARILLAS	$ 183.785.498,00	6,96%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,42%				1,85%	4,41%	0,00%		0,09%			0%
	$ -	6,96%	$0	$ P	$0	$ -	$ 11.079.114,00				$ 48.933.593,00	$ 116.508.510,00	$ -		$ 2.445.786,00			
				$ E	$0	$0	$0				$0	$0	$0		$0			
				% E	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%		0,00%			
				% P														
				$ P														
				$ E														
				% E														
				% P														
				$ P														
				$ E														
				% E														
				% P														
				$ P														
				$ E														
				% E														
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 2.642.345.855,00**	**100%**	**0,00%**															
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.642.345.855,00**	**100%**	**$ -**															

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS		
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA **PROGRAMADA** MES	%	0,00%	0,00%	11,16%				22,20%	30,08%	17,20%		2,59%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$294.962.535				$586.712.179	$794.686.609	$454.362.437		$68.459.248	
INVERSIÓN OBRA **PROGRAMADA** ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	11,16%				33,37%	30,08%	17,20%		35,96%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$294.962.535				$881.674.714	$794.686.609	$454.362.437		$950.134.462	
INVERSIÓN OBRA **EJECUTADA** MES	%	0,00%	0,00%	9,21%				5,08%	5,95%	14,41%		4,34%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$243.485.308				$134.198.567	$157.215.525	$380.850.873		$114.601.551	
INVERSIÓN OBRA **EJECUTADA** ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	9,21%				14,29%	5,95%	14,41%		18,63%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$243.485.308				$377.683.875	$534.899.400	$915.750.273		$1.030.351.824	

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR MES EJECUTADO / VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -
	$ -	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -
	$ -	$ -
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ 90.597.054,00	$ 90.597.054,00
		$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 14.261.549,00	$ -
		$ -
IVA REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 13.548.997,00	$ -
		$ -
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ -	$ -
	$ -	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 61.667.721,00	$ 6.166.772,00
		$ -
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 180.075.321,00	$ 96.763.826,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ 180.075.321,00	$ 96.763.826,00
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.822.421.176,00**	**$ 96.763.826,00**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 2.822.421.176,00**	**$ 96.763.826,00**

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante legal o apoderado del Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Aprueba Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CÓDIGO		MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
VERSIÓN		1		
PÁGINA		1	DE	1
FECHA		2 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

TRAMO Y/O SECTOR(S): CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS - MUNICIPIO DE EL PIÑON

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA. DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 31 (Numeración consecutiva) del 28/09/2020 al 01/10/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO.

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA FECHA DE INICIO: 02/12/2019

KM A MEJORAR: 2.5 km KM A REHABILITAR: N/A KM A CONSTRUIR: N/A No. PUENTES: N/A OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-004-2019	VALOR INICIAL:	$ 3.750.647.400
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	304 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 3.750.647.400

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.		
INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S., Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	1748 de 2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	304 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.750.647.447	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

754,4

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.750.647.400
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 3.035.424.031
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.030.351.825,45
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	27,5%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 164.700.000
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.195.051.825

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: JULIO
VALOR FACTURA: $ 390.465.755,00 FECHA FACTURA: 31/07/2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
No hay facturas por tratarse del primer mes del contrato.

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 271.960.637,10

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: JUNIO
VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 FECHA FACTURA:

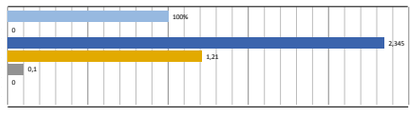
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

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

III. AVANCE FISICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	ACUMULADO PROYECTO Tramo 1 PR1+360/PR1+935	Tramo 2 PR4+840/PR6+220	Tramo 2 PR8+810/PR9+200	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%	100%	100	100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):	0			0
KM CONFORMACION (Km):	0,575	1,380	0,390	2,345
KM BASE/SUBBASE (Km)	0,1	0,72	0,39	1,21
KM PLACA HUELLA (Km)	0	0,100		0,1
PUENTES (Un)	N/A	N/A	N/A	N/A
OTROS	N/A	N/A	N/A	N/A

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



MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	Tramo 1 PR1+360/PR1+935	Tramo 2 PR4+840/PR6+220	Tramo 3 PR8+810/PR9+200	TOTAL
Vibrador de concreto	0	2	0	2
Planta de trituración:	N/A	N/A	N/A	N/A
Motoniveladoras:	0	0	0	0
Retrocargadores:	0	0	0	0
Vibrocompactadores:	0	0	0	0
Carrotanque:	0	0	0	0
Trompo de Concreto	0	3	0	3
Otros:				

AVANCE GENERAL DE LA OBRA

% Programado	% Ejecutado
80,93%	27,5%

TRAMO Y/O SECTOR 1: 575 Metros PR1+360/PR1+935 TRAMO Y/O SECTOR 2: 1380 Metros PR4+840/PR6+220 TRAMO Y/O SECTOR 3: 390 Metros PR8+810/PR9+200

IV. GESTION AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACION: Cantera "RINAGUI Y COMPAÑÍA S.A.S" Santo Tomás - Atlántico
PERMISO MINERO: GER- SI X NO
LICENCIA AMBIENTAL: 0(SI X NO

UBICACIÓN: GM ARENAS Y TRITURADOS S.A.S. Barranquilla, Atlántico
PERMISO MINERO: GER- SI X NO
LICENCIA AMBIENTAL: 0(SI X NO

OBSERVACIONES:
- LAS CANTERAS CON PERMISOS AMBIENTALES NO ESTÁN CERCA A LA ZONA DEL PROYECTO, CON EL AGRAVANTE QUE SE UBICAN AL OTRO LADO DEURÍO MAGDALENA EN UN SECTOR DONDE NO EXISTEN EL FERRY.
-CONTRATISTA ENVIA DOCUMENTOS Y LICENCIA AMBIENTAL DE LA SEGUNDA CANTERA A UTILIZAR

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:
- EL CONTRATISTA SOLICITA A LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN LOS SITIOS DISPONIBLES PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBRO Y ZODMEPRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS.
- EL CONTRATISTA REALIZO UN ACUERDO CON EL SEÑOR JULIO FLÓREZ FLOREZ PARA LA DONACIÓN DE MATERIAL SOBRANTE EXCAVACIÓN QUE SERÁ UTILIZADO COMO RELLENO PARA SUELO RURAL, APROBADO POR PLANEACIÓN MUNICIPAL

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACION A LA GUIA AMBIENTAL)

ESTADO: EL PAGA YA SE ENCUENTRA APROBADO POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES:
-INV-CIM-1748-2019-560_LISTADO ACTUAL DE OBERVACIONES DE LOS INFORMES DE SEGUIMIENTO AL PAGA AMBIENTAL 1, 2, 3, 4 Y 5
-

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:
- EL CONTRATO NO CONTEMPLA AMPLIACIONES DE LA VÍA NI MODIFICACIONES DEL TRAZADO QUE OBLIGUEN A LA ADQUISICIÓN DE PREDIOS.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CÓDIGO		MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
VERSIÓN		1		
PÁGINA		1	DE	1
FECHA		2 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 36
MANO D EOBRA NO CALIFICADA 32
MANO DE OBRA CALIFICADA 4
OTROS:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: MUNICIPIO DEL PIÑÓN - CRA 2 # 17-30

OBSERVACIONES:
- SE RECOMIENDA REALIZAR REUNIONES DE SOCIALIZACIÓN PARA MANTENER INFORMADA A LA COMUNIDAD SOBRE EL AVANCE Y/O ESTADO DE LAS OBRAS.
-INV-CIM-1748-2019-488_REITERACIÓN ENTREGA INFORMES MENSUALES SEGUIMIENTO PAGA GESTIÓN SOCIAL

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN ESTA SEMANA

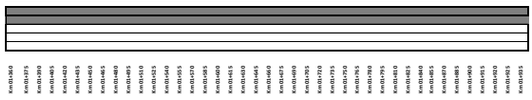
conformacion de terreno en el Tramo 1 PR1+360/PR1+935
Extension de sub-basel Tramo 1 PR1+360/PR1+935
Formaleteria de Bordillo PR6+100/PR6+050
Reparacion de Alcantarilla PR 6+159
Se realiza seguimiento de protocolo de Bioseguridad diario: toma de temperatura, lavado de manos y desinfeccion de vehiculos

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

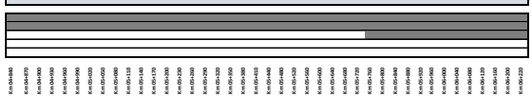
Extension de sub-basel Tramo 1 PR1+360/PR1+935
Fundida de concreto 21MPA(D) Tramo 3 PR9+200/PR9+100
Fundida de concreto 21MPA(D) Tramo 2 PR5+550+200/PR5+500
Fundida de Bordillo PR6+100/PR6+000 LD y LI

RUTA No. CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS

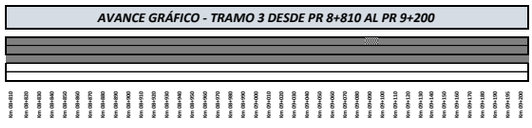
AVANCE GRÁFICO - TRAMO 1 DESDE PR 1+360 AL PR 1+935



AVANCE GRÁFICO - TRAMO 2 DESDE PR 4+840 AL PR 6+220



AVANCE GRÁFICO - TRAMO 3 DESDE PR 8+810 AL PR 9+200



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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



28-09-2020 Extension de Sub-base PR1+580



29/09/2020 Recorrdio de obra por el Director de interventoria



29/09/2020 Inicio de ingreso a un desvio previamente señalizado con señales Informativas, reglamentarias,preventivas en el tramo. Nota:
Se evidencia la instalacion de cada señal y delineadores artesanales, se recomienda el mantenimiento constante de las señalizaciones para brindar seguridad al personal transeúnte. Tramo 2



28/09/2020 Material de sub base PR1+1610



29/09/2020 Humectacion de sub Base PR1+570



29/09/2020 Inicio de ingreso a un desvio previamente señalizado con señales Informativas, reglamentarias,preventivas en el tramo.
Nota: Se evidencia la instalacion de cada señal y delineadores artesanales, se recomienda el mantenimiento constante de las señalizaciones para brindar seguridad al personal transeúnte. Tramo 2



29/09/2020 Toma de Temperatura



01/10/2020 concreto de ciclopeo PR5+570



29/09/2020 Secuencia de obra: para facilitar el manejo de la obra y de acorde a la infraestructura disponible, se utilizara la señalizacion de acuerdo a lo estipulado en las normas del ministerio de transporte en las principales actividades a ejecutar, en este inicio se evidencia sistema de placa huella señalizado, se recomienda el mantenimiento constante de las señalizaciones.(Tramo 1)

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

A través de la bitácora y oficios la interventoría requiere permanentemente al Contratista para que inicie las obras.
Realizar observaciones pertinentes, surgidas durante el proceso constructivo de las actividades realizadas en obra.
Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 1920225246CAU

Protocolo de bioseguridad, se le informa al contratista que debe Realizar la capacitación y acompañamiento al personal de obra sobre el distanciamiento social, lavado de Hano y uso obligatorio del tapaboca orden y aseo, teniendo en cuenta la importancia de la disposición y organización de Materiales, se Recomienda el Buen uso de señalizaciones en obra en los sitios de acopio.

PMT: se Recomienda el Manejo y mantenimiento constante de las señaliza. cons en tramo intervenidos en obra.

Personal del contratista: Residente de obra, Maestro de obra, comisión de topografía Gerente obra del subcontratista y 48 obreros.

Equipos en obra: 3 trompos, 2 vibradores y 1 trozadora

Personal de interventoría: Residente, siso e inspector.

Residente de interventoría

Ing. Residente.

01-09/2020

Clima: Sol despejado.

se Realiza actividad de fundida de concreto 21 MPA(cd) 7 Modulos de 0,90 LD y LI en el PR 5+613 / PR 5+592, 6 cunetas LD y LI PR 5+849 / PR 5+831 6 vigas Riostras PR 5+849 / PR 5+831 y 20 m de Bordillo LD PR 6+100 / PR 5+990. como tambien la fundida de concreto ciclopeo 6 Modulos de OAS, 3 Modulos de 0,90 y 3 Modulos de 0,95 Requerido entre el PR. 5+58· / PR 5+574.

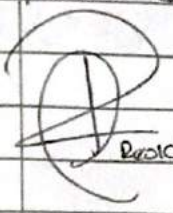
se le Requiere al contratista la entrega de las hojas de vida de los Profesionales de la Residente siso y trabajadora social

El dia de hoy se Realiza una Reunión con la alcaldia Municipal del Piñon. Supervisores del invias; contratista e interventoría, donde se converso sobre la solicitud del contratista de suspension por 15 dias debido alternabilidad de paso de la via por parte del Rio entre Salamina y piñon. lo que dificulta el transporte de Material a la obra. se llega a un acuerdo que la suspensión inicia el dia 02/09/2020 al 17/09/2020.

Se le solicita al contratista que debe dejar la obra previamente con la Señalización adecuada como lo Estipula el PMT.

Personal del contratista: Residente de obra, Maestro de obra almacenista, Comision de topografia y 38 trabajadores.

Equipos en obra: 3 tambos de concreto, 1 Cortadora y 1 Vibrador.
Personal de interventoría: Residente de interventoría, inspector SISO E inspector.



Residente de interventoría

28/09/2020

Clima: Sol despejado

El día de hoy se reiniciaron las obras, se observo que durante el tiempo de suspension el contratista realizo conformación de subrasante y extensión de subbase en el tramo 1 PR 1+060 / PR 1+935, como tambien la extension de subbase en el tramo2 PR 5+000 / PR 5+250.
El día de hoy llegaron 13 volquetas cargadas con material de subbase que fue extendido entre el PR 1+440 / PR 1+680
Se le solicita al contratista la entrega de las hojas de vida de los profesionales de la Residente SISO y la trabajadora social.
Se le manifiesta al contratista que del lado I (derecho) PR 5+30 hay un fallo que debe ser arreglado antes de colocar las losas de concreto encima.
Se evidencian las siguientes observaciones de acuerdo a lo establecido en el PMT.
- Se solicita la instalación de señalización en los materiales que fueron acopiados en el tramo 3, deben realizar mantenimientos constantes en los desvíos para evitar incidentes con el personal que transita en la zona.
- Protocolo de Bioseguridad en la obra: se indica la importancia del uso del tapaboca, del lavado de manos constante y del distanciamiento físico, hay una auxiliar de apoyo en la parte SISO para los protocolos de Bioseguridad, pero en tramo 1 solo realizan toma de temperatura y desinfección de manos con alcohol, porque no tienen filtro de lavado manos.
- Maquinaria en obra: estan funcionando 1 vibrocompactador, 1 motoniveladora, 1 minicargador, y un tracto que tiene adecuado un tanque de riego. El personal de los equipos es de los operadores aun no cuenta con los documentos de Seguridad Social como tampoco nos han presentado los documentos al dia de la Maquinaria.

Personal

Personal del contratista: 2 auxiliares SISO 2 paleteros, 2 op de vibro, 1 op motoniveladora, comision de topografia y Residente de obra

Personal de interventoría: Director de : , inspector SIDO, E inspector

Firma director de : ..

29/09/2020

Clima: sol despejado

Se extendió subbase PR51500/5+450, también se Realizo limpieza de Material en el PR 4+900 / PR 4+950, se Realizo cerco de Subbase Entre El PR 1+560 / PR 1+680

Se le solicita al contratista la entrega de las hojas de vida de los profesionales. trabajadora social y Residente SIDO

*Se le Manifiesta al contratista que el lado izquierdo entre los PR 5+530 / PR5+800 hay un fallo El cual debe ser Reparado de Manera inmediata.

*El contratista debe Realizar El Mantenimiento Respectivo en la valla informativa

*Se solicita la instalación de señalización en Materiales de subbase que fueron acopiado En El tramo 3

* Protocolo de Bioseguridad: Se sugiere la capacitación Constante al personal de obra Sobre la importancia del uso del tapabocas, El Lavado de Manos Constante

* El Contratista tiene En obra 1 minicargador, 1 motoniveladora, 1 vibrocompactador y 1 tractor que está acordado con un tanque de agua de los cuales no ha Realizado la entrega de la Documentación de las Maquinarias.

* Se solicita al contratista la Seguridad social de los operados De las Maquinarias y de los ayudantes de obra que hacen falta, se Resalta que estas afiliaciones Deben ser entregadas un día antes del ingreso del personal en obra.

Personal del Contratista: 2 auxiliares SIDO, comisión de topografía, 2 paleteros, 2 operadores y Residente de obra

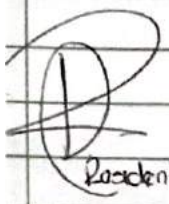
Personal de Interventoría: Director de interventoría, SIDO E inspector

Firma de interventoría.
Director

30/09/2020

Clima: Sol despejado

El DIA DE hoy el contratista NO Realizo actividades.



Residente de interventoria

8. ANEXOS

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO

RELACIÓN CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA No: LP-004-2019 - EL PIÑON
OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CATAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE ELPIÑON, MAGDALENA
CONTRATISTA CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019
OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA
INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE INTERVENTORÍA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	1/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	REUNION CONTRATO LP 004	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	1/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	1/09/2020	OF: R-P-089	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Solicitud de suspensión por 15 días	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	1/09/2020
KAROL SALINAS	2/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ACTA 18 DE AGOSTO - Reunión alcaldia	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	2/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	3/09/2020	OF: R-P-090	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	entrega de Plan de Contingencia Vs 2	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	3/09/2020
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	3/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ACTA DE SUSPENSIÓN 002	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	3/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	3/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Acta de suspensión Firmada contratista	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	3/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	10/09/2020	OF: R-P-091	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta a oficio 557 - Anticipo	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	10/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	7/09/2020	OF: R-P-092	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Alcantarilla PK 6+159	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	7/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	9/09/2020	OF: R-P-093	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Informe ambiental No 6 - PAGA	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	9/09/2020
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	10/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	MINFRA-FR-PCVT-1- FORMATO PARTICIPACION COMUNITARIA VIAS TERCIARIAS V2 PIÑON-MAGD	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	10/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	10/09/2020	OF: R-P-094	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta oficio INV-CIM-1748-2019-461 - Entrega acta de comité de participación ciudadana y/o veeduría ciudadana	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	10/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	10/09/2020	OF: R-P-095	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta oficio INV-CIM-1748-2019-528 - Control presupuestal	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	10/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	10/09/2020	OF: R-P-096	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de informe PMT No 2	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	10/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	11/09/2020	OF: R-P-097	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Estado actual de la vía	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	11/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	14/09/2020	OF: R-P-098	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de informe seguimiento de protocolo de bioseguridad No. 3 mes de agosto	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	14/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	14/09/2020	OF: R-P-099	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta oficio INV-CIM-1748-2019-510 - Reparacion de fisuras en la cuneta entre los PR6+170/PR6+220 lado derecho e izquierdo	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	14/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	15/09/2020	OF: R-P-100	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	respuesta al oficio INV-CIM-1748-2019-561 - Informe ambientales No. 1 AL 7, Componente ambiental	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	15/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	15/09/2020	OF: R-P-101	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Solicitud de ampliación de la suspensión	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	15/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	17/09/2020	OF: R-P-102	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta oficio INV-CIM-1748-2019-561 Entrega de Observaciones informes No. 4, 5 y 6 componente social	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	17/09/2020

SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	17/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	RESPUESTA ALCANTARILLA	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	17/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	18/09/2020	OF: R-P-103	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Solicitud de autorización de contratos	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	18/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	18/09/2020	OF: R-P-104	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de Informe de implementación protocolo No. 1 mes de junio	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	18/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	22/09/2020	OF: R-P-105	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega De Informe No 2 protocolo de Bioseguridad - Julio 2020	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	22/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	23/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Planillas con pago de parafiscales correspondientes a los meses de junio, julio y agosto de 2020	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	23/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	23/09/2020	OF: R-P-106	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de Informes PMT 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	23/09/2020
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	23/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ACTA AMPLIACION SUSPENSIÓN	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	23/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	24/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ACTA DE AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN FIRMADA	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	24/09/2020
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	25/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ACTA DE REINICIO CONTRATO LP-004 EL PIÑON	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	25/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	26/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de acta de reinicio Firmada	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	26/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	28/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Solicitud de firmas en actas de suspensión y reinicio	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	28/09/2020
CONSORCIO R-P INGENIERÍA 2019	30/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	PRESPUESTO AMBIENTAL EL PIÑON	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	30/09/2020

RELACIÓN CORRESPONDENCIA GENERADA

CONTRATO DE OBRA No: **LP-004-2019 - EL PIÑON**
OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CATAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS EN EL MUNICIPIO DE ELPIÑON, MAGDALENA
CONTRATISTA CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: **1748 DE 2019**
OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA
INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE OBRA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-538	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Respuesta oficio OF R – P – 074 – de fecha 16 de agosto de 2020 - Componente ambiental	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	1/09/2020
	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-544	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Observaciones informes No. 1 al 5 de seguimiento al paga gestión social	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	1/09/2020
	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-545	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Respuesta comunicación No. OF:R-P-089 suspensión de actividades en obra por 15 días, por interrupción en la cadena de suministro	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	1/09/2020
	2/09/2020	INV-CIM-1748-2019-550	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Observaciones informe No. 1 y 2 implementación del protocolo de bioseguridad	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	2/09/2020
	4/09/2020	INV-CIM-1748-2019-557	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	OF:R-P-088 Respuesta oficio INV-CIM-1748-2019-530 - Anticipo	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	4/09/2020
	11/09/2020	INV-CIM-1748-2019-560	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Listado actual observaciones informes No. 1 al 5 de seguimiento al PAGA gestión social	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	11/09/2020
	11/09/2020	INV-CIM-1748-2019-561	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Listado actual informes seguimiento al PAGA 1, 2, 3, 4 y 5 componente ambiental	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	11/09/2020
	15/09/2020	INV-CIM-1748-2019-568	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	RESPUESTA COMUNICACIÓN No OF:R-P-101 SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN POR 10 DÍAS	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	15/09/2020
	16/09/2020	INV-CIM-1748-2019-571	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Aprobación informes seguimiento al PAGA No. 1, 2, 3, 4, 5, 6 Y 7 componente ambiental	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	16/09/2020
	17/09/2020	INV-CIM-1748-2019-575	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	Solicitud entrega informes No. 1 al 7 implementación del plan de manejo de tránsito (PMT)	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	17/09/2020
	30/09/2020	INV-CIM-1748-2019-589	CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019	LP-004-2019 EL PIÑON	INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	mejoramientovialelpinon@gmail.com planeacion@elpinon-magdalena.gov.co	30/09/2020

	
01-09-2020 Fundida de Huella PR5+610	01/09/2020 Fundida de cuneta PR5+990
	
01/09/2020 Fundida de concreto ciclópeo PR5+570	01-09-2020 lavado de mano
	
01/09/2020 Desinfección en obra	28/09/20 Extensión de sub-base PR1+580

	
28-09-2020 Material de sub-basePR1+610	29/09/2020 Humectación de sub-base PR1+570
	
29/09/2020 Extensión de Sub-base PR1+680	29-09-2020 Toma de temperatura
	
29/09/2020 Lavado de mano por parte	28/09/20 Verificación de obra por parte de la topografía de la interventoría

1. INTRODUCCIÓN

- **MUNICIPIO DE CERRO SAN ANTONIO - MAGDALENA**

El programa del gobierno nacional **"EL FUTURO ES DE TODOS"** además de realizar la recuperación de la malla vial en el territorio colombiano, a partir de mantenimientos rutinarios, mejoramiento y conservación de vías, también buscar realizar acompañamiento y seguimiento de los Contratista de Obra a partir de las Interventorías, razón por la cual, el Instituto Nacional de Vías "INVIAS" mediante la celebración de contratos con contratistas idóneos que cumplen los requisitos y parámetros establecidos en sus documentos de condiciones definitivos de la Entidad, ha suscrito Contratos de Interventoría para la red terciaria a nivel nacional, teniendo como principio ejecutor para los Contratos de Obra la financiación con recursos del Sistema General de Regalías, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 11 del 28 de diciembre de 2018 del ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINITRACIÓN Y DECISIÓN OCAD-PAZ DEL SGR.

Por lo anterior la Subdirección de la Red Terciaria y Férrea del INVIAS consideró oportuno adelantar el proceso de selección para la **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA** del proyecto "20181301010268-MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA"; proceso que fue adjudicado al **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA** con orden de inicio el 7 de noviembre del 2019.

Para el control y vigilancia el INVIAS designó como **Supervisor del Contrato de Interventoría** al Ing. **EDGAR WILLIAM MAIGUEL**, mediante resolución No. 5739 del 23 de octubre de 2019 y como **Gestor Técnico del Proyecto** al Ing. **RAÚL RIVERA AVENDAÑO**.

El presente documento corresponde al **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 10** del periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020 elaborado por **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA**, en cumplimiento de lo establecido en el Manual de Interventoría del Instituto Nacional de Vías, del 2016. En este informe se hace una descripción general de las actividades ejecutadas en obra de acuerdo al proyecto y a las labores de control y acompañamiento permanente desarrolladas por la Interventoría durante el período en cuestión.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este Contrato de Interventoría tiene por objetivo realizar un acompañamiento continuo durante la ejecución de los proyectos "20181301010268-MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA", en el cual se debe dar cumplimiento a los siguientes objetivos:

- Mejorar la intercomunicación terrestre de una parte de la población rural del municipio de Cerro de San Antonio.
- Mejorar las vías terciarias en mal estado y habilitar la transitabilidad para reactivar las zonas afectadas.
- Realizar el inventario y caracterización vial de las vías terciarías de los municipios

+

Es importante mencionar que todas las actividades constructivas realizadas por parte de los Contratistas de Obra estarán sujetas a las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2013 del INVIAS y a las Especificaciones Particulares que se encuentran en el Anexo Técnico del proceso de licitación pública de cada proyecto.

2.1 LOCALIZACIÓN

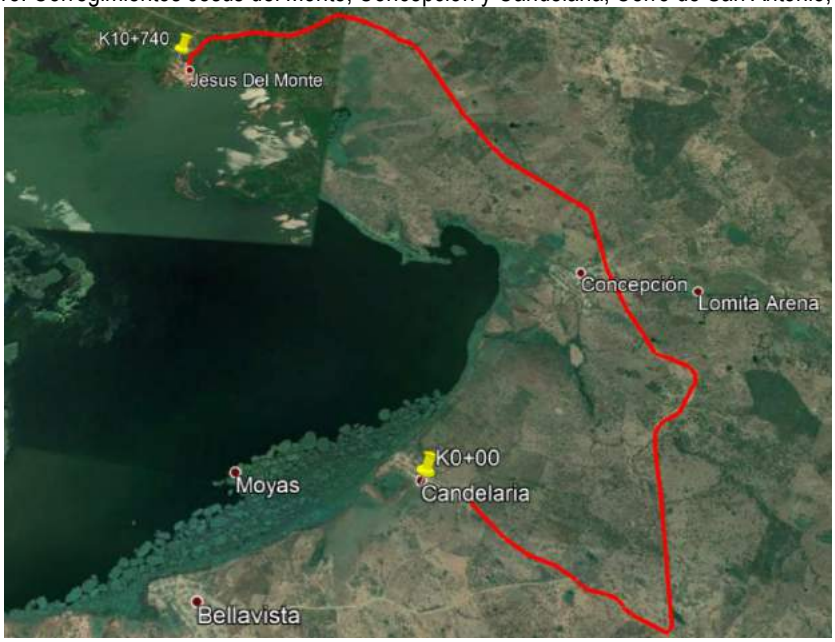
Las obras por construir se encuentran ubicadas en los Departamentos de Magdalena, de la siguiente manera:

Fotografía 14. Localización municipio de Cerro de San Antonio, Magdalena (Colombia)



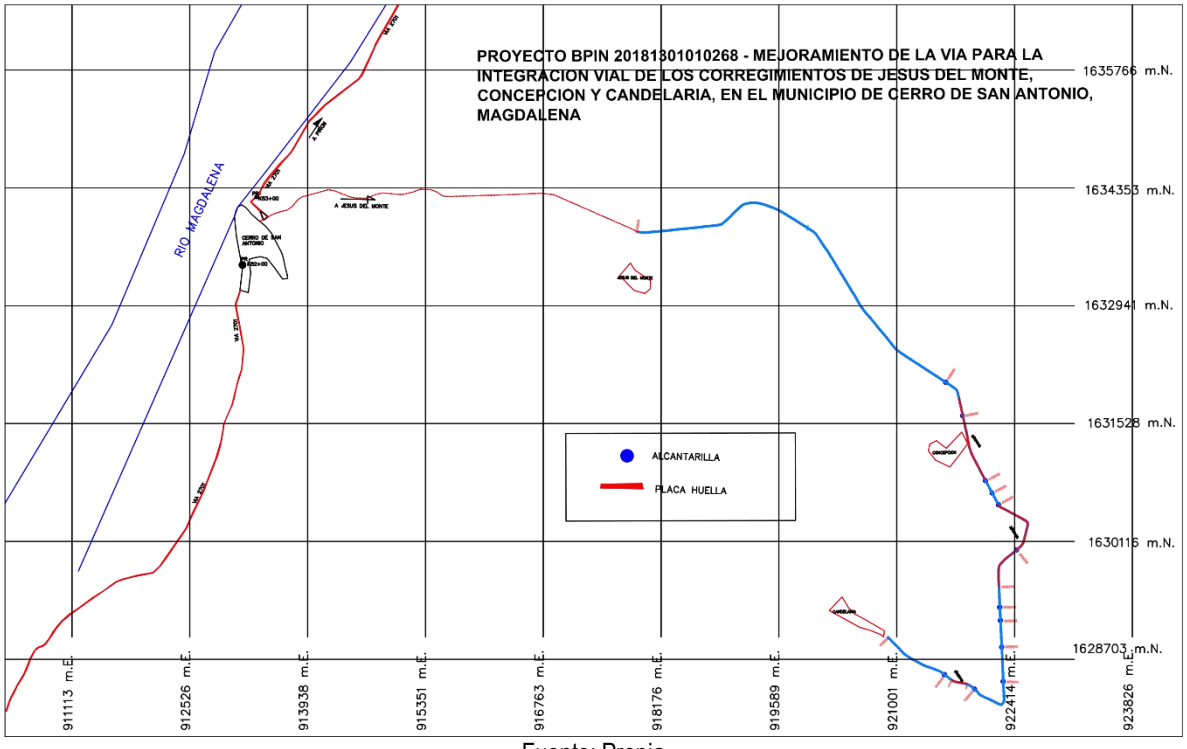
Fuente: Wikipedia.

Fotografía 15. Corregimientos Jesús del Monte, Concepción y Candelaria, Cerro de San Antonio, Magdalena



Fuente: Propia

Fotografía 16. Localización corregimientos Jesús del Monte, Concepción y Candelaria con respecto al paso por el Municipio de Cerro de San Antonio.



Fuente: Propia

Actualmente es difícil la intercomunicación terrestre de la población rural del Municipio de Cerro de San Antonio y en especial entre los corregimientos Jesús del Monte, Concepción y Candelaria, debido a que las vías están en mal estado, intransitables o con restricciones de tránsito y por otro lado hay deficiente mantenimiento. Esta via tiene gran importancia, toda vez que atraviesa el municipio e integra diferentes corregimientos y es uno de los accesos vehiculares mas importantes para llegar al vecino Municipio de Concordia.

En algunos tramos de este importante corredor vial se presenta deterioro de la superficie para la circulación de vehículos, existen situaciones que aportan al deterioro, como la realizacion de tratamientos anteriores que se hicieron con deficiencias o la falta de mantenimiento. Lo anterior genera congestiones en las vías por pasos restringidos, junto con el aumento de los tiempos de viaje y baja comercialización de productos del municipio, se retrasan actividades como el acceso oportuno a servicios médicos, hay un aumento en los costos de transporte de carga y pasajeros, también inasistencia de estudiantes a escuelas y colegios, junto con un incremento de los precios de los productos de la región. Las familias tienen que invertir más dinero en transporte y canasta familiar, y los servicios de transporte informal empiezan a generalizarse con costos más altos para la gente. Se reducen las oportunidades de desarrollo integral de los habitantes. Toda esta región Ribereña fue afectadas por el conflicto Armado, en gran magnitud. El área del municipio a intervenir es un territorio ZOMAC (Zonas más afectadas por el conflicto Armado).
El municipio de Cerro de San Antonio posee una red de vías rurales de 430 km de los cuales el 100% se encuentran en mal estado e intransitable, se identificó un tramo entre los corregimientos de Jesús del Monte, Concepción y Candelaria que constituye una longitud total de la vía de 10,74 kilómetros sobre los cuales se requiere adelantar intervenciones sobre áreas y puntos críticos y construcción de obras de drenaje.

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

La vía entre los corregimientos Jesús del Monte, Concepción y Candelaria se encuentran en mal estado con problemas graves de transitabilidad, en ambas vías la capa de rodadura presenta perdida excesiva del material que la compone producto de la erosion producida por las escorrentias superficiales, además NO cuenta con obras para el manejo de aguas tales como cunetas u obras transversales.

		
CORREGIMIENTO JESÚS DEL MONTE CONCEPCIÓN Y CANDELARIA	CORREGIMIENTO JESÚS DEL MONTE CONCEPCIÓN Y CANDELARIA	CORREGIMIENTO JESUS DEL MONTE CONCEPCIÓN Y CANDELARIA

2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las actividades y obras a ejecutar que serán supervisadas, acompañadas y que tendrán un seguimiento permanente por parte del Consorcio CEF SRT MAGDALENA son:

- **PROYECTO BPIN 20181301010268 - MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA**

En desarrollo del proyecto se realizara el mejoramiento de la via terciaria atraves de la intervencion de tres tramos viales entre los corregimientos de Jesus del Monte, Concepcion y Candelaria que tiene una longitud total de 10,74 km y en los que se construiran 1946 metros de placa huella y la construccion de 12 obras de drenaje,asi:

Tramo 1: Entre las abscisas de referencia K0+940 y K1+126 en una longitud de placa huella de 186 metros.
Tramo 2: Entre las abscisas de referencia K3+040 y K4+360 en una longitud de placa huella de 1320 metros.
Tramo 3: Entre las abscisas de referencia K4+700 y K5+740 en una longitud de placa huella de 440 metros.

Las obras de arte se localizaran en las abcisas de referencia; K0+830, K1+242, K1+910, K2+320, K2+640, K2+800, K3+580, K4+360, K4+520, K4+690, K5+520 y K6+000. Asi mismo se realizaran actividades de complementacion y ajuste a estudios y diseños, implementacion del PAGA y PMT y la caracterizacion del corredor vial en una longitud de 10,74 km.

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DEL CERRO DE SAN ANTONIO

3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio del Cerro de San Antonio

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

Número de proceso de selección	LP-002-2019
Número del contrato	LP-002-2019
Objeto	MEJORAMIENTO DE LA VÍA PARA LA INTEGRACIÓN VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA
Contratista	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019
NIT	901.302.867-3
Valor Total Inicial	$ 3.503.287.150
Adiciones	N/A
Valor acumulado del contrato	$ 3.503.287.150,00
Modificaciones	N/A
Aclaraciones	N/A
Fecha de Inicio	04 DE DICIEMBRE DE 2019
Suspensiones	Dos (2)
Fecha Suspensión No. 1	21 DE MARZO DE 2020
Fecha Suspensión No. 2	18 DE AGOSTO DE 2020
Fecha Reanudación No. 1	11 DE JUNIO DE 2020
Fecha Reanudación No. 2	28 DE SEPTIEMBRE DE 2020
Prórrogas	UNA (1)
Tiempo Prórroga	SESENTA (60) DÍAS
Plazo Inicial	SEIS (6) MESES
Fecha de Terminación Actual del contrato	03 DE DICIEMBRE DE 2020
Dirección	CALLE 8 No. 15 A – 06 OFICINA 202 – SANTA MARTA, MAGDALENA
Número de Teléfono	43 234 69 – 316 306

POLIZA DE ÚNICA Y DE RESPONSABILIDAD CIVIL DEL CONTRATO DE OBRA

AMPAROS	DESDE (DD-MM-AA)	HASTA (DD-MM-AA)	VALOR ASEGURADO
Estabilidad de la obra	27/08/2020	27/08/2025	$ 350.328.715
Cumplimiento	11/06/2020	27/12/2020	$ 350.328.715
Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	11/06/2020	27/08/2023	$ 175.164.357

3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes

Las actividades realizadas por parte del contratista durante el periodo comprendido entre el 28 al 30 de septiembre de 2020 fueron las siguientes:

- **PLACA HUELLA**

Tramo 1: (PR 0+940- PR 1+126) **186 m**

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Localización y replanteo	Se realizó localización y replanteo.	✓ **ok**
Conformación de la calzada	Se realizó conformación de la calzada existente.	✓ **ok**
Excavación varias	No se ha realizado	**Pendiente**
Subbase granular	se encuentran ubicados en el tramo material para la sub base	**Pendiente por extender y verificar la densidad en 186m.**
Concreto rígido	No se ha realizado	**Pendiente**
Concreto ciclópeo	Se encuentran ubicados y material para el concreto ciclópeo.	**Pendiente para su colocación.**
Concreto cuneta	No se ha realizado	**Pendiente**
Acero de refuerzo	No se ha realizado	**Pendiente**
Zonas de transición	No aplica	No aplica

Tramo 2: (PR 3+040 – PR 4+360) **1320 m**

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Localización y replanteo	Se realizó localización y replanteo.	✓ **ok**
Conformación de la calzada	Se realizó conformación de la calzada existente.	✓ **ok**

Excavación varias	Se realizó la excavación en el costado izquierdo para la cuneta y bordillo de la placa huella.	**Pendiente el costado derecho de la placa huella.**
Subbase granular	Se encuentran extendido material de subbase 590mt, en el tramo 2.	**Pendiente por extender y verificar la densidad 730mt.**
Concreto rígido	Se realizó la colocación de concreto para las huellas del costado izquierdo comprenden 240mt.	**Pendiente el costado derecho de la placa huella.**
Concreto ciclópeo	Se realizó la colocación de concreto ciclópeo del costado izquierdo comprenden 268mt.	**Pendiente el costado derecho de la placa huella.**
Concreto cuneta	Se realizó la colocación de concreto para cuneta del costado izquierdo comprenden 159mt.	**Pendiente el costado derecho de la placa huella.**
Acero de refuerzo	Se realizó la colocación de acero de refuerzos para : las huellas, vigas riostras, cuneta y bordillo en el costado izquierdo para los 190 ml.	**Pendiente el costado derecho de la placa huella.**
Zona de transiciones	Se realizó la construcción de 1/5 zona de transición	**Pendiente por construir 4 zonas.**

Tramo 3: (k4+700- k5+140) **440 m**

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Localización y replanteo	Se realizó localización y replanteo.	✓ **ok**
Conformación de la calzada	Se realizó conformación de la calzada existente.	✓ **ok**
Excavación varias	No se ha realizado	**Pendiente**
Subbase granular	se encuentran ubicados en el tramo material para la sub base	**Pendiente por extender y verificar la densidad en 440m.**
Concreto rígido	No se ha realizado	**Pendiente**
Concreto ciclópeo	Se encuentran ubicados y material para el concreto ciclópeo.	**Pendiente para su colocación.**
Concreto cuneta	No se ha realizado	**Pendiente**
Acero de refuerzo	No se ha realizado	**Pendiente**
Zonas de transición	No se ha realizado	**Pendiente**

- **ALCANTARILLAS**

Alcantarillas intervenidas desde el reinicio del contrato con fecha del 28 de septiembre del 2020: Alcantarilla **No. 7**, alcantarilla **No. 6**, alcantarilla **No. 6A** en total 3 alcantarillas dentro del cual se relacionan las actividades de cada una a continuación:

– Alcantarilla No. 7

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Excavación varias	Se realizó excavación para ambas aletas	✓ **ok**
Instalación de tubería + atraque	Se realizó la instalación de tubería	✓ **ok**
solado	Se realizó la colocación de solado para ambas aletas.	✓ **ok**
Colocación de acero de refuerzo	Se realizó la colocación de acero para placa erosión, placa base y la aleta derecha y de la aleta izq.	✓ **ok**
Concreto para aletas	Se realizó la colocación de concreto para aleta derecha, y aleta izquierda.	✓ **ok**
Relleno para estructura	No se ha realizado	**Pendiente**
Contra piso	No se ha realizado	**Pendiente**

– Alcantarilla No. 6

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Excavación varias	Se realizó excavación para ambas aletas	✓ **ok**
Instalación de tubería + atraque	Se realizó la instalación de tubería	✓ **ok**
solado	Se realizó la colocación de solado para ambas aletas.	✓ **ok**
Colocación de acero de refuerzo	Se realizó la colocación de acero placa de fondo lado izquierdo, placa de fondo y placa de erosión lado derecho.	**Pendiente lado izq. placa de erosión y aleta y en lado derecho la aleta**.
Concreto para aletas	Se realizó la colocación de concreto para aleta derecha la placa de fondo y placa de erosión.	**Pendiente todo el lado izquierdo.**
Relleno para estructura	No se ha realizado	**Pendiente**
Contra piso	No se ha realizado	**Pendiente**

– Alcantarilla No. 6A

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Excavación varias	Se realizó excavación para lado izquierdo.	**Pendiente lado derecho.**
Instalación de tubería + atraque	Se realizó la instalación de tubería	✓ **ok**
solado	Se realizó la colocación de solado lado izquierdo.	**Pendiente lado derecho.**
Colocación de acero de refuerzo	No se ha ejecutado	**Pendiente**
Concreto para aletas	No se ha ejecutado	**Pendiente**
Relleno para estructura	No se ha realizado	**Pendiente**
Contra piso	No se ha realizado	**Pendiente**

Alcantarillas que se han venido ejecutando en el transcurso del proyecto:

– Alcantarilla No.8

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Excavación varias	Se realizó excavación para ambas aletas	✓ **ok**
Instalación de tubería + atraque	Se realizó la instalación de tubería	✓ **ok**
solado	Se realizó la colocación de solado para ambas aletas.	✓ **ok**
Colocación de acero de refuerzo	Se realizó la colocación de acero para placa erosión, placa base y las aletas.	✓ **ok**
Concreto para aletas	Se realizó la colocación de concreto para ambas aletas.	✓ **ok**
Relleno para estructura	No se ha realizado	**Pendiente**
Contra piso	No se ha realizado	**Pendiente**

– Alcantarilla No.3

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Excavación varias	Se realizó excavación para ambas aletas	✓ **ok**
Instalación de tubería + atraque	Se realizó la instalación de tubería	✓ **ok**
solado	Se realizó la colocación de solado para ambas aletas.	✓ **ok**
Colocación de acero de refuerzo	Se realizó la colocación de acero para placa erosión, placa base de la aleta derecha e	**Pendiente aleta izquierda**

	instalación de refuerzo para la placa base de la aleta izq.	
Concreto para aletas	No se realizó la colocación de concreto.	**Pendiente aleta izquierda y aleta derecha.**
Relleno para estructura	No se ha realizado	**Pendiente**
Contra piso	No se ha realizado	**Pendiente**

- Alcantarilla doble No.4 y 5

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Excavación varias	Se realizó excavación para aleta derecha.	**Pendiente aleta izquierda**
Instalación de tubería + atraque	Se realizó la instalación de 2 tuberías.	✓ **ok**
solado	Se realizó la colocación de solado para aleta derecha.	**Pendiente aleta izquierda**
Colocación de acero de refuerzo	Se realizó la colocación de acero de la placa base y de los muros aleta derecha.	**Pendiente aleta izquierda y placa de erosión aleta derecha.**
Concreto para aletas	No se realizó la colocación de concreto.	**Pendiente aleta izquierda y aleta derecha.**
Relleno para estructura	No se ha realizado	**Pendiente**
Contra piso	No se ha realizado	**Pendiente**

Alcantarillas que a la fecha de este informe mensual No. 10 no han intervenido:

- Alcantarilla No.1, No. 2, No. 9, No. 10, No. 11

Actividad según presupuesto	Actividad ejecutada	Actividad pendiente
Excavación varias	No se ha realizado	**Pendiente**
Instalación de tubería + atraque	No se ha realizado.	**Pendiente**
solado	No se ha realizado	**Pendiente**
Colocación de acero de refuerzo	No se ha realizado.	**Pendiente**
Concreto para aletas	No se ha realizado	**Pendiente**
Relleno para estructura	No se ha realizado	**Pendiente**
Contra piso	No se ha realizado	**Pendiente**

Teniendo en cuenta las medidas establecidas en el protocolo de Bioseguridad y protección ante el Covid-19, durante el periodo del mes de septiembre de 2020 en el frente de Cerro San Antonio, se realizan las siguientes actividades para dar cumplimiento a cada uno de los lineamientos como medidas de control y prevención con el personal.

- Toma de temperatura en obra y oficina como medida de control y prevención del Covid-19
- Desinfección de calzado

- Lavado de manos, desinfección con alcohol y antibacterial
- Lista de monitoreo de desinfección de vehículos en el trabajo y al llegar casa como medida de control y prevención del Covid-19
- Desinfección de equipos de trabajo antes y después de utilizarlos
- Supervisión de actividades en obra por parte del personal de interventoría, dando cumplimiento con el protocolo, uso de elementos de bioseguridad y distanciamiento entre personas
- Cumplimiento de protocolo bioseguridad en actividades en oficina, uso de tapabocas, desinfección de calzado al ingresar, lavado de manos, toma de temperaturas, desinfección de equipos de trabajo y superficies.
- Capacitación semanal, como medida de control y prevención del Covid-19
- Encuesta social semanal, como medida de control y prevención del Covid-19

3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP)

Durante el periodo comprendido entre el 28 al 30 de septiembre de 2020, no se ha tramitado y aprobado ítems no previstos.

3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

A la fecha de corte de este informe mensual, el contratista presenta el reinicio de las actividades de obra, en donde se continua con la ejecución de un costado izquierdo del tramo 2 de la placa huella, el tramo 1 y 3 sin intervenir, en las alcantarillas se intervinieron las alcantarillas No. 7, No. 6, No. 6A.

El porcentaje de obra programada es del 93.4%, la ejecución de obra se encuentra en un 17.2%, presentando un atraso del 76.2%, la interventoría solicito un plan de contingencia al contratista con fecha de terminación hasta el 3 de diciembre del 2020, teniendo en cuenta que esta es la fecha de terminación actual del Contrato de Obra, debido a la prórroga de 60 días aprobada por la Alcaldía.

Durante este periodo la Interventoría ha realizado el correspondiente seguimiento a este Contrato, tramitando y realizando las siguientes actividades:

- **PAGA**

  - Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-572 del 17 de septiembre de 2020 esta Interventoría remite aprobación a los informes ambientales de seguimiento al PAGA No. 1, 2, 3, 4, 5 y 6.
  - Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-546 del 02 de septiembre e INV-CIM-1748-2019-562 del 11 de septiembre de 2020 esta Interventoría remite observaciones a los informes del componente social No. 1, 2, 3, 4 y 5.

- **Protocolo de Bioseguridad:** Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-551 del 02 de septiembre de 2020 esta Interventoría realiza observaciones al informe No. 1 del mes de junio

- **Acta de Obra No.2** No se ha presentado por parte del contratista.

- **Prorroga:** Se legalizo la prórroga por 60 días, desde el 04 de octubre hasta el 3 de diciembre del 2020.

- **Reinicio contrato de obra:** El día 28 de septiembre del 2020 se da reinicio al contrato de obra LP-002 de 2019.

- **Implementación del PMT** Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-577 del 18 de septiembre de 2020 esta Interventoría remite solicitud de entrega de los informes del PMT No. 1, 2, 3, 4, 5 y 6.

La Interventoría tiene previsto para los siguientes meses de ejecución del contrato, continuar con el respectivo seguimiento y control a las actividades previstas por el contratista en su programa de inversiones, teniendo en cuenta, Pliego de Condiciones, Anexos Técnicos, Especificaciones Técnicas, Manuales y Normas de la Entidad y normatividad vigente sobre el tema a intervenir.

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE ORBA MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO

4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto

Se presenta en los anexos el formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-3 el cual contiene RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO.

4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra

Se anexo formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-4 COPIA DEL CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

4.1.3 Personal contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-6 COPIA CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA.

4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-8 COPIA INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO.

4.1.5 Estado general de tiempo

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR10 ESTADO DEL TIEMPO

4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

4.1.8 Informe avance físico-financiero

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-14.

4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17

4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-2-FR-2.

4.1.12 Seguimiento programa de obra

Se anexa formato de seguimiento al programa de trabajo MINFRA-MN-IN-6-FR-1

4.1.13 Seguimiento programa de inversiones

Se anexa formato de seguimiento al plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-2.

4.1.14 Actas de comité de obra

Durante el transcurso del 28 al 30 de septiembre de 2020 se realizó un comité de obra, de la cual se levantó y suscribió la respectiva acta que se presenta en los anexos del formato MINFRA-MN-IN-14-FR-1-ACTA DE COMITÉ DE OBRA.

4.1.15 Acta de reunión

Durante el transcurso del 28 al 30 de septiembre de 2020 no se realizó ninguna reunión, por ende NO presenta el ANEXO del formato MINFRA-MN-IN-14-FR-2 COPIA DE ACTA DE REUNIÓN.

4.1.16 Informe semanal

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-2 NFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA.

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-IN-15-FR-3		
VERSION	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **PERIODO MES:** 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CONTRATO DE OBRA No.: LP-002-2019

OBJETO: "MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENAVEREDA LA ESTRELLA – LOS CAÑOS"

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACION: 4/12/2019
FECHA DE REANUDACIÓN No. 1: 11/06/2020
FECHA DE REANUDACIÓN No. 2: 28/09/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.503.287.150,00
VALOR ACUMULADO: $ 3.503.287.150,00
ANTICIPO CONCEDIDO: N/A

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1: 21/03/2020
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2: 18/08/2020
VALOR ADICIÓNALES: N/A
AMORTIZACION ANTICIPO: N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748 DE 2019 INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Placa huella	ml	1.946
Alcantarillas	UND	12
Otros		

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Placa huella	ml	268
Alcantarillas	UND	1
Otros		

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA) Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)	E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
En el mes:	$ 305.044.519	$ 39.007.671,00	$ -	$ 39.007.671,00	0,42	$ 14.160.265,00	1,00	0,36
Acumulado:	$ 3.110.086.436	$ 366.117.574,00	$ -	$ 366.117.574,00	0,15	$ 148.042.267,06	1,00	0,40

VIGENCIAS PRESUPUESTALES Año	Valor
2019	$ 3.503.287.150,00
Total	$ 3.503.287.150,00

	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:	13,21%	5,9	1,0	0,1	$ 3.040.583.290,50		$ 3.040.583.290,50	$ 3.040.583.290,50
Interventor:	43,67%	9,0	0,9	1,0	$ 190.985.838,94		$ 190.985.838,94	$ 190.985.838,94

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	$ 90.473.172,00
GESTIÓN PREDIAL	$ -
GESTIÓN SOCIAL	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL	$ 6.113.113,50
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	$ -
VALOR TOTAL	**$ 96.586.285,50**

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

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA Desde	Hasta
Cumplimiento	11/06/2020	27/08/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	27/08/2020	27/08/2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A
Estabilidad y Calidad de Obra	27/08/2020	27/08/2025

Seguro	VIGENCIA Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual	4/12/2019	27/08/2020
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)

Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-507, Se le solicita sancion al contratista por incumplimiento en las obligaciones contractuales.

CONCEPTOS EMITIDOS POR LA INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

NOTA: Para diligenciar este formato se tuvo en cuenta el nuevo programa de trabajo modificado y presentada por el contratista el dia 6 de febrero, por tal motivo se puede observar una disminución en el porcentaje de atraso con respecto al mes anterior dado que el contratista traslada las inversiones que no pudo ejecutar en el segundo mes, al tercero y demas meses.

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

	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: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO DE SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO No.** LP-002-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No LP-002-2019 - MUNICIPIO CEERO DE SAN ANTONIO

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019 **SECTOR:** CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA
TRAMO 1: K0+940 AL K1+126
TRAMO 2: K3+040 AL K4+360
TRAMO 3: K4+700 AL K5+740

MAQUINARIA Y EQUIPO	**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**
MOTONIVELADORA, POTENCIA 215 HP																												**I**	**A**	**A**
VIBROCOMPACTADOR, POTENCIA 153 HP																												**I**	**I**	**I**
COMPRESOR 120 HP, CON MARTILLO.																												**I**	**I**	**I**
PAJARITA																												**I**	**I**	**I**
MEZCLADORA DE CONCRETO																												**A**	**A**	**A**
VIBRADOR DE CONCRETO, MOTOR DE 3 HP O 18.000 RPM																												**A**	**A**	**A**
CARROTANQUE DE AGUA (1000 GALONES)																												**A**	**A**	**A**

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

Firmado en Original Por:
Nombre: LEONCIO JOSE CASTRO ALVARADO
Residente de Obra
Matrícula No.: 13202-31399 DE BOLIVAR

Firmado en Original Por:
Nombre: EDNA ROCIO BARBOSA GUARIN
Residente de Interventoría
Matrícula No. 54202-250690 NTS

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

	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-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 20 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE 2020 **CONTRATO DE OBRA No.** LP-002-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No LP-002-2019 - MUNICIPIO CEERO DE SAN ANTONIO

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019 **SECTOR:** CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA

TRAMO 1: K0+940 AL K1+126
TRAMO 2: K3+040 AL K4+360
TRAMO 3: K4+700 AL K5+740

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 - 2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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
EDGAR ORTEGA GONZALEZ	INGENIERO DIRECTOR																												X	X	
LEONCIO CASTRO ALVARADO	INGENIERO RESIDENTE																												X	X	X
REINALDO VELDOOREN DE LA HOZ	ING.AUXILIAR																												X	X	
YANDRA TONCEL ORTIZ	SISO																												X	X	X
ISIDORO ANGEL RAMIREZ	MAESTRO DE OBRA																												X	X	X
MIGUEL ANGEL SANTODOMINGO ROSADO	CELADOR NOCTURNO																												X	X	X
DAIRO BARRIOS MERIÑO	CELADOR NOCTURNO																												X	X	X
ROBERT PERTUZ BARRIOS	CELADOR DIURNO																												X	X	X
ROBERTO BARRIOS MERIÑO	CELADOR DIURNO																												X	X	X
ALVARO SERPA OLIVARES	OFICIAL PAVIMENTO																												X	X	X
OMAR NAVARRO OROZCO	OFICIAL PAVIMENTO																												X	X	X
JOSE BARROS CADENA	ALMACENISTA																													X	X
EMILSON MELENDEZ CARRILLO	OFICIAL PAVIMENTO																												X	X	X
JORGE CEPEDA ORORZCO	OPERADOR																												X	X	
WALMER BARRIOS MERIÑO	OFICIAL PAVIMENTO																													X	X
MANUEL HERNANDEZ DE LA CRUZ	OFICIAL PAVIMENTO																													X	X
EDUARDO PALMERAS TOBIAS	OFICIAL PAVIMENTO																													X	X
FAIRUTH HERNANDEZ RODRIGUEZ	AYUDANTE																													X	X
YEIDER JIMENEZ BARRIOS	OBRERO																													X	X
RODOLFO HERNANDEZ POLO	OBRERO																													X	X
OVIDIO BARCINILLA AGUILAR	OBRERO																													X	X
ALFREDO DIAZ MERIÑO	OBRERO																													X	X
SERGIO BARRIOS PEÑALOZA	OBRERO																													X	X
LUIS CARILLO BARRIOS	OBRERO																													X	X
JHON CARRILLO GUERRERO	OBRERO																													X	X
ALFONSO BARRIOS PEÑALOZA	OBRERO																													X	
UBALDO RIVERA YANCES	OBRERO																													X	X
HEBERTO BRAVO CARRILLO	OBRERO																													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.

Incapacitado
Fin de semana
Festivo
No laboro

Firmado en Original Por:
Nombre: LEONCIO JOSE CASTRO ALVARADO
Residente de Obra
Matrícula No.: 13202-31399 DE BOLIVAR

Firmado en Original Por:
Nombre: EDNA ROCIO BARBOSA GUARIN
Residente de Interventoría
Matrícula No. 54202-250690 NTS

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

	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	1	DE	1

FECHA	30	9	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-002-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

MES INFORME MENSUAL: 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No.BPIN 20181301010268 -MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO

SECTOR: CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA
TRAMO 1: K0+940 AL K1+126
TRAMO 2: K3+040 AL K4+360
TRAMO 3: K4+700 AL K5+740

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
2019	119	"MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA	31/05/2019	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 3.503.287.150
TOTAL						**$ 3.503.287.150**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 3.503.287.150,00**

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. 419 De (22/10/2019)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
												SI	NO	
								$ 3.503.287.150,00						
1	OBRA	DICIEMBRE 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 3.503.287.150,00	$ -	$ 3.503.287.150,00				
2	OBRA	ENERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 3.503.287.150,00	$ -	$ 3.503.287.150,00				No se han elaborado actas por parte del Contratista de Obra
3	OBRA	FEBRERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 3.503.287.150,00	$ -	$ 3.503.287.150,00				
4	OBRA	MARZO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 3.503.287.150,00	$ -	$ 3.503.287.150,00				
5	OBRA	JUNIO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 3.503.287.150,00	$ -	$ 3.503.287.150,00				
6	OBRA	JULIO 2020	$ 366.117.574	$ -	$ 366.117.574	$ -	N/A	$ 3.137.169.576,00	$ 366.117.574	$ 3.137.169.576,00				ACTA No.1 EN TRAMITE
7	OBRA	AGOSTO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 3.137.169.576,00	$ -	$ 3.137.169.576,00				No se han elaborado actas por parte del Contratista de Obra
8	OBRA	SEPTIEMBRE 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	$ 3.137.169.576,00	$ -	$ 3.137.169.576,00				
TOTALES			**$ 366.117.574,00**	**$ -**	**$ 366.117.574,00**	**$ -**	**$ -**	**$ 3.137.169.576,00**	**$ 366.117.574,00**	**$ 3.137.169.576,00**				

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

No se ha elaborado ninguna acta hasta la fecha

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 270.339.642,00	$ -	$ 270.339.642,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 5.304.760,00	$ -	$ 5.304.760,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
AJUSTES		$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.473.172,00	$ -	$ 90.473.172,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)		$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)		$ -	$ -
VALOR TOTAL	**$ 366.117.574,00**	**$ -**	**$ 366.117.574,00**

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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	30	9	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-002-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No. BPIN 20181301010268 -MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO

SECTOR: CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA
TRAMO 1: K0+940 AL K1+126
TRAMO 2: K3+040 AL K4+360
TRAMO 3: K4+700 AL K5+740

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**		**Total**
Seco	24	24	24	24	24	24	21	24	24	24	24	23	24	24	24	24	24	22	24	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		**713**
Lluvias moderadas	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		**5**
Lluvias intensas	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		**2**
Total	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**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: Cabe recordar que el Contrato de Obra estuvo suspendido desde el 18 de agosto al 28 de septiembre del 2020

Firmado en Original Por:
Nombre: LEONCIO JOSE CASTRO ALVARADO
Residente de Obra
Matrícula No.: 13202-31399 DE BOLIVAR

Firmado en Original Por:
Nombre: EDNA ROCIO BARBOSA GUARIN
Residente de Interventoría
Matrícula No. 54202-250690 NTS

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN 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	1

FECHA	30	9	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-002-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No. BPIN 20181301010268 -MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO

SECTOR: CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDELARIA
TRAMO 1: K1+360 AL K1+935
TRAMO 2: K4+840 AL K6+220
TRAMO 3: K8+810 AL K9+200

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
1	30/09/2020	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	I.N.V.E-410-07	Tramo 2 - Placa Huella	1	Sin ensayar			ELABORADO POR LA INTERVENTORIA

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 laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	30	9	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: LP-002-2019

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No. BPIN 20181301010268 -MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO

SECTOR: CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA
TRAMO 1: K0+940 AL K1+126
TRAMO 2: K3+040 AL K4+360
TRAMO 3: K4+700 AL K5+740

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Dias 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	Planilla	No. días cotizados		Planilla	No. días cotizados	Planilla	No. días cotizados		
EDGAR ORTEGA GONZALEZ	INGENIERO DIRECTOR	SEPTIEMBRE	3	84.450.065																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
LEONCIO CASTRO ALVARADO	INGENIERO RESIDENTE	SEPTIEMBRE	3	73095843																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
REINADO VERDOOREN DE LA HOZ	ING.AUXILIAR	SEPTIEMBRE	3	1.083.435.623																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
YANDRA TONCEL ORTIZ	SISO	SEPTIEMBRE	3	1.124.039.634																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
ISIDORO ANGEL RAMIREZ	MAESTRO OBRA	SEPTIEMBRE	3	12.551.075																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
MIGUEL SANTODOMINGO ROSADO	CELADOR NOCTURNO	SEPTIEMBRE	3	85.126.050																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
DAIRO BARRIOS MERIÑO	CELADOR NOCTURNO	SEPTIEMBRE	3	79.680.273																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
ROBERT PERTUZ BARRIOS	CELADOR DIURNO	SEPTIEMBRE	3	4.994.075																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
ROBERTO BARRIOS MERIÑO	CELADOR DIURNO	SEPTIEMBRE	3	85.125.712																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
ALVARO SERPA OLIVARES	OFICIAL PAVIMENTO	SEPTIEMBRE	3	12.634.805																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
OMAR NAVARRO OROZCO	OFICIAL PAVIMENTO	SEPTIEMBRE	3	1.193.601.502																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
JOSE BARROS CADENA	ALMACENISTA	SEPTIEMBRE	3	84.078.396																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
JORGE CEPEDA OROZCO	OPERADOR	SEPTIEMBRE	3	7.592.115																										X	X	X	7763387010	3	SURA	7763387010	3	7763387010	3	MARLIN INGENIERIA SAS	
EMILSON MELENDEZ CARRILLO	OFICIAL PAVIMENTO	SEPTIEMBRE	3	8.510.673																										X	X	X	4359361694	3	SURA	4359361694	3	4359361694	3	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
WALMER BARRIOS MERIÑO	OFICIAL PAVIMENTO	SEPTIEMBRE	2	85.126.763																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
MANUEL HERNANDEZ DE LA CRUZ	OFICIAL PAVIMENTO	SEPTIEMBRE	2	19.588.014																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
EDUARDO PALMERAS TOBIAS	OFICIAL PAVIMENTO	SEPTIEMBRE	2	1.193.134.444																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
FAIRUTH HERNANDEZ RODRIGUEZ	AYUDANTE	SEPTIEMBRE	2	1.083.743.428																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
YEIDER JIMENEZ BARRIOS	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	1.004.373.749																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
RODOLFO HERNANDEZ POLO	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	85.127.868																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
OVIDIO BARCINILLA AGUILAR	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	4.994.055																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
ALFREDO DIAZ MERIÑO	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	4.994.114																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
SERGIO BARRIOS PEÑALOZA	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	4.994.497																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
LUIS CARRILLO BARRIOS	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	1.083.433.495																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
JHON CARRILLO GUERRERO	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	1.083.433.495																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
ALFONSO BARRIOS PEÑALOZA	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	1.043.609.117																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
UBALDO RIVERA YANCES	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	4.993.859																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	
HEBERTO BRAVO CARRILLO	OBRERO	SEPTIEMBRE	2	1.083.435.061																											X	X	4359361694	2	SURA	4359361694	2	4359361694	2	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	

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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

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

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

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **ACTA No:** 8 **PERIODO MES:** SEPTIEMBRE DE 2020 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ -

CONTRATO DE OBRA No : LP-002-2019
OBJETO: "MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019
SECTOR: CERRO SAN ANTONIO , MAGDALENA
RUTA -
TRAMO: JESUS DEL MONTE-CONCEPCION-CANDELARIA

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACIÓN: 4/12/2019
FECHA DE REANUDACIÓN No. 1: 11/06/2020
FECHA DE REANUDACIÓN No. 2: 28/09/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.503.287.150
VALOR ACUMULADO: $ 3.503.287.150
ANTICIPO CONCEDIDO: N/A

PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1: 21/03/2020
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2: 18/08/2020
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 28/06/2020
VALOR ADICIONALES: N/A
AMORTIZACIÓN ANTICIPO: N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748 DE 2019 INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
LP-002-2019	8 MESES	3/12/2020	$ 3.503.287.150	$ 3.503.287.150

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2019	$ 3.503.287.150
Total	$ 3.503.287.150

ANTICIPOS

Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1748	12 MESES	3/12/2020	$ 339.028.106,00	$ 339.028.106,00

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA) Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)	E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
En el mes:	$ 305.044.519	$ 39.007.671,00	$ -	$ 39.007.671,00	0,42	$ 14.160.265,00	1,00	0,36
Acumulado:	$ 3.110.086.436	$ 366.117.574,00	$ -	$ 366.117.574,00	0,15	$ 148.042.267,06	0,00	0,40

	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:	13,21%	5,9	1,0	0,1	$ 3.040.583.290,50	-	$ 3.040.583.290,50	$ 3.040.583.290,50
Interventor:	43,67%	9,0	0,9	1,0	$ 190.985.838,94	-	$ 190.985.838,94	$ 190.985.838,94

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Conformación	1.950
Sub-base	1.950
Concreto D	1.950
Concreto G	-
Alcantarillas	12

Observaciones: La conformación y subbase se harán en la via que se va a colocar placahuella.
Se harán 12 alcantarillas
Todas las estructuras de la placa huella se harán en concreto D

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.473.172,00
GESTIÓN PREDIAL	$ -
GESTIÓN SOCIAL	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL	$ 6.113.113,50
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	$ -
VALOR TOTAL	**$ 96.586.285,50**

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

CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME AVANCE FÍSICO-FINANCIERO	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-14		
		VERSION	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

A V A N C E F I S I C O A C U M U L A D O D E O B R A

JESUS DEL MONTE-CONCEPCION-CANDELARIA, CERRO DE SAN ANTONIO (MAGDALENA)

ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	PR 0-940 / PR 1+126 / PR 3+040 / PR 4+360 / PR 4+360 / PR 5+140	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
OBRAS PRELIMINARES (m2)		1,946	268	0	0		$ 305.044.519	$ 39.007.671,00	$ 3.110.086.436,00	$ 366.117.574,00
SISTEMA DE PLACA HUELLA (m3)		0	0	0	0					
SISTEMA DE PLACA HUELLA (Kg)		0	0	0	0					
ALCANTARILLAS (m)		0	0	0	0					
ALCANTARILLAS (m3)		0	0	0	0					
ALCANTARILLAS (Kg)		0	0	0	0					
		0	0	0	0					

1. Los valores reportados en la columna "Inversión programada Km mes" e "Inversión programada acumulada" deben corresponder al programa de inversión vigente.
2. El cumplimiento en la ejecución debe darse en la inversión acumulada y 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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre.: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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

FECHA: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP-002-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 4/12/2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 3/12/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 3.503.287.150,00

VALOR ACUMULADO: $ 3.503.287.150,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.473.172,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.473.172,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 350.328.715	4	12	2019	4	10	2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 175.164.358	4	12	2019	6	6	2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 350.328.715	6	6	2020	6	6	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. BQ-100023324

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	9%	$ 331.246.400,00	4	12	2019	5	6	2020
Otros	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. BQ-100005948 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

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

FECHA	30	9	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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	10%	$ 350.328.715	11	6	2020	27	12	2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 175.164.358	27	8	2020	27	8	2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10%	$ 350.328.715	27	8	2020	27	8	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. BQ-100023324

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	9%	$ 331.246.400,00	4	12	2019	27	8	2020
Otros	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. BQ-100005948 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Documento y fecha de aprobación de la última garantía y seguros o certificado de modificación o anexos: N/A

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firmado en Original Por:
Nombre.: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matricula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	1	DE	1

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP-002-2019 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

FECHA DE INICIO: 4/12/2019 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** SEIS (6) MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 3/12/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ VERSIÓN No. ____ FECHA DE VERSIÓN: ____

OBSERVACIONES: El plan de Calidad presentado por el Contratista esta completo, claro y específico, pero carece de conexión con el plan de ensayos donde se menciona la frecuencia con que se realizaran y tipos de ensayos en las diferentes etapas del proyecto para todos los elementos a controlar en el proyecto.

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ N X No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ N X No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

OBSERVACIONES: ____

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

PRESENTADO: SI ____ NO ____ APROBADO: SI ____ N ____ 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: Se continuó con la actividad de conformación de calzada existente en el tramos 1, se inició excavación de las obras de drenaje transversal y se inició la colocación y mezcla de material de la Subbase Granular.

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: N/A **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** N/A

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: N/A **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** N/A

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: N/A

OBSERVACIONES: ____

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES: No se han presentado PQR en el periodo evaluado. No han empezado los trabajos de campo.

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: Índice de gestión 1 =		No. De ensayos que cumplen con especificación/No. De ensayos realizados
IG2: Índice de gestión 2 =		Quejas solucionadas de forma efectiva/quejas manifestadas
IG3: Índice de gestión 3 =		Cumplimiento avance del contrato: planeado/ejecutado
IG4: Índice de gestión 4 =		Recursos planeados/recursos disponibles
IG5: Índice de gestión 5 =		Facturación planeada/facturación ejecutada
IGn: Índice 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.

Firmado en Original Por:
Nombre: EDGAR ORTEGA
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-130061 ATL

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

FECHA: 30 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. N/A **MES:** SEPTIEMBRE DE 2020 **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐ (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE OBRA No. LP-002-2019 **DE** 2019

CONTRATO DE FIDUCIA No. N/A **DE** N/A **ENTIDAD FINANCIERA:** N/A
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. N/A **BANCO** N/A **SUCURSAL:** N/A
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: N/A

VALOR DEL ANTICIPO: N/A **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de obra Formato MINFRA-MN-IN-2-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA 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)
	TOTALES					

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): N/A (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: N/A (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. N/A **FECHA** **VALOR** $ -
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-2)

OBSERVACIONES: EN CONTRATO DE OBRA No. LP-002-2019 NO CUENTA CON ANTICIPO

Firmado en Original Por:
Nombre : ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante Legal o Delegado
Contratista
Matricula No. :

Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSÁN
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matricula No.: 0881 CPE

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES [X] (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: LP-002-2019

OBJETO: "MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA"

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

LOCALIZACION (RUTA Y TRAMO): JESUS DEL MONTE - CONCEPCION - CANDELARIA
Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vi

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748 DE 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SIES (6) MESES (En meses sepia modelo original)

PLAZO ACUMULADO: SIES (6) MESES (En meses sepia las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 4/12/2019 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 03/12/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 18/08/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: 28/09/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 3.503.287.150 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** N/A

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 3.503.287.150

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	$ Valor Ejecutado	DICIEMBRE 4 DE 2019 A DICIEMBRE 31 DE 2019	ENERO 1 DE 2020 A ENERO 31 DE 2020	FEBRERO 1 DE 2020 A FEBRERO 28 DE 2020	MARZO 1 DE 2020 A MARZO 21 DE 2020	ABRIL 21 DE 2020 A ABRIL 30 DE 2020	MAYO 1 DE 2020 A MAYO 31 DE 2020	JUNIO 1 DE 2020 A JUNIO 11 DE 2020	JUNIO 11 DE 2020 A JUNIO 30 DE 2020	JULIO 11 DE 2020 A JULIO 31 DE 2020	AGOSTO 1 DE 2020 A AGOSTO 13 DE 2020	AGOSTO 18 DE 2020 A AGOSTO 31 DE 2020	SEPTIEMBRE 01 DE 2020 A SEPTIEMBRE 28 DE 2020	SEPTIEMBRE 28 DE 2020 A SEPTIEMBRE 30 DE 2020	OCTUBRE 1 DE 2020 A OCTUBRE 31 DE 2020	NOVIEMBRE 1 DE 2020 A NOVIEMBRE 30 DE 2020	DICIEMBRE 3 DE 2020 A DICIEMBRE 9 DE 2020
PRELIMINARES	$ 5.635.417,00	0,27%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	0,16%	0,11%	0,00%
	$ 5.635.417,00	0,00%	$0	$ P														$ 3.407.897,00	$ 2.227.519,00	$ -
				$ E																
				% E																
SISTEMA DE PLACA HUELLA	$ 1.788.705.668,00	85,08%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	SUSPENSION No.1			0,00%	0,00%	0,00%	SUSPENSION No.2		0,20%	26,22%	58,28%	0,38%
				$ P													$ 4.283.114,00	$ 551.168.766,00	$ 1.225.304.624,00	$ 7.949.142,00
	$ 1.788.705.668,00	0,00%	$0	$ E																
				% E																
ALCANTARILLAS	$ 308.098.609,00	14,65%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	4,60%	10,00%	0,00%
				$ P														$ 96.791.876,00	$ 211.306.729,00	
	$ 308.098.609,00	0,00%	$0	$ E																
				% E																
				% P																
				$ P																
				$ E																
				% E																
				% P																
				$ P																
				$ E																
				% E																
				% P																
				$ P																
				$ E																
				% E																
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 2.102.439.694	100%																		
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.102.439.694**																			

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,20%	30,98%	68,44%	0,38%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.283.114,00	$ 651.368.559,00	$ 1.438.838.872,00	$ 7.949.142,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,20%	31,19%	99,62%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.283.114,00	$ 655.651.673,00	$ 2.094.490.545,00	$ 2.102.439.687,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL	VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.473.172,00	$ 90.473.172,00
INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 8.563.947,00	$ 8.563.947,00
PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT Incluye IVA)	$ 13.261.900,00	$ 13.261.900,00
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ -	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 61.131.133,00	$ 61.131.133,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 173.430.152,00	$ 173.430.152,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ 173.430.152,00	$ 173.430.152,00
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.275.869.846**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 2.275.869.846**	

NOTAS:
1. Indicar los ítems
2. El programa de inversiones debe ser
3. El porcentaje programado de cada
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES: EL PLAN DE CONTINGENCIA V3 APROBADO POR LA INTERVENTORIA VIA DESDE EL 1 DE OCTUBRE HASTA EL 3 DE DICIEMBRE DEL 2020.

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante legal o apoderado del Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Aprueba Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Aprueba Firma: N/A
Nombre.:
Jefe de Unidad Ejecutora

Firma: N/A
Nombre.:
Supervision contrato de interventoria

Revisó Firma: N/A
Nombre.:
Director territorial

Revisó Firma: N/A
Nombre.:
Gestor Técnico de Proyecto

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 31 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CERRO SAN ANTONIO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES [x] (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: LP-002-2019

OBJETO: "MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACION VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCION Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA"

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): JESUS DEL MONTE - CONCEPCION - CANDELARIA (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748 DE 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SIES (6) MESES (En meses sin/d/n contrato original)

PLAZO ACUMULADO: SIES (6) MESES (En meses sin/d/n las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 4/12/2019 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 03/12/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 18/09/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: 28/09/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 3.503.287.150 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: N/A

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 3.503.287.150

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 DICIEMBRE 4 DE 2019 A DICIEMBRE 31 DE 2019	2 ENERO 1 DE 2020 A ENERO 31 DE 2020	3 FEBRERO 1 DE 2020 A FEBRERO 28 DE 2020	4 MARZO 1 DE 2020 A MARZO 21 DE 2020	5 ABRIL 21 DE 2020 A ABRIL 30 DE 2020	6 MAYO 1 DE 2020 A MAYO 31 DE 2020	7 JUNIO 1 DE 2020 A JUNIO 11 DE 2020	8 JUNIO 11 DE 2020 A JUNIO 30 DE 2020	9 JULIO 11 DE 2020 A JULIO 31 DE 2020	10 AGOSTO 1 DE 2020 A AGOSTO 13 DE 2020	11 AGOSTO 18 DE 2020 A AGOSTO 31 DE 2020	12 SEPTIEMBRE 01 DE 2020 A SEPTIEMBRE 28 DE 2020	13 SEPTIEMBRE 28 DE 2020 A SEPTIEMBRE 30 DE 2020	14 OCTUBRE 1 DE 2020 A OCTUBRE 31 DE 2020	15 NOVIEMBRE 1 DE 2020 A NOVIEMBRE 30 DE 2020	16 DICIEMBRE 3 DE 2020 A DICIEMBRE 9 DE 2020
PRELIMINARES	$ 5.635.417,00	0,27%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	0,16%	0,11%	0,00%
				$ P														$ 3.407.897,00	$ 2.227.519,00	$ -
	$ 5.635.417,00	0,00%	$0	$ E																
				% E																
SISTEMA DE PLACA HUELLA	$ 1.788.705.668,00	85,08%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%			0,20%	26,22%	58,28%	0,38%
				$ P													$ 4.283.114,00	$ 651.168.786,00	$ 1.225.304.624,00	$ 7.949.142,00
	$ 1.788.705.668,00	0,00%	$0	$ E					SUSPENSION No.1						SUSPENSION No.2		$ 24.542.855	$ 533.049.849		
				% E																
ALCANTARILLAS	$ 308.098.609,00	14,65%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	4,60%	10,05%	0,00%
				$ P														$ 96.791.876,00	$ 211.306.729,00	
	$ 308.098.609,00	0,00%	$0	$ E																
				% E																
				% P																
				$ P																
				$ E																
				% E																
				% P																
				$ P																
				$ E																
				% E																
				% P																
				$ P																
				$ E																
				% E																
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 2.102.439.694	100%																		
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.102.439.694**																			

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,20%	30,98%	68,44%	0,38%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.283.114,00	$ 651.368.559,00	$ 1.438.838.872,00	$ 7.949.142,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,20%	31,19%	99,62%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.283.114,00	$ 655.651.673,00	$ 2.094.490.545,00	$ 2.102.439.687,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,17%	25,35%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 24.542.855,000	$ 533.049.849,00	$ -	$ -
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,17%	26,52%	26,52%	26,52%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 24.542.855,00	$ 557.592.704,00	$ 557.592.704,00	$ 557.592.704,00

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -
	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -
	$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.473.172,00
	$ 90.473.172,00
INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 8.563.947,00
	$ 8.563.947,00
PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT Incluye IVA)	$ 13.261.900,00
	$ 13.261.900,00
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ -
	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 61.131.133,00
	$ 61.131.133,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 173.430.152,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$ 173.430.152,00
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.275.869.846**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 2.275.869.846**

NOTAS:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

OBSERVACIONES: EL PLAN DE CONTINGENCIA V.3 APROBADO POR LA INTERVENTORIA, VA DESDE EL 1 DE OCTUBRE HASTA EL 3 DE DICIEMBRE DEL 2020.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

Firmado en Original Por:
Nombre.: ELKIN SAMUEL RUBIANO ROJAS
Representante legal o apoderado del Contratista
Cedula: 7.141.514 Santa Marta

Aprueba Firmado en Original Por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	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: 30 (Día) Sep (Mes) 2020 (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: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. LP-002 **DE** 2019

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento de la vía para la integración vial de los corregimientos de Jesús del Monte Concepción y Candelaria en el municipio de Cerro de San Antonio, Magdalena.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
Edna Rocio Barbosa Guarin	Residente Inter.	Interventoria.
Suly Alvarez	Siso Inter	Interventoria
Aly Sarmiento	Inspectora Inter	Interventoria.
Yanedra tonsel.	Siso obra	Contratista.
Leoncio Castro	Residente obra	Contratista

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. estado del proyecto
2. avance de obra (programado vs ejecutado)
3. ambiental
4. social
5. reprogramacion de obra v2
6. Tramites de actas
7. aumento de cuadrillas (inicio de actividades)
8. Aprobacion de las hojas de vida (contratista)

	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	30 (Día)	Sep (Mes)	2020 (Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1. ESTADO DEL PROYECTO : El día 28 de Sep 2020, se reinicia el Contrato de obra LP 002 de 2019.

2. AVANCE DE OBRA : Se presenta un avance del 18%, frente a un % programado acumulado del 68.76%, reflejando un atraso del 50.76%.

3. AMBIENTAL :

4. SOCIAL : El Contratista se encuentra Pendiente con la entrega de los informes mensuales.
* El Contratista se compromete a reubicar el Punto SAV en la obra para el dia 5 de Oct - 2020.

5. REPROGRAMACION DE OBRA V2 : El Contratista se encuentra Pendiente en la entrega de la reprogramacion ajustada al la terminacion del Contrato de la Interventoria.

	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	30	Sep	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

6. TRAMITES ACTAS: Pendiente el Acta No.2 por entregar por Parte del Contratista.

7. AUMENTO DE CUADRILLAS (INICIO DE ACTIVIDADES), PLAN DE CONTIGENCIA:
El Contratista manifiesta que viene implementando como Plan de Contrigencia para esta Semana 2 frentes en las Alcantarillas y se compromete para la proxima Semana ampliar los frentes a 3 frentes en Alcantarillas.
Placa Huella: Se viene presentando 2 frentes, la interventoria expresa que no se Cuenta con la motoniveladora para trabajar en los otros tramos de la placa huella, y se Contempla que ya llevan 3 días que se reactivo la obra.

8. TEMAS HSEQ:
El dia 29 de Sep se hizo recorrido en Conjunto con el director de obra, Seencontro lo siguiente: No se encuentra ~~Pendi~~ la señalizacion en los acopios de la Subbase adicional las Señales de Inicio y Fin de obra en la Placa huella, las señalizacion en las Alcantarillas.
- Protocolo de Bioseguridad: Falta toallas y mantener Agua y Alcohol en el Punto, para darle al Cumplimiento, se le recomienda al Contratista tener los epp y un stop de los tapabocas para el personal.

9. INFORMES DEL PMT: la interventoria se encuentra pendiente en dar los ajustes las observaciones, para los ajustes.
El Contratista se Comprometer a evidenciar diariamente las actividades SST y el control del Personal de obra.
Orden Aseo: la interventoria solicita realizar 2 o 3 veces a la Semana el orden y Aseo.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Motoniveladora	2-Oct-2020	Contratista
Ingreso del personal	1-Oct-2020	Contratista
Reubicacion Punto SAV	5-Oct-2020	Contratista
Señalizacion acopios Subbase	5-Oct-2020	Contratista
Señalizacion Placa huella.	5-Oct-2020	Contratista
Señalizacion Alcantarillas.	5-Oct-2020	Contratista.
stop de tapabocas	5-Oct-2020	Contratista
Stop de epp	5-Oct-2020	Contratista
Hojas de vida de la maquinaria	2-Oct-2020	Contratista
Seguridad social operador Maquinaria	2-Oct-2020	Contratista
Señalizar botiquin y equipo Contra incendios.	5-Oct-2020	Contratista.

	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: 30 (Día) Sep (Mes) 2020 (Año)

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

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día) _____ (Mes) _____ (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
Edna Rocio Barbosa Guarin.	Edna B.
Yandra Yonel Ortiz	Yandra Yonel
Leonardo Castro Alvarez	
Ali Luz Sarmiento Santacruz	
Julio Alvarez Sarmiento	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010268 - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO

TRAMO Y/O SECTOR(S): CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDALARIA - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 27 (Numeración consecutiva) del 28/09/2020 al 1/10/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA PARA LA INTEGRACIÓN VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESÚS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA.

FECHA DE INICIO: 4/12/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: N/A | KM A CONSTRUIR: 1,946 | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019				
INTEGRANTES:					
CONTRATO No.	LP-002-2019	VALOR INICIAL:	$	3.503.287.150	
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$	-	
PLAZO ACUMULADO:	220 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$	3.503.287.150	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.				
INTEGRANTES:	CITEC LTDA., ESTUTEC S.A.S., Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.				
CONTRATO No.	1748 de 2019	VALOR INICIAL:	$	1.617.626.175	
PLAZO IN	10 MESES	ADICIONES:	$	-	
PLAZO ACUMULADO:	220 DIAS	VALOR ACUMULADO:	$	1.617.626.175	

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.564.640.913		$ -	$ -
EJECUTADO	$ -		$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$	3.329.856.998
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$	3.110.086.436
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	571.358.307
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):		17,2%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$	164.900.000
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$	736.258.307

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: JULIO

VALOR FACTURA: $ 366.117.574,00 FECHA FACTURA: 31/07/2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

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

No hay facturas por tratarse del primer mes del proyecto.

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 133.882.002,06

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: AGOSTO

VALOR FACTURA: $ 20.969.877,00 FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

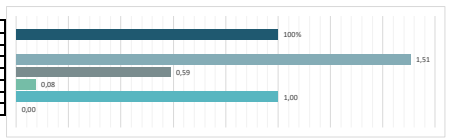
(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Factura en trámite

III. AVANCE FISICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	ACUMULADO PROYECTO 1	2	3	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	33%	33%	33%	100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):				
KM CONFORMACIÓN (Km):	0,186	1,32		1,51
KM BASE/SUBBASE (Km)		0,59		0,59
KM PLACA HUELLA (Km)		0,08		0,08
ALCANTARILLAS (Un)			1,00	1,00
OTROS	N/A			N/A

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



MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	3	TOTAL
Mezcladora de concreto		2		2
Vibrador de Concreto		1		1
Motoniveladoras:	1			1
Retrocargadores:		1		1
Vibrocompactadores:		1		1
Carrotanque:		1		1
Otros:	N/A	N/A	N/A	N/A

AVANCE GENERAL DE LA OBRA	
% Programado	% Ejecutado
93,40%	17,2%

JESUS DEL MONTE, CONCEPCION, CANDELARIA

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 0+940 AL PR 1+126

TRAMO Y/O SECTOR 2: PR 3+040 AL PR 4+360

TRAMO Y/O SECTOR 3: PR 4+700 AL PR 5+740

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: SOCIEDAD INGENIERIA DEL GRES INGRES Y CIA LTDA — PERMISO MINERO: SI X NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO

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

OBSERVACIONES:

- El contratista realiza la entrega de la licencia ambiental SOCIEDAD INGENIERIA DEL GRES INGRES Y CIA LTDA; modificada según resolución Nº 00000318 de 16 de junio de 2008, via correo electronico el 23 de julio del 2020.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

- Asi mismo se solicita al contratista el permiso de emisiones atmosférica vigente a más tardar para el día martes 28 de julio del presente año.

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

ESTADO: Aprobacion informes seguimiento paga del No. 1 al 6 componente ambiental.

OBSERVACIONES:

sollictud al contratista observaciones informes No. 1 al protocolo de bioseguridad

solicitud entrega de informes No. 1 al 6 del PMT

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

- NO HAY AMPLIACIONES DE LA VÍA NI MODIFICACIONES DEL TRAZADO QUE OBLIGUEN A LA ADQUISICIÓN DE PREDIOS.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	38	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	32	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	El Contratista aún no presenta punto de SAU
OTROS:			

	REGION	NO REGION
M.O. CALIFICADA	3	
M.O. NO CALIFICADA	32	3

OBSERVACIONES:

- Pendiente el contratista por presentar la siguiente documentacion:
- Actas de vecindad de inicio levantadas en los tramos a intervenir.
- Informes mensuales de gestión social donde se evidencie el avance en la implementación de cada uno de los programas de gestión social contemplados en el PAGA.
- Soporte de la gestión para ubicación de mano de obra no calificada realizado ante la Agencia Colombiana para la re integración de personas y grupos alzados en armas.
- Pendiente el contratista conformar las veedurias.
- P endiente el contratista por subsanar observaciones informes del 1 al 5 componente social.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

En la presente semana se presenta actividades de ejecucion en la alcantarilla No. 6, 6A, y 7. Adicional se ejcutan actividades en el tramo 2 de la placa huella en el costado izquierdo, en donde se realizan fundida de concreto rigido y concreto ciclopeo.

En la presente semana no se realizo acta de comite no hubo presencia de residente de obra ni del director de obra, el dia 31 de agosto 2020 se realiza acta de reunion virtual con la interventoria, contratista, gestor y supervisor del Invias, y secretario de planeacion con el fin de tratar temas realcionados con el reinicio de la obra, en donde se determino ampliar la suspension No.2 desde el 1 al 15 de septiembre del 2020 debido a las fuertes lluvias y por socavacion del terreno en la via de acceso para el transporte de los materiales.

Se remite al contratista el dia 1 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-539, respuesta a oficio V-N-072, componente ambiental.

Se remite al contratista el dia 2 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-546, observaciones informes del 1 al 5, paga componente social

Se remite al contratista el dia 2 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-551, observaciones informes No.1 implementacion del protocolo de bioseguridad

Se remite al contratista el dia 11 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-562, listado actual observaciones informes No.1 al 5 paga componente social

Se remite al contratista el dia 11 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-563, listado actual observaciones informes ambientales No.1 al 5 paga componente social

Se remite al contratista el dia 15 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-569, respuesta comunicación oficio V-N-080 solicitud de la ampliacion a la suspension

Se remite al contratista el dia 17 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-572, aprobacion informes seguimiento paga del No. 1 al 6 componente ambiental

Se remite al contratista el dia 18 de septiembre del 2020, mediante oficio INV-CIM-1748-2019-577, solicitud entrega de informes No. 1 al 6 del PMT

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Realizar inspeccion al equipo de maquinaria propuesto por el contratista, en la obra verificando los preoperacionales.

Realizar seguimiento a la implementacion del protocolo de bioseguridad del contratista el conjunto con la interventoria.

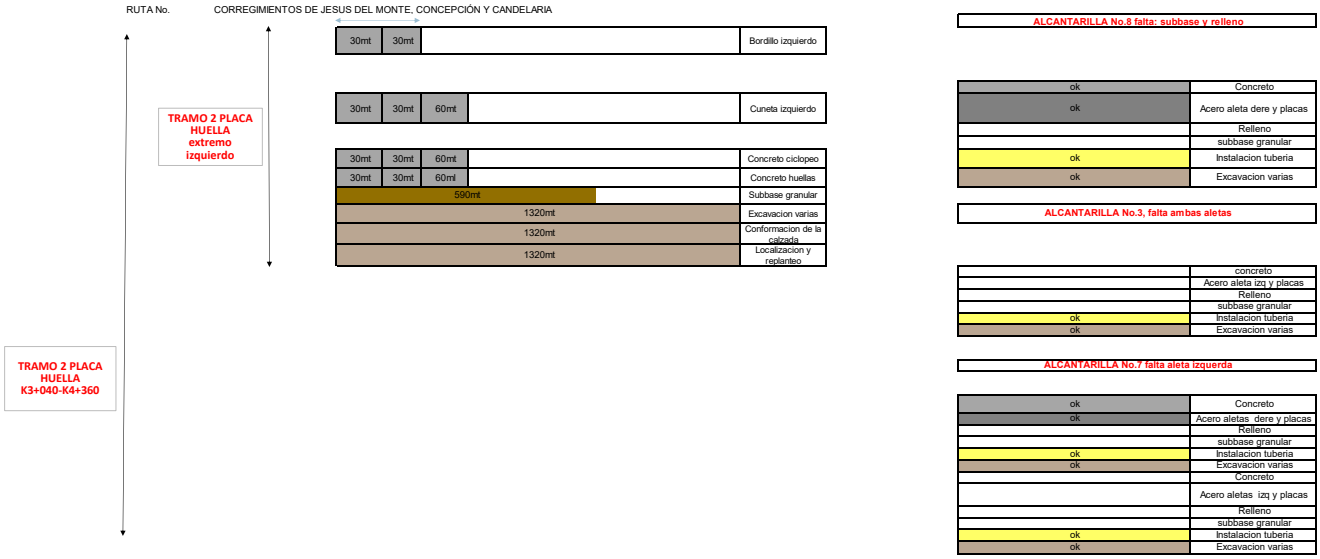
Realizar el seguimiento en la implementacion del PMT en la obra teniendo en cuenta e cada frente de trabajo su implementacion.

Verificacion de los ensayos actualizados de densidad del terreno del tramo 2 y tramo 1 y ensayos de concreto.

Verificacion el avance de la ejecucion de las actividades programadas en obra y atraso.

Continuar con actividades en el tramo 2 de la placa huella, tramo 1 y actividades en las alcantarillas No.6, y No. 6A.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO



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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



SE REALIZA EL TRAZADO Y PERFILADO DE LA ALETA DERECHA No.6 ABSCISA K3+ 851



SE REALIZA LA EXCAVACION DE LA ALCANTARILLA No.6A, ABSCISA K4 + 100



SE REALIZA EL TRAZADO Y PERFILADO DE LA ALCANTARILLA No.6A ABSCISA K4+ 100



SE REALIZA EL TRAZADO Y COLOCACION DE ACERO PARA LA ALENTA DERECHA ALCANTARILLA No.6 ABSCISA K3+851



SE REALIZA VISITA TECNICA DEL DIRECTOR DE LA INTERVENTORIA PARA RECORRIDO EN OBRA.



SE REALIZA FUNDIDO DE LA PLACA DE FONDO DE LA ALCANTARILLA No.6A ABSCISA K4+ 100



SE REALIZA FUNDIDO DE BORDILLO Y CUENTA EN TRAMO 2 DE LA PLACA HUELLA ABSCISA K3+305



SE REALIZA FUNDIDO DE CONCRETO RIGIDO EN TRAMO 2 DE LA PLACA HUELLA ABSCISA K3+330



SE REALIZA TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO TRAMO 2 DE LA PLACA HUELLA ABSCISA K3+330



SE REALIZA RELLENO Y COMPACTACION DE LA ALCANTARILLA No.6A, ABSCISA K4 + 100



SE REALIZA FUNDIDA DE PLACA DE CIMENTACION ALCANTARILLA No.6 ABSCISA K3+ 851



SE REALIZA FUNDIDO DE CONCRETO RIGIDO EN TRAMO 2 DE LA PLACA HUELLA ABSCISA K3+355



SE REALIZA LA TOMA DE MUESTRAS DE SUBBASE GRANULAR EN TRAMO 2 DE LA PLACA HUELLA, PARA ENSAYO DE GRANULOMETRIA



SE REALIZA EL SOLADO DE LA ALETA IZQUIERDA DE LA ALCANTARILLA No.6A, ABSCISA K4 + 100



secuencia de obra, se evidencian materiales de subbase sin señalizaciones en areas de curvas, pueden presentarse accidentes al personal transeunte, ya que tampoco se cuenta con un auxiliar de transito.



Sistema de placa huella, se evidencia la falta de señalizaciones en el area,tampoco se cuenta delimitada y se presentan materiales sin proteccion.



Se evidencia la falta de señalizaciones en la alcantarilla. Teniendo en cuenta que la falta de señalización y la mala implementación pueden provocar accidentes con caídas a mismo o distinto nivel. Se evidencia que no se cuenta con las demarcaciones adecuadas. Se le requiere al contratista realizar las correcciones pertinentes a la buena implementación del PMT, ya que el objetivo principal es velar por la seguridad e integridad de los usuarios, peatones y trabajadores, ofreciendo una señalización clara y de fácil interpretación que facilite la toma de decisiones en forma oportuna, ágil y segura, para evitar posibles accidentes.



De acuerdo al plan de manejo,y de acorde a la infraestructura se dispondran de señalizaciones segun lo estipulado, que brinden seguridad. Se evidencia en el inicio de la construccion de alcantarilla las señalizaciones ubicadas se encuentran en mal estado, no realizando mantenimiento y buena ubicacion.

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	**E INTERVENTORÍA**
Se realiza la verificación del cumplimiento de las actividades tecnicas en el cual se ha venido ejecutando deacuerdo a la programación presentada por el contratista, adicional la verificacion de la implementacion del protocolo de bioseguridad en la obra y la verificacion de la implementacion del PMT.	FIRMA NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS No. 19202- 25246CAU

28-09-2020 Día Soleado
Actividades: Se da reinicio a las actividades de obra, realizando excavación, perfilado, trazado y replanteo, Solado de la aleta derecha alcantarilla No6 K3+851; Se realizo desencofrado de la aleta Izquierda, relleno Compactación de la alcantarilla No7 K4+767.
Se realizo excavación de la alcantarilla No6A K4+100, S evidencio llegada de material de subbase.
Maquinaria: Pajarita, Compactación tipo Rana.
Personal: Residente, auxiliar, Siso, arquitecto, director, 2 oficiales, 1 obrero.

Ing. Residente Contratista

Eduar
Residente Inter

29-09-2020 Día Soleado
Actividades: Se realizo fundido de Cuneta y mitad bordillo desde K3+305 - K3+320, Se fundio la plac de fondo alcantarilla 6A K4+100, se inicio Con la instalacion del refuerzo para la zapata alcantarilla N K3+851, aleta derecha, se realizo relleno y Compacto de la alcantarilla No7 K4+767, llegaron 3 Volquete Con material de Subbase, Se realizo Visita tecnic por parte del director de Interventoria, a la obra.
Maquinaria: pajarita, Compactadora tipo rana, Vibro, Cortadora de hierro, 2 trompos.
Personal: Director, residente de obra, ~~direct~~ auxilia Siso, arquitecto 10 obreros, 4 oficiales, 1 operario Pajarita, 1 operador trompo, 2 Celadores.

Residente Contratista

Eduar
Residente Inter

30-09-2020 Día Soleado
Actividades: Se realizo fundido de 12 placas de Con

Se realizo fundido de Cuneta y Parte del bordillo desde K3+320 - K3+330, Se realizo instalacion de tuberia con su respectivo atraque en la alcantarilla No 6A K4+100, se fundio placa de cimentacion de la aleta derecha, se realizo excavacion, trazado y replanteo y Solado de la aleta Izq. Alcantarilla No6 K3+851.

Personal: Residente, siso, auxiliar, arquitecto, 13 obreros, 4 oficiales, 1 operario Pajarita, 1 operador trompo, 2 celadores

Maquinaria: 2 trompos, pajarita, vibro, Cortadora de hierro.

Ambiental Inter: Temas Hseq: De acuerdo al recorrido se hace las siguientes recomendaciones al Contratista:

1. PMT: Se evidencia placa huella (inicio-fin y bordes sin señalizar), se informa y recomienda al contratista señalizar todos los puntos criticos de la obra para asi minimizar los riesgos de accidentalidad con el personal de Obra y transeunte.

2. Protocolo de bioseguridad: se evidencia que hay personal sin el uso de tapabocas, se recomienda al Contratista el buen uso de tapabocas, el buen uso y la entrega de elementos de bioseguridad como medida de control y prevencion del Covid-19.

3. Orden y Aseo: Se evidencia areas intervenidas en ob Con desorden de material y basuras se informa al Contratista la importancia de estos, ya que son factores de riesgo que pueden ocasionar Incidentes, para minimizar el riesgo se recomienda el buen manejo de este.

4. De acuerdo a lo Conversado en obra Se le inform a la siso de obra evidenciar actividades realizadas en obra en parte SST y contrl de personal.

Ing residente
Contratista

Edwar
Residente Inte

8. ANEXOS

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO

RELACIÓN CORRESPONDENCIA GENERADA

CONTRATO DE OBRA No: LP-002-2019 - CERRO DE SAN ANTONIO

OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACIÓN VIAS DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESÚS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019

OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE OBRA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-539	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	RESPUESTA OFICIO OF: V-N-072 DE FECHA 18 DE AGOSTO DE 2020 - Informes PAGA componente ambiental	mejoramientovialcerro@gmail.com planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	1/09/2020
	2/09/2020	INV-CIM-1748-2019-546	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	Observaciones informes seguimiento al paga componente social No, 1, 2, 3, 4 y 5	mejoramientovialcerro@gmail.com planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	2/09/2020
	2/09/2020	INV-CIM-1748-2019-551	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	Observaciones informe No. 1 implementación del protocolo de bioseguridad	mejoramientovialcerro@gmail.com planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	2/09/2020
	11/09/2020	INV-CIM-1748-2019-562	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	Listado actual observaciones informes seguimiento al PAGA componente social No, 1, 2, 3, 4 y 5	mejoramientovialcerro@gmail.com planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	11/09/2020
	11/09/2020	INV-CIM-1748-2019-563	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	Listado actual observaciones informes ambientales PAGA No. 1, 2, 3, 4 y 5	mejoramientovialcerro@gmail.com planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	11/09/2020
	15/09/2020	INV-CIM-1748-2019-569	ALCALDIA MUNICIPAL DE CERRO DE SAN ANTONIO	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	Respuesta comunicación No OF:V-N-080 solicitud de ampliación de la suspensión por 10 días	planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	15/09/2020
	17/09/2020	INV-CIM-1748-2019-572	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	Aprobación informes seguimiento al paga No. 1, 2, 3, 4, 5 y 6 componente ambiental	mejoramientovialcerro@gmail.com planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	17/09/2020
	18/09/2020	INV-CIM-1748-2019-577	CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	LP-002-2019 CERRO DE SAN ANTONIO	Solicitud entrega informes No. 1 al 6 implementación del plan de manejo de tránsito (PMT)	mejoramientovialcerro@gmail.com planeacion@cerrodesanantonio-magdalena.gov.co	18/09/2020

RELACIÓN CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA No: LP-002-2019 - CERRO DE SAN ANTONIO

OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VIA PARA LA INTEGRACIÓN VIAS DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESÚS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDELARIA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019

OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE INTERVENTORÍA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	3/09/2020	OF: V-N-078	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de plan de contingencia vs 2	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	3/09/2020
ALCALDIA MUNICIPAL	8/09/2020	Correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ACTA DE SUSPENSIÓN CON AMPLIACIÓN 18 AGOSTO A 16 DE SEP	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	8/09/2020
ALCALDIA MUNICIPAL	10/09/2020	Correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Acta de ampliación a la suspensión corregida	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	10/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	10/09/2020	Correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Acta de suspensión no. 2 firmada por el Contratista	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	10/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	11/09/2020	OF: V-N-079	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Situación Actual de las Vias de acceso	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	11/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	15/09/2020	OF: V-N-080	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Solicitud de ampliación de la suspensión por 10 días	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	15/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	16/09/2020	OF: V-N-081	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega informes ambientales No. 1, 2, 3, 4, 5 y 6 ademas informe trimestral 1 y 2 - Respuesta oficio INV-CIM-1748-2019-563	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	16/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	17/09/2020	OF: V-N-082	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de Informe No 6 Componente social - PAGA	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	17/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	17/09/2020	Correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	ACTA DE AMPLIACIÓN A LA SUSPENSIÓN FIRMADA	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	17/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	25/09/2020	Correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de Acta de ampliación de la suspensión firmada	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	25/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	26/09/2020	Correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de acta de reinicio Firmada	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	26/09/2020
CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019	30/09/2020	Correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	PRESUPUESTO AMBIENTAL CERRO DE SAN ANTONIO	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	30/09/2020

	
se realiza el trazado y perfilado de la aleta derecha alcantarilla No.6 PR 3+ 8514 28/sep./2020	Se realiza excavación de la alcantarilla No.6A, PR 4 + 100 28/ sep. /2020
	
se realiza fundida de bordillo y cuenta en tramo 2 de placa huella PR 3+305 29/sep./2020	Se realiza fundida de concreto rígido en tramo 2 de la placa huella – PR 3+330 30/sep./2020
	
Se realiza fundida de la placa de fondo y de alcantarilla No.6A PR 4+ 100 29/sep./2020	Se realiza toma de muestras de concreto tramo 2 de la placa huella PR 3+330 30/sep./2020

1. INTRODUCCIÓN

- **MUNICIPIO DE CHIBOLO, MAGDALENA.**

El programa del gobierno nacional **"EL FUTURO ES DE TODOS"** además de realizar la recuperación de la malla vial en el territorio colombiano, a partir de mantenimientos rutinarios, mejoramiento y conservación de vías, también buscar realizar acompañamiento y seguimiento de los Contratista de Obra a partir de las Interventorías, razón por la cual, el Instituto Nacional de Vías "INVIAS" mediante la celebración de contratos con contratistas idóneos que cumplen los requisitos y parámetros establecidos en sus documentos de condiciones definitivos de la Entidad, ha suscrito Contratos de Interventoría para la red terciaria a nivel nacional, teniendo como principio ejecutor para los Contratos de Obra la financiación con recursos del Sistema General de Regalías, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 11 del 28 de diciembre de 2018 del ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINITRACIÓN Y DECISIÓN OCAD-PAZ DEL SGR.

Por lo anterior la Subdirección de la Red Terciaria y Férrea del INVIAS consideró oportuno adelantar el proceso de selección para la **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA** del proyecto "20181301010183-MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"; proceso que fue adjudicado al **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA** con orden de inicio el 7 de noviembre del 2019.

Para el control y vigilancia el INVIAS designó como **Supervisor del Contrato de Interventoría** al Ing. **EDGAR WILLIAM MAIGUEL**, mediante resolución No. 5739 del 23 de octubre de 2019 y como **Gestor Técnico del Proyecto** al Ing. **RAÚL RIVERA AVENDAÑO**.

El presente documento corresponde al **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 10** del periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020 elaborado por **CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA**, en cumplimiento de lo establecido en el Manual de Interventoría del Instituto Nacional de Vías, del 2016. En este informe se hace una descripción general de las actividades ejecutadas en obra de acuerdo al proyecto y a las labores de control y acompañamiento permanente desarrolladas por la Interventoría durante el período en cuestión.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este Contrato de Interventoría tiene por objetivo realizar un acompañamiento continuo durante la ejecución de los proyectos "20181301010183-MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA", en el cual se debe dar cumplimiento a los siguientes objetivos:

- Mejorar la intercomunicación terrestre de una parte de la población rural del municipio de Chibolo.
- Mejorar las vías terciarias en mal estado y habilitar la transitabilidad para reactivar las zonas afectadas.
- Realizar el inventario y caracterización vial de las vías terciarías de los municipios

Es importante mencionar que todas las actividades constructivas realizadas por parte de los Contratistas de Obra estarán sujetas a las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2013 del INVIAS y a las Especificaciones Particulares que se encuentran en el Anexo Técnico del proceso de licitación pública de cada proyecto.

2.1 LOCALIZACIÓN

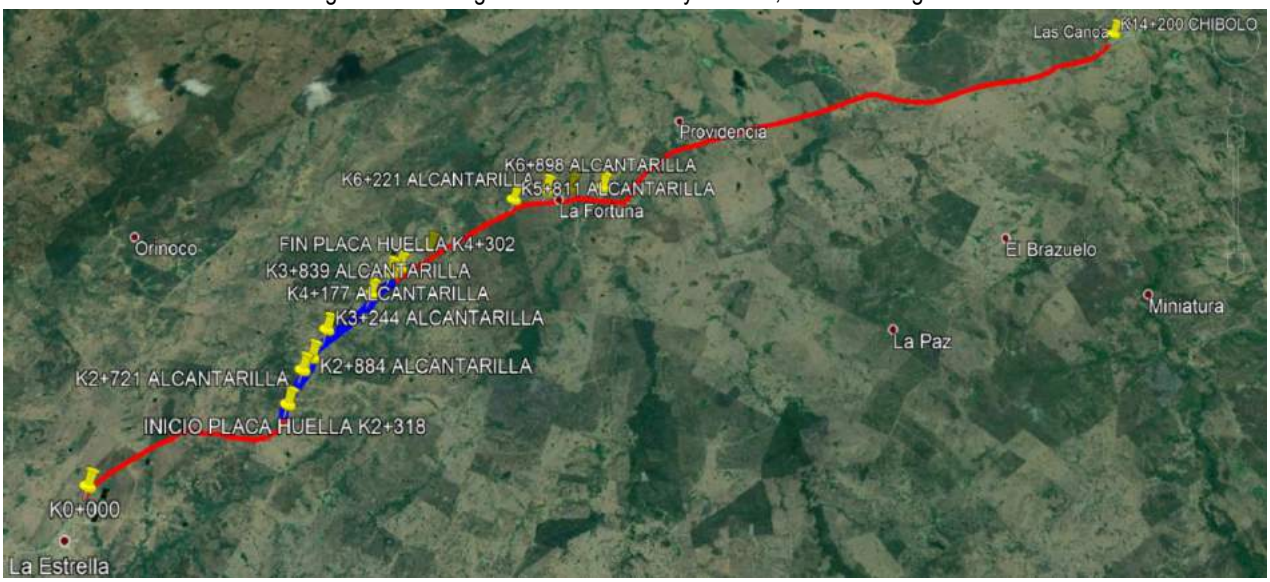
Las obras por construir se encuentran ubicadas en los Departamentos de Magdalena, de la siguiente manera:

Fotografía 17. Localización municipio de Chibolo, Magdalena (Colombia)



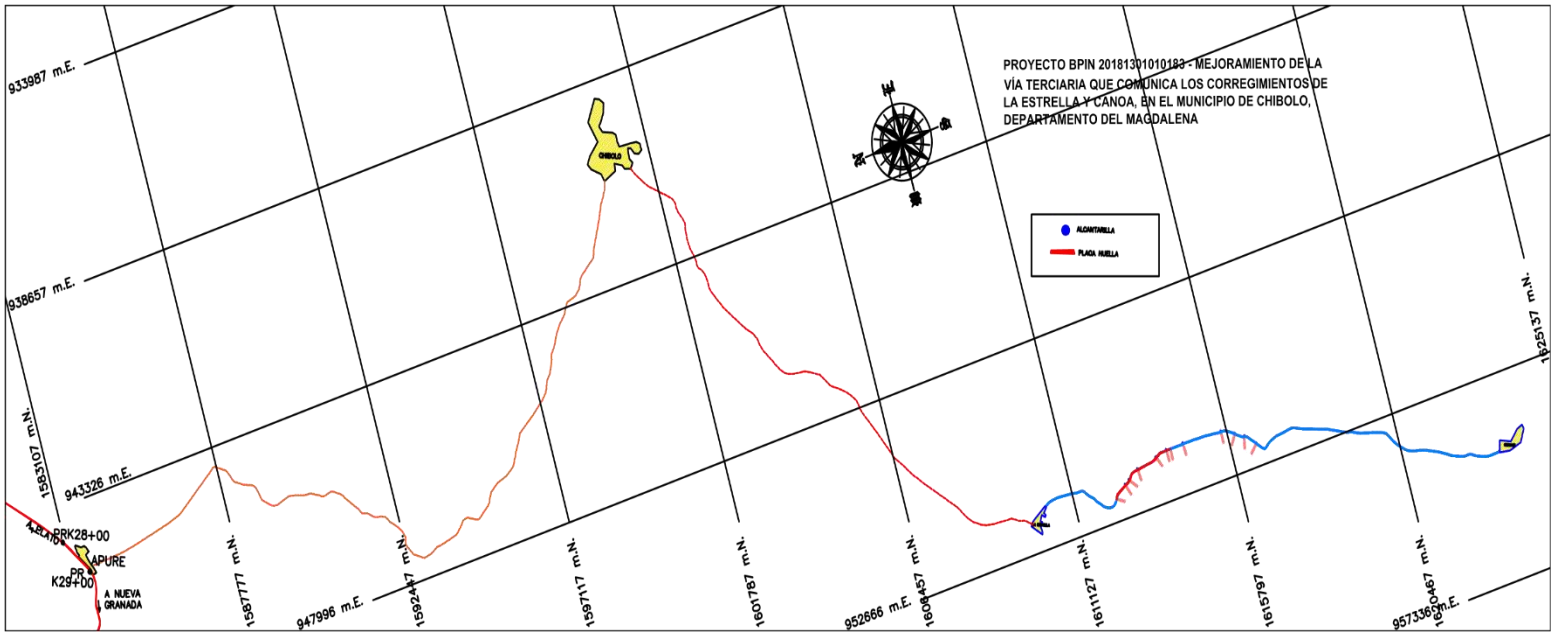
Fuente: Wikipedia.

Fotografía 18. corregimientos La Estrella y Canoas, Chibolo - Magdalena



Fuente: Propia

Fotografía 19. Localización corregimientos La Estrella y Canoas, con respecto al municipio de Chibolo y al tramo 8002 (Plato - Pueblo Nuevo)



Fuente: Propia

En el Municipio de Chibolo las condiciones de las vías no son las mejores, estas se han convertido en uno de los principales problemas que afecta tanto a los habitantes del municipio como visitantes, transportadores, comerciantes, productores agrícolas entre otros. Actualmente es difícil la intercomunicación terrestre de la población rural, en especial entre los corregimientos La Estrella y Canoas, teniendo como principales causas el mal estado de las vías terciarias como consecuencia del deterioro de la superficie de rodadura y la desatención de los puntos críticos, convirtiéndolas en intransitables o con restricciones de tránsito y por otro hay deficiente mantenimiento; así mismo, se observa la inexistencia de un inventario y caracterización vial de las vías terciarias en el municipio, esto, por no contar con los recursos necesarios para hacer seguimiento periódico o permanente de éstas vías.

Lo anterior, genera como principales efectos: 1) el aumento de tiempos de viaje, lo que imposibilita un oportuno acceso a servicios médicos , el aumento de los costos de transporte y operación vial y el aumento de la deserción escolar de niños, niñas y adolescentes; 2) Baja comercialización de productos de las zonas rurales del municipio, lo que conlleva al incremento de precios de los alimentos y la pérdida de las cosechas; 3) la Congestión en las vías por pasos restringidos, conllevando a las familias a invertir más dinero en transporte y canasta familiar, y los servicios de transporte informal empiezan a generalizarse con costos más altos para la gente. Se reducen las oportunidades de desarrollo integral de los habitantes. El área del municipio a intervenir es un territorio ZOMAC (Zonas más afectadas por el conflicto Armado).

El municipio cuenta con un total de red vial terciaria de 600 km de los cuales solo 65 km se encuentran en buen estado, es decir 10.83%, por lo antes mencionado el municipio tiene unos 535 kilómetros de vías rurales en Mal estado e intransitable la cual equivale a un 89.16%.

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

La vía de los corregimientos La Estrella y Canoas se encuentran en mal estado con problemas graves de transitabilidad, en ambas vías la capa de rodadura presenta perdida excesiva del material que la compone producto de la erosion producida por las escorrentias superficiales, además NO cuenta con obras para el manejo de aguas tales como cunetas u obras transversales.

		
CORREGIMIENTOS LA ESTRELLA Y CANOAS	CORREGIMIENTOS LA ESTRELLA Y CANOAS	CORREGIMIENTOS LA ESTRELLA Y CANOAS

2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las actividades y obras a ejecutar que serán supervisadas, acompañadas y que tendrán un seguimiento permanente por parte del Consorcio CEF SRT MAGDALENA son:

- **PROYECTO BPIN 20181301010183 - MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA**

Con la ejecucion del proyecto se busca mejorar la vía terciaria que comunica los corregimientos de La Estrella y Canoa, en un tramo localizado en las abscisas de referencia K0+000 con coordenadas 74°31´05,24" O-10°06´52,61"N y K14+200 con coordenadas 74°29´37,33"O-10°13´49,61" N, que constituye una longitud total de la vía de 14,2 kilómetros.

Las zonas de intervenciones en áreas críticas a mejorar mediante la construccion de placa huella corresponden a 1,98 Kilómetros (1.984 metros) localizados en las abscisas de referencia K2+318 con coordenadas 74°30´50,03" O-10°07´56,86"N y K4+302 con coordenadas 74°31´11,13" O-10°08´53,86"N, asi mismo, se realizara la construccion de 10 obras de drenaje localizadas en las abscisas K2+721,K2+884, K3+244, K3+839, K4+177, K4+697, K5+811, K6+221, K6+515, K6+898.

Para el desarrollo de lo anterior se realizaran actividades de Complementación, ajustes a estudios y diseños base, obras preliminares, construccion de placa huella, Obras de drenaje (alcantarillas), implementacion del PAGA (plan de adaptación de la guía ambiental) y PMT, Inventario y caracterización vial de 14,2 km

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA DEL MUNICIPIO DE CHIBOLO

3.1.1 Información general del Contrato de Obra del municipio de Chibolo

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

Número de proceso de selección	CO-SA-MCH-004-2019
Número del contrato	CO-SA-MCH-004-2019
Objeto	MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
Contratista	ASOCIACION DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGION CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA “ASOCIENAGA”
NIT	819.000.599-0
Valor Total Inicial	$ 3.516.695.741,66
Adiciones	N/A
Valor acumulado del contrato	$ 3.516.695.741,66
Modificaciones	N/A
Aclaraciones	N/A
Fecha de Inicio	13 DE DICIEMBRE DE 219
Suspensiones	Una (1)
Fecha Suspensión 1	07 DE MARZO DE 2020
Fecha Reanudación 1	30 DE JUNIO DE 2020
Prórrogas	UNA (1)
Tiempo prórroga	CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS
Plazo Inicial	SEIS (6) MESES
Fecha de Terminación Actual del contrato	19 DE NOVIEMBRE DE 2020
Dirección	
Número de Teléfono	301 2774 322

POLIZA DE ÚNICA Y DE RESPONSABILIDAD CIVIL DEL CONTRATO DE OBRA

AMPAROS	DESDE (DD-MM-AA)	HASTA (DD-MM-AA)	VALOR ASEGURADO
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	13/12/2019	06/10/2020	$ 1.055.008.722

Estabilidad de la obra	13/12/2019	06/10/2022	$ 175.834.787
Cumplimiento	13/12/2019	06/10/2020	$ 351.669.574
Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	13/12/2019	06/10/2023	$ 175.834.787

3.1.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes

En el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020 el Contratista las siguientes actividades:

- Construcción de alcantarillas
- Construcción de placa huellas
- Se figura el acero refuerzo, de la placa huellas y las alcantarillas.
- Se toman muestras de densidades de cono y arena.

En resumen en este mes se intervienen aproximadamente 600 ml de placa huella se realizan las siguientes actividades, se instala acero de refuerzo de placas centrales de bordillo y cunetas, se funden las placas centrales de refuerzo, el concreto ciclópeo central y de borde, y cunetas, se realiza la excavación de las riostras, bordillo y cuneta, en los tramos comprendidos K4+302 – K3+850, K2+318 – K2+460. En el campamento se continúa figurando el acero de refuerzo para placa huella y alcantarillas. Se cuenta con los puntos de bioseguridad se cuenta con lavamanos y toma de temperatura. El contratista da inicio con la construcción de las alcantarillas teniendo intervenidas a la fecha, 9 unidades de las 10 que están en el proyecto, ubicadas en las siguientes abscisas K8+170, K9+779, K10+178, K11+094, K9+700, K6+243, K9+979, K2+900, y K2+652, en las cuales realiza actividades de solado de limpieza, instalación de tubería, se instala acero de refuerzo, fundición de las aletas y pantalla, relleno con material , las alcantarillas terminadas a la fecha son 8 unidades, ubicadas K8+170, K9+779, K10+178, K11+094, K9+700, K9+979, K2+900, K2+652, se está interviniendo la alcantarilla ubicada K6+243 teniendo fundida la aleta derecha, solo falta por intervenir la alcantarilla ubicada en la K1+117.

Se realizan tomas de muestras de densidades de terreno de cono y arena, al material de subbase granular por parte de la interventoría, en las siguientes abscisas K3+160, K3+060, K2+960, K2+860, K2+760, K2+660, y K2+560.

Las actividades realizadas implementando el protocolo de Bioseguridad durante el 01 y el 30 de septiembre fueron las siguientes:

- Se trabaja con el cumplimiento de manejo de distancia en la realización de actividades.
- Se realiza control de temperatura al inicio y final de la jornada laboral al personal presente en la obra, y así mismo a los visitantes o personal ajeno a su equipo de trabajo.
- Se realiza suministro de tapabocas y jabón líquido por parte del contratista.
- Se tiene adecuado un lugar para realizar el lavado de manos
- El personal mantiene el compromiso con el uso del tapabocas durante el cese de las actividades.
- Se realiza recorrido a lo largo de toda la obra para verificación del cumplimiento del protocolo.

3.1.3 Seguimiento ítems no previstos (INP)

No se tramitó, ni aprobó ítems no previstos durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020.

3.1.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

El contratista radico la segunda acta de obra al municipio, la cual fue aprobada por la interventoría en septiembre del 2020, por una valor de $ 757.792.910,00 de la presente acta se realizó una amortización por un valor de $ 227.337.873,00

El porcentaje de obra programada se está calculando con el flujo de inversión y reprogramación entregada el día 16 de julio, para la presente fecha del 30 de septiembre del 2020 se tiene un programado 84,4%, y un ejecutado de obra del 44,7%, se tiene un atraso del 39,7%. Por otra parte está pendiente desembolsó del segundo giro del 50% del anticipo por un valor de $527.504.361.

La Interventoría tiene previsto para los siguientes meses de ejecución del contrato, continuar con el respectivo seguimiento y control a las actividades previstas por el contratista en su programa de inversiones, teniendo en cuenta, Pliego de Condiciones, Anexos Técnicos, Especificaciones Técnicas, Manuales y Normas de la Entidad y normatividad vigente sobre el tema a intervenir.

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA MUNICIPIO DE CHIBOLO

4.1.1 Resumen mensual estado general del proyecto

Se presenta en los anexos el formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-3 el cual contiene RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO.

4.1.2 Maquinaria y equipo de contrato de obra

Se anexo formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-4 COPIA DEL CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

4.1.3 Personal contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-6 COPIA CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA.

4.1.4 Informe financiero y presupuestal al contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-8 COPIA INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO.

4.1.5 Estado general de tiempo

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR10 ESTADO DEL TIEMPO

4.1.6 Resumen ensayos de laboratorio

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

4.1.7 Control aporte legales y seguridad social contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

4.1.8 Informe avance físico-financiero

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-14.

4.1.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

4.1.10 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17

4.1.11 Seguimiento a la inversión del anticipo

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-2-FR-2

4.1.12 Seguimiento Programa de Obra

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-6-FR-1.

4.1.13 Seguimiento programa de inversiones

Se anexa formato de seguimiento al plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-2.

4.1.14 Actas de comité de obra

Durante el transcurso del 01 al 30 de septiembre se realizaron tres (3) comités de obra, de los cuales se levantaron y suscribieron las respectivas Actas que se presentan en los Anexos del formato MINFRA-MN-IN-FR-1 - ACTA DE COMITÉ DE OBRA**.**

4.1.15 Acta de reunión

Durante el transcurso del 01 al 30 de septiembre 2020 no se realizó ninguna reunión, por ende no se presenta en los anexos el formato MINFRA-MN-IN-14-FR-2 COPIA DE ACTA DE REUNIÓN.

4.1.16 Informe semanal

No se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-2 NFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA.

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-IN-15-FR-3		
VERSION	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 7 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **PERIODO MES:** 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CONTRATO DE OBRA No.: CO-SA-MCH-004-2019
PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACION: 13/12/2020
PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: 7/03/2020

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
FECHA DE REANUDACIÓN: 30/06/2020
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.516.695.741,66
VALOR ACUMULADO: $ 3.516.695.741,66
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 1.055.008.722,50
VALOR ADICIÓNALES: $ -
AMORTIZACION ANTICIPO: $ 314.834.718,06

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748 DE 2019 INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA. SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Placa huella	KM	1,98
Alcantarillas	UND	10
Conformacion	KM	1,98
Subbase	KM	1,98

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Placa huella	ml	260
Alcantarillas	UND	8
Conformacion	KL	1,98
Subbase	KL	1,98

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 838.394.919	$ 924.148.341,00	$ -	$ 924.148.341,00	1,10	$ 2.743.985,80	1	0,002969205
Acumulado:	$ 2.942.566.386	$ 1.570.950.753,00	$ -	$ 1.570.950.753,00	0,53	$ 41.514.142,24	$ 1,00	0,026426126

VIGENCIAS PRESUPUESTALES	
Año	Valor
2019	$ 3.518.420.535,00
Total	$ 3.518.420.535,00

	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:	0,45	5,90	1,0	1,0	$ 1.855.740.528,66	1,5	$ 1.855.740.528,66	$ 1.855.740.528,66
Interventor:	0,03	9,0	0,9	1,0	$ 292.614.940,76	1,5	$ 292.614.940,76	$ 292.614.940,76

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	$ 90.004.460,00
GESTIÓN PREDIAL	
GESTIÓN SOCIAL	
GESTIÓN AMBIENTAL	
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	
VALOR TOTAL	$ 90.004.460,00

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

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Cumplimiento	7/03/2020	6/10/2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	7/03/2020	6/10/2020
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	7/03/2020	6/10/2020
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A
Estabilidad y Calidad de Obra	7/03/2020	6/10/2020

Seguro	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual	7/03/2020	6/10/2020
Otros	-	-

Documento y fecha de aprobación última garantía y seguros: 7/03/2020

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

La Interventoría el 11 de agosto envía el oficio con apremio de multa INV-CIM-1748-2019-503 SOLICITUD PLAN DE CONTINGENCIA ATRASO DE OBRA – CHIBOLO, MAGDALENA, y el día 25 de agosto se envía al contratista el oficio INV-CIM-1748-2019-519, SOLICITUD SANCIÓN POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO – CHIBOLO.

CONCEPTOS EMITIDOS POR LA INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Se recibió los diseños hidráulicos e hidrológico del contrato para la ejecución de la obra y los cuales ya están aprobados por la interventoría.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

Se cuenta con las siguientes actividades realizadas en un 100%: 1. preliminares: localización y replanteo de carreteras (1984ml), conformación de la calzada existente (1984). 2 sistema de placa huellas: excavaciones varias en material común en seco (1984 ml), súbase granular clase c (1984ml). y en pavimento de placa huella se cuenta con (260 ml)

se tiene hasta la fecha intervenido en el sistema de placa huellas aproximadamente 650 ml.

En cuanto a la actividadad de las alcantarillas se tiene 9 unidades intervenidas de las 10 del proyecto y 8 undidades terminadas al 100%.

Se le recomienda al contratista ingresar más personal a la obra y aumentar el ritmo de trabajo.

Firmado en Original Por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

	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: 7 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO No.** CO-SA-MCH-004-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN_PROYECTO 20181301010183 MUNICIPIO CHIBOLO

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA". **SECTOR:** CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA - K2+318 AL K4+302

MAQUINARIA Y EQUIPO	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
MOTONIVELADORA, POTENCIA 215 HP	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	
VIBROCOMPACTADOR, POTENCIA 153 HP	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	
BULLDOZER SOBRE ORUGA	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	
RETROEXCAVADORA SOBRE ORUGA, POTENCIA 138 HP	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	
VOLQUETA SENCILLA	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	
VOLQUETA DOBLE TROQUE	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	
RETRO CARGADOR	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	
MEZCLADORA DE CONCRETO	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
VIBRADOR DE CONCRETO, MOTOR DE 3 HP O 18.000 RPM	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	
TRACTOR CON TANQUE DE AGUA (1000 GALONES)	I	I	I	I	I	I	I	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:

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

Firmado en original por:
Nombre: DAVID JOSE MOLINA REYES
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-294024 ATL

Firmado en original por:
Nombre: NEIDO RAFAEL BLANCO HURTADO
Residente de Interventoría
Matrícula No.: 08202-285175 ATL

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

	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-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	7	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: SEPTIEMBRE 2020 **CONTRATO DE OBRA No.** CO-SA-MCH-004-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN PROYECTO 20181301010183 MUNICIPIO CHIBOLO

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGION CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA"ASOCIENAGA" **SECTOR:** CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA-K2+318 AL K4+302

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 - 2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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
DAVI MOLINA	ING. 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	
CRISTIAN ERAZO	INGN-AUXILIAR	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	
DIANA LARA VEGA	SISO	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	
GERMAN VERGARA	INSPECTOR 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	
YERALDIN MARRIAGA	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	
JOSE CONTRERAS	AUX.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	
LUIS MESA DE LA ROSA	CADENERO	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	
JUAN HERRERA	HERRERO	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 MARTINEZ	HERRERO	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	
HENRRY CHICA VELEZ	BOGEGUERO	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	
DAIRO PAVA SIERRA	HERRERO	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	
BREYNER ACUÑA ANAYA	HERRERO	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	
HERMOGUENES TORRES	HERRERO	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	
YEIDER OROZCO	HERRERO	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	
ANDRES DURAN CARREÑO	HERRERO	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	
EDUILMER PALACIO	ENCOFRADOR	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	
UBALDO VENERA	OFICIOS VARIOS	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	
ALEJANDRO ROJANO	OFICIOS VARIOS	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	
JESUS MERIÑO	OFICIOS VARIOS	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	
JOEL MERIÑO	OFICIOS VARIOS	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	
OSNAIDER ROJANO	OFICIOS VARIOS	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	
IVAN BARBOSA	ENCOFRADOR	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	
JEAN CARLOS ANAYA	OFICIOS VARIOS	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 LUIS MERIÑO	OFICIOS VARIOS	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	
CARLOS MARIO DIAZ	ENCOFRADOR	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	
ALEXIS DIAZ	ENCOFRADOR	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	
JHON COLON	OFICIOS VARIOS	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	
NEIDER MORENO	OP.TROMPO	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	
UBERNEY PASSO	PERFILADOR	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	
JOSE BARBOSA	ENCOFRADOR	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	
ADAL HINCAPIE	HERRERO	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	
WILDER JOSE MERIÑO	PERFILADOR	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	
JUAN CARLOS ROJANO	PERFILADOR	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	
IVAN DE LA CRUZ	OFICIOS VARIOS	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	
ALDAIR ANAYA	OFICIOS VARIOS	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	
ELVIS ISAZA	OFICIOS VARIOS	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	
RAFAEL DE AGUA	OFICIOS VARIOS	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 DE LA CRUZ	OFICIOS VARIOS	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	
CARLOS PACHECO	OFICIOS VARIOS	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	
MARIO ESCALANTE	PERFILADOR	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	
ESTIBEN PASSO	OFICIOS VARIOS	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	
CARLOS ANAYA	OFICIOS VARIOS	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	
YEISON JARABA	OFICIOS VARIOS	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	

	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-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

		FECHA	7 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

ANDRES DE LA CRUZ	HERRERO	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		
JOSE PADILLA	PERFILADOR	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 BUELVAS	PERFILADOR	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		
ALDAIR OSORIO	PERFILADOR	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		
YAIR OSORIO	CELADOR	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			
DAMAR MERIÑO	FORMALETERO	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		
MANUEL MATIV	HERRERO	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		
JAIRO MEJI A	HERRERO	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		
VICTOR ALFONSO MEJIA	HERRERO	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		
ROBERTO MORA	HERRERO	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		
EFRAIN SUAREZ	HERRERO	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 GARCIA	AUX.FORMALETERO	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		
FERNANDO LOBO	OFICIOS VARIOS	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		
LIBARDO TORRES	AUX.FORMALETERO	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		
JUAN VENERA	AUX.FORMALETERO	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		
ALEXIS CHARRIS	AUX.FORMALETERO	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 LUIS JARABA	OFICIOS VARIOS	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		
RAMIRO JARABA	ENCOFRADOR	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		
JOSE BUELVAS CAMPO	ENCOFRADOR	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		
JUAN DE LA CRUZ	ENCOFRADOR	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		
LUIS ESCALANTE	PERFILADOR	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		
JUAN CARLOS PALACIO	PERFILADOR	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		
JAIR MONTOYA	PERFILADOR	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		
SAMIR MATIV	ENCOFRADOR	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		
FERNANDO BUELVAS	ENCOFRADOR	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		
EZEQUIEL PASSO	FORMALETERO	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		
EDUARDO PADILLA	FORMALETERO	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		
CARLOS RADA OROZCO	FORMALETERO	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		
DUBAN NAVARRO	HERRERO	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		
JHONATAN NAVARRO	HERRERO	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		
JOSE NAVARRO	FORMALETERO	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		
ELVIS MERIÑO	OFICIOS VARIOS	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			
JOSE VARELA	OFICIOS VARIOS	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 MERIÑO	FORMALETERO	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		
ALVARO ALVARADO	OFICIOS VARIOS	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		
JOSE DAVID BUELVAS	OFICIOS VARIOS	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 MERIÑO MERIÑO	FORMALETERO	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		
JUAN PERTUZ	FORMALETERO	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		
DAIRO ESCALANTE	OFICIOS VARIOS	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		
CRISTIAN ESCOBAR	OFICIOS VARIOS	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

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.

Incapacitado
Fin de semana
Festivo
No laboro

Firmado en original por:
Nombre: DAVID JOSE MOLINA REYES
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-294024 ATL

Firmado en original por:
Nombre: NEIDO RAFAEL BLANCO HURTADO
Residente de Interventoría
Matrícula No.: 08202-285175 ATL

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

	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	1	DE	1

FECHA: 7 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: CO-SA-MCH-004-2019 **CONTRATISTA:** ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

MES INFORME MENSUAL: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN PROYECTO 20181301010183 MUNICIPIO CHIBOLO

SECTOR: CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA - K2+318 AL K4+302

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
2019	819	005-2402-0603-2018-130101-183 MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	P47170	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 3.516.695.741,66
TOTAL						$ 3.516.695.741,66

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 3.516.695.741,66

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. 819 de 01/11/2019	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF SI	Indicar pago según reporte SIIF NO	Observaciones
							$ 1.055.008.722,40	$ 3.516.695.741,66						
1	OBRA	DICIEMBRE 2019	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.461.687.019,26	$ -	$ 3.516.695.741,66				
2	OBRA	ENERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.461.687.019,26	$ -	$ 3.516.695.741,66				El Contratista no presenta Actas de Obra
3	OBRA	FEBRERO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.461.687.019,26	$ -	$ 3.516.695.741,66				
4	OBRA	MARZO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.461.687.019,26	$ -	$ 3.516.695.741,66				
5	OBRA	JULIO 2020	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.461.687.019,26	$ -	$ 3.516.695.741,66				
6	OBRA	AGOSTO 2020	$ 583.312.300,40		$ 583.312.300,40	$ 87.496.845,06	$ 967.511.877	$ 1.965.871.563,92	$ 583.312.300,40	$ 2.933.383.441,26				El Contratista radica el Acta de Obra No. 1 a la Alcaldia el 04 de septiembre 2020
7	OBRA	SEPTIEMBRE 2020	$ 757.792.910,00		$ 757.792.910,00	$ 227.337.873,00	$ 740.174.004,34	$ 1.435.416.526,92	$ 1.341.105.210,40	$ 2.175.590.531,26				El Contratista radica el Acta de Obra No. 2 a la Alcaldia el 02 de octubre 2020
TOTALES			**$ 1.341.105.210,40**	**$ -**	**$ 1.341.105.210,40**	**$ 314.834.718,06**	**$ 740.174.004,34**	**$ 1.435.416.526,92**	**$ 1.341.105.210,40**	**$ 2.175.590.531,26**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 1.251.100.750,40	$ -	$ 1.251.100.750,40
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES		$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
AJUSTES	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.004.460,00	$ -	$ 90.004.460,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL	**$ 1.341.105.210,40**	**$ -**	**$ 1.341.105.210,40**

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.

Firmado en original por:
Nombre: YAIR JAVIER PÉREZ JIMENO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-118779 ATL

Firmado en original por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	7	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: CO-SA-MCH-004-2019 **CONTRATISTA:** ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN_PROYECTO 20181301010183 MUNICIPIO CHIBOLO

SECTOR: CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA - K2+318 AL K4+302

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES SEPTIEMBRE**																													
	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	20	24	22	24	24	24	24	24	22	22	22	22	20	24	24	24	24	20	24	24	20	24	23	20	22	24	24	20	22	24		681
Lluvias moderadas	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0		13
Lluvias intensas	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	1	4	0	0	0	4	0	0		26
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	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:

Firmado en original por:
Nombre: DAVID JOSE MOLINA REYES
Residente de Obra
Matrícula No.: 08202-294024 ATL

Firmado en original por:
Nombre: NEIDO RAFAEL BLANCO HURTADO
Residente de Interventoría
Matrícula No.: 08202-285175 ATL

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN 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	1

FECHA	7	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: CO-SA-MCH-004-2019 **CONTRATISTA:** ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** No BIPN_PROYECTO 20181301010183 MUNICIPIO CHIBOLO

SECTOR: CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA - K2+318 AL K4+302

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
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K3+160 EJE	1	95,0%	95,9%	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K3+060 IZQUIERDA	1	95,0%	97,8%	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K2+960 DERECHA	1	95,0%	97,3%	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K4+060 Izquierda	1	95,0%	95,6%	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K2+860 EJE PH	1	95,0%	95,5%	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K2+760 IZQUIERDA	1	95,0%	95,0%	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K3+660 Izquierdo	1	95,0%	96,6%	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K2+660 Izquierdo	1	95,0%	99,6	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA
1	24/09/2020	Densidad de terreno (Cono y arena)	INV-E-161-2007	K2+560 Izquierdo	1	95,0%	98,4	SI	ELABORADO POR INTERVENTORIA

OBSERVACIONES: Se tienen muestras de cilindros de concreto las cuales seran falladas en el mes de octubre.

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
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
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

Firmado en original por:
Nombre: YAIR JAVIER PÉREZ JIMENO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-118779 ATL

Firmado en original por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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	1	DE	1
FECHA	7 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: CO-SA-MCH-004-2019

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No BIPN PROYECTO 20181301010183 MUNICIPIO CHIBOLO

SECTOR: CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA - K2+318 AL K4+302

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Dias 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	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30	31	Planilla	No. dias cotizados		Planilla	No. dias cotizados	Planilla	No. dias cotizados		
DAVID MOLINA	ING. RESIDENTE	SEPTIEMBRE	30	1082944210	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		1033219265	30	ARL SURA	1033219265	30	1033219265	30	ASOCIENAGA	
CRISTIAN ERAZO	ING.AUX	SEPTIEMBRE	30	1101695744	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
DIANA LARA VEGA	SISO	SEPTIEMBRE	30	1.004.271.145	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
GERMAN VERGARA	INSP. OBRA	SEPTIEMBRE	30	1082919289	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
YERALDIN MARIAGA	TOPOGRAFO	SEPTIEMBRE	30	1083466022	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JOSE CONTRERAS	AUX.TOPOGRAFIA	SEPTIEMBRE	30	19.518.745	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
LUIS MEZA DE LA ROSA	CADENERO	SEPTIEMBRE	30	8.797.027	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JUAN HERRERA	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	19857893	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
RICARDO MARTINEZ	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	19563167	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
HENRRY CHICA VELEZ	BODEGUERO	SEPTIEMBRE	30	1095959358	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
DAIRO PABA SIERRA	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	85201749	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
BREINER ACUÑA ANAYA	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	1079659113	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
HERMOGUENES TORRES	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	1002280750	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
YEIDER OROZCO	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	107966982	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ANDRES DURAN CARREÑO	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	1085229358	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
EDUILMER PALACIO	ENCOFRADOR	SEPTIEMBRE	30	1079939779	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
UBALDO VENERA	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1004092473	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ALEJANDRO ROJANO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1079654534	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JESUS MERIÑO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	10796599908	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JOEL MERRIÑO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1079660713	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
OSNAIDER ROJANO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	10796580077	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
IVAN BARBOSA	ENCOFRADOR	SEPTIEMBRE	30	19517869	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JEAN CARLOS ANAYA	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1004497305	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JORGE LUIS MERIÑO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1193421257	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
CARLOS MARIO DIAZ	ENCOFRADOR	SEPTIEMBRE	30	1072527276	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ALEXIS DIAZ	ENCOFRADOR	SEPTIEMBRE	30	1131106197	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JHON COLON	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1007187151	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
NEIDER MORELO	OP. TROMPO	SEPTIEMBRE	30	1072529377	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
UBERNEY PASSO	PERFILADOR	SEPTIEMBRE	30	1079661420	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JOSE BARBOSA	ENCOFRADOR	SEPTIEMBRE	30	1004093391	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ADAL HINCAPIE	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	1079659966	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
WILDER JOSE MERIÑO	PERFILADOR	SEPTIEMBRE	30	19518925	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JUAN CARLOS ROJANO	PERFILADOR	SEPTIEMBRE	30	1079656075	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
IVAN DE LA CRUZ	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1004497243	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ALDAIR ANAYA	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1004093416	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ELVIS ISAZA	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1004435024	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
RAFAEL DE AGUA	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1079659660	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
RICARDO DE LA CRUZ	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1004092846	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
CARLOS PACHECO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1085008059	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
MARIO ESCALANTE	PERFILADOR	SEPTIEMBRE	30	1143345451	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ESTIBEN PASSO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1079660704	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
CARLOS ANAYA	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1079658137	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
YEISON JARABA	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	19518681	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ANDRES DE LA CRUZ	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	1007162395	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JOSE PADILLA	PERFILADOR	SEPTIEMBRE	30	1193081200	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JORGE BUELVAS	PERFILADOR	SEPTIEMBRE	30	1004092503	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ALDAIR OSORIO	PERFILADOR	SEPTIEMBRE	30	1048328322	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
YAIR OSORIO	CELADOR	SEPTIEMBRE	30	72050066	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
DAMAR MERIÑO	FORMALETERO	SEPTIEMBRE	30	1079661326	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
MANUEL MATIV	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	19518658	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JAIRO MEJIA	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	85220048	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
VICTOR ALFONSO TOVIAS	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	12694553	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ROBERTO MORA	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	12694553	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
EFRAIN SUAREZ	HERRERO	SEPTIEMBRE	30	19517302	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JAVIER GARCIA	AUX.FORMALETERO	SEPTIEMBRE	30	1079655801	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
FERNANDO LOBO	OFICIOS VARIOS	SEPTIEMBRE	30	1004356305	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
LIBARDO TORRES	AUX.FORMALETERO	SEPTIEMBRE	30	19517787	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
JUAN VENERA	AUX.FORMALETERO	SEPTIEMBRE	30	1004092484	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	
ALEXIS CHARRIS	AUX.FORMALETERO	SEPTIEMBRE	30	19518180	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		4359732749	30	ARL SURA	4359732749	30	4359732749	30	AGREINGENIERIA SAS	

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	1	DE	1
FECHA	7 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

| | | |

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

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

FECHA DE ELABORACIÓN: 7 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA **ACTA No:** 7 **PERIODO MES:** 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 757.792.910,00

CONTRATO DE OBRA No : CO-SA-MCH-004-2019
PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES
PLAZO ACUMULADO: SEIS (6) MESES

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
FECHA DE INICIACIÓN: 13/12/2019
FECHA DE SUSPENSIÓN: 7/03/2020

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".
FECHA DE REANUDACIÓN: 30/06/2020
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 19/11/2020

SECTOR: MPIO DE CHIBOLO
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 3.516.695.741,66
VALOR ADICIONALES: N/A

RUTA: CHIBOLO - PIVIJAI
VALOR ACUMULADO: $ 3.516.695.741,66
AMORTIZACIÓN ANTICIPO: $ 314.834.718,06

TRAMO: LA ESTRELLA – CANOAS
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 1.055.008.722,50

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1748 DE 2019 INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EDGAR WILLIAM MAIGUEL

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
CO-SA-MCH-004-2019	6 MESES	5/10/2020	$ 3.516.695.741,66	$ 3.516.695.741,66

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2019	$ 3.516.695.741,66
Total	$ 3.516.695.741,66

ANTICIPOS

Otorgado $	$ 1.055.008.722,50
Amortizado $	$ 87.496.845,06
Saldo $	$ 967.511.877,44

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1748	10 MESES	31/10/2020	$ 334.129.083,00	$ 334.129.083,00

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	$ 838.394.919	$ 757.792.910,00		$ 757.792.910,00	0,90	$ 32.656.845,00	1	0,04
Acumulado:	$ 2.942.566.386	$ 1.341.105.210,40	$ -	$ 1.341.105.210,40	0,46	$ 140.117.224,24	1	0,10

	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:	0,38	5,9	1,0	0,1	$ 2.085.586.071,26	0	$ 2.085.586.071,26	$ 2.085.586.071,26
Interventor:	0,42	9,0	0,9	1,0	$ 194.011.858,76	0	$ 194.011.858,76	$ 194.011.858,76

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Conformación	1.984
Sub-base	1.984
Concreto D	1.984
Concreto G	1.984

Observaciones:
Se construirán 1,9 km de placahuella.
La conformación y subbase se hará en los sectores donde va la placahuella
El concreto D se empleará en todas las estructuras de la placahuella.
Se construirán 10 alcantarillas con tubería plástica

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.004.460
GESTIÓN PREDIAL	$ -
GESTIÓN SOCIAL	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL	$ -
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	$ -
VALOR TOTAL	$ 90.004.460

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

CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME AVANCE FÍSICO-FINANCIERO	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-14		
		VERSION	1		
		PÁGINA	1	DE	1

		(Día)	(Mes)	(Año)
	FECHA DE ELABORACIÓN	7	10	2020

A V A N C E F I S I C O A C U M U L A D O D E O B R A

LA ESTRELLA – CANOAS, CHIBOLO, MAGDALENA

ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	PR 2+318 PR PR PR PR PR PR 4+302	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
SISTEMA DE PLACA HUELLA		0,427	0,26	0,848	0,26	0,31	$ 682.972.934,44	$ 363.321.599	$ 1.326.957.366,44	$ 363.321.599
CONFORMACIÓN		0	0	1,98	1,984	1	$ -	$ -	$ -	$ 17.524.796,00
SUBBASE GRANULAR		0	0	1,984	1,984	1	$ -	$ -	$ -	$ 272.711.791,00

ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	Programado (UND-mes)	Ejecutado (UND-mes)	Programado Acumulado (PA) (UND)	Ejecutado Acumulado (EA) (UND)	EA / PA				
ALCANTARILLAS	4	8	10	8	0,8	$ 89.097.029,30	$ 293.749.128,24	$ 367.186.410,30	$ 293.749.128,24

1. Los valores reportados en la columna "Inversión programada Km mes" e "Inversión programada acumulada" deben corresponder al programa de inversión vigente.
2. El cumplimiento en la ejecución debe darse en la inversión acumulada y 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.

Firmado en original por:
Nombre: YAIR JAVIER PÉREZ JIMENO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-118779 ATL

Firmado en original por:
Nombre.: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202-25246 CAU

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

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

FECHA: 7 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. CO-SA-MCH-004-2019 **CONTRATISTA:** ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MAGDALENA MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 13/12/2019

PLAZO INICIAL: SEIS (6) MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 19/11/2020
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 3.516.695.741,66

VALOR ACUMULADO: $ 3.516.695.741,66
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.004.460,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 90.004.460,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	-	$ 351.669.674,00	30	9	2019	30	3	2020
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	-	$ 1.055.008.722,00	30	9	2019	30	3	2020
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	-	$ 175.834.787,00	30	9	2019	30	3	2023
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra	-	$ 175.834.787,00	30	3	2020	30	3	2022

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. AA029511

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 EQUIDAD

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	90%	$ 331.246.400	30	9	19	30	3	20
Otros	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. AA029512 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS EQUIDAD

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

	FECHA	7 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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		$ 351.669.674,00	7	3	20	6	10	20
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 1.055.008.722,00	7	3	20	6	10	20
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 175.834.787,00	7	3	20	6	10	20
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 175.834.787,00	7	3	20	6	10	20

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. AA029511

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS EQUIDAD

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	90%	$ 331.246.400	7	3	20	6	10	20
Otros	N/A	N/A	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. AA029512 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS EQUIDAD

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

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:
La Interventoría el 11 de agosto envía el oficio con apremio de multa INV-CIM-1748-2019-503 SOLICITUD PLAN DE CONTINGENCIA ATRASO DE OBRA – CHIBOLO, MAGDALENA, y el día 25 de agosto se envía al contratista el oficio INV-CIM-1748-2019-519, SOLICITUD SANCIÓN POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO – CHIBOLO.

Firmado en original por:
Nombre.: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matricula No.: 19202-25246 CAU

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

	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	1	DE	1

FECHA: 7 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. CO-SA-MCH-004-2019 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN ELMAGDALENA MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

FECHA DE INICIO: 13/12/2019 **PLAZO INICIAL:** SEIS (6) MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 19/11/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ VERSIÓN No. ____ FECHA DE VERSIÓN: ____

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ N X No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ N X No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

OBSERVACIONES:

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

PRESENTADO: SI ____ NO x APROBADO: SI ____ N ____ 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 X

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: N/A **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** N/A

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: N/A **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** N/A

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: N/A

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES: No se han presentado PQR en el periodo evaluado.

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

	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	1	DE	1

	FECHA	7 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

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: Índice de gestión 1 =	**N/A**	No. De ensayos que cumplen con especificación/No. De ensayos realizados
IG2: Índice de gestión 2 =	**N/A**	Quejas solucionadas de forma efectiva/quejas manifestadas
IG3: Índice de gestión 3 =	**N/A**	Cumplimiento avance del contrato: planeado/ejecutado
IG4: Índice de gestión 4 =	**N/A**	Recursos planeados/recursos disponibles
IG5: Índice de gestión 5 =	**N/A**	Facturación planeada/facturación ejecutada
IGn: Índice de gestión n =	**N/A**	

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
CET-1036	ESTACIÓN TOTAL	GOWIN	8E5431	10/03/2020	CET-1036-10/03/2020	10/09/2020	El contratista esta realizando la calibracion del equipo ya que se le vencio, hace unos dias.
CNA-1102	NIVEL AUTOMATICO	TOPCON	X46104	10/03/2020	CNA-1102-10/03/2020	10/09/2020	El contratista esta realizando la calibracion del equipo ya que se le vencio, hace unos dias.

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.

Firmado en original por:
Nombre: YAIR JAVIER PÉREZ JIMENO
Director de Obra
Matrícula No.: 08202-118779 ATL

Firmado en original por:
Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

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

FECHA: 7 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 7 **MES:** 01 AL 30 SEPTIEMBREDE 2020 **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐ (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE OBRA No. CO-SA-MCH-004-2019 **DE** 2019

CONTRATO DE FIDUCIA No. - **DE** 29-ago-19 **ENTIDAD FINANCIERA:** ALIANZA FIDUCIARIA S.A.
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. N/A **BANCO** N/A **SUCURSAL** N/A
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: 30%

VALOR DEL ANTICIPO: $ 1.055.008.722,50 **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 **DE** 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

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

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de obra Formato MINFRA-MN-IN-2-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA 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)
1	Compra de materiales	$ 527.504.361,25	$ 342.877.834,78	$ -	$ 342.877.834,78	$ 184.626.526,47
2	Transporte de materiales e insumos	$ 105.500.872,25	$ 52.750.436,12	$ -	$ 52.750.436,12	$ 52.750.436,13
3	Mano de obra y salarios	$ 422.003.489,00	$ 131.876.090,30	$ -	$ 131.876.090,30	$ 290.127.398,70
TOTALES		**$ 1.055.008.722,50**	**$ 527.504.361,20**	**$ -**	**$ 527.504.361,20**	**$ 527.504.361,30**

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): $ - (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ - (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. N/A **FECHA** **VALOR** $ -
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-2)

OBSERVACIONES: 1. El Contratista de Obra a la fecha no ha entregado los rendimientos financieros, por ende no se relacionan en dicho informe

Firmado en original por:
Nombre : EDUARDO JUNIOR MANOTAS OSIO
Representante Legal o Delegado
Contratista
Cédula.: 72.274.791 DE BARRANQUILLA, ATLÁNTICO

Firmado en original por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSÁN
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matricula No.: 0881 CPE

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 7 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES [X] (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. _____ (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: CO-SA-MCH-004-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA - MUNICIPIO CHIBOLO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748 DE 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SIES (6) MESES (En meses según contrato orinicial)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 13/12/2019 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 7/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 3.516.695.741,66 (Según contrato orinicial)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 3.516.695.741,66

PLAZO ACUMULADO: SIES (6) MESES (En meses según las prórrocas sin susoensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 19/11/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 30/06/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: N/A

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / %Ejecutado	1	2	3	4	5					
					JUNIO 30 DE 2020 A JULIO 30 DE 2020	JULIO 30 DE 2020 A AGOSTO 30 DE 2020	AGOSTO 30 DE 2020 A SEPTIEMBRE 30 DE 2020	SEPTIEMBRE 30 DE 2020 A OCTUBRE 30 DE 2020	OCTUBRE 30 DE 2020 A NOVIEMBRE 20 DE 2020					
PRELIMINARES	$ 35.201.628	1,42%	0,00%	% P	1,42%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
	$ -	0,00%	$0	$ P	$35.201.628	$0	$0	$0	$0					
				$ E		$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
SISTEMA DE PLACA HUELLAS	$ 2.070.208.541	83,73%	0,00%	% P	25,64%	19,01%	20,46%	14,05%	4,56%					
	$ -	0,00%	$0	$ P	$633.964.419	$470.158.273	$505.905.877	$347.401.687	$112.788.285					
				$ E		$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
ALCANTARILLAS	$ 367.186.410	14,85%	0,00%	% P	4,98%	6,34%	3,08%	0,40%	0,00%					
	$ -	0,00%	$0	$ P	$123.215.017	$156.695.815	$76.098.623	$11.176.956						
				$ E		$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 2.472.696.579**	**100%**	**0,00%**											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.472.696.579**	**0%**	**$ -**											

		1	2	3	4	5					
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**32,05%**	**25,35%**	**23,54%**	**14,50%**	**4,56%**					
	VALOR (Miles de Pesos)	**$792.371.064**	**$626.854.087**	**$582.004.501**	**$358.578.643**	**$112.788.285**					
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**32,05%**	**57,40%**	**80,94%**	**95,44%**	**100%**					
	VALOR (Miles de Pesos)	**$792.371.064**	**$1.419.225.151**	**$2.001.229.652**	**$2.359.808.295**	**$2.472.596.579**					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**					
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**					
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**					

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -
	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -
	$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.005
INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 12.018
PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT Incluye IVA)	$ 15.000
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ -
	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 61.668
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$ 178.690**
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$ -
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.472.775.270**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 2.472.775.270**

NOTAS:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

OBSERVACIONES: _____

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		



Firmado en original por:
Nombre : EDUARDO JUNIOR MANOTAS OSIO
Representante legal o apoderado del Contratista
Cédula.: 72.274.791 DE BARRANQUILLA, ATLÁNTICO

Aprueba Firmado en original por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Revisó Firma: **N/A**
Nombre: EDGAR WILLIAM MAIGUEL
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 19202-19869 CAU

Revisó Firma: **N/A**
Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA
Director territorial
Matrícula No.: 13202-097750 BLV

Revisó Firma: **N/A**
Nombre: RAUL RIVERA AVENDAÑO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No.: 01106-0869 CPITVC

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 7 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: ALCALDIA DE CHIBOLO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES [X] (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. _____ (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: CO-SA-MCH-004-2019

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA".

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): CORREGIMIENTO DE LA ESTRELLA Y CANOA - MUNICIPIO CHIBOLO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1748 DE 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PLAZO INICIAL: SIES (6) MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 13/12/2019 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 7/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 3.516.695.741,66 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 3.516.695.741,66

PLAZO ACUMULADO: SIES (6) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 19/11/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 30/06/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: N/A

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 JUNIO 30 DE 2020 A JULIO 30 DE 2020	2 JULIO 30 DE 2020 A AGOSTO 30 DE 2020	3 AGOSTO 30 DE 2020 A SEPTIEMBRE 30 DE 2020	4 SEPTIEMBRE 30 DE 2020 A OCTUBRE 30 DE 2020	5 OCTUBRE 30 DE 2020 A NOVIEMBRE 20 DE 2020					
PRELIMINARES	$ 35.201.628	1,42%	0,00%	% P	1,42%	0,00%	0,00%	0,00%						
				$ P	$35.201.658									
	$ -	0,00%	$0	$ E	$35.201.658	$0	$0	$0						
				% E	1,42%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
SISTEMA DE PLACA HUELLAS	$ 2.070.208.541	83,73%	0,00%	% P	25,64%	19,01%	20,46%	14,05%	4,56%					
				$ P	$633.964.419	$470.158.273	$505.905.877	$347.401.687	$112.788.285					
	$ -	0,00%	$0	$ E	$143.807.824	$412.442.927	$390.805.198	$0						
				% E	5,82%	16,68%	19,00%	0,00%	0,00%					
ALCANTARILLAS	$ 367.186.410	14,85%	0,00%	% P	4,98%	6,34%	3,08%	0,45%	0,00%					
				$ P	$123.215.017	$156.695.815	$76.098.623	$11.176.956						
	$ -	0,00%	$0	$ E	$7.930.765	$0	$293.749.128	$0						
				% E	0,32%	0,00%	80,00%	0,00%						
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 2.472.596.579**	**100%**	**0,00%**											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 2.472.596.579**	**0%**	**$ -**											

$ 293.749.128,24
$ 293.749.128,24
$ 684.554.326,67
390805198.4 $ 390.805.198,43
$ 0,19

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		



INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	6,14%	16,68%	99,00%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	6,14%	22,82%	121,82%	121,82%	121,82%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	7,56%	16,68%	99,00%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$186.940.247	$412.442.927	$684.554.327	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	7,56%	24,24%	123,24%	123,24%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$186.940.247	$599.383.174	$1.283.937.501	$1.283.937.501	$1.283.937.501

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR MES EJECUTADO / VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -
	$ -	
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -
	$ -	
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 90.005	$ 90.005
	$ 90.005	
INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 12.018	$ -
	$ 12.018	
PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT Incluye IVA)	$ 15.000	$ -
	$ 15.000	
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ -	$ -
	$ -	
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 61.668	$ -
	$ 61.668	
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$ 178.690	$ 90.005
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$ 178.690	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.472.775.270**	**$ 90.005**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ -**	**$ -**

NOTAS:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Firmado en original por:
Nombre : EDUARDO JUNIOR MANOTAS OSIO
Representante legal o apoderado del Contratista
Cédula.: 72.274.791 DE BARRANQUILLA, ATLÁNTICO

Aprueba Firmado en original por:
Nombre: MARIO CABRERA DUSSAN
Representante legal o apoderado del Interventor
Cédula de Ciudadanía No.: 881 CPE

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	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	2	9	20
	(Día)	(Mes)	(Año)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 3
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. CH-SA-MCH-004-2019 **DE** 13/12/2020

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **DE** 19/09/2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
NEIDO BLANCO	ING. RESIDENTE	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA
DAVID MOLINA	ING. RESIDENTE	ASOCIENAGA

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Concertar la pre acta número uno y primera acta modificatoria de obra número uno

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Concertar la pre acta número uno y primera acta modificatoria de obra número uno
Estado de avance general de la 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	2	9	20
	(Día)	(Mes)	(Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Se revisa nuevamente la pre acta número uno y el acta modificatoria de mayores y menores cantidades de obra número uno, llegando a la conclusión que las cantidades cobradas son las correspondientes a la presente pre acta número uno, y que las mayores y menores cantidades son las que se van ejecutar en el contrato debido al balance de obra realizado previamente en conjunto entre la interventoría y contratista.

En cuanto al estado general del proyecto se tiene a que se da inicio a la fundición de las primeras placa huellas el día 29 de agosto en el tramo K4+302 hasta K4+200, se le dice al contratista que a la fecha no da inicio a la actividad de las construcciones de las alcantarillas. Para la fecha se tiene un avance programado del 62,4% y un ejecutado del 20,1%, marcando un atraso del 42,3%.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Dar inicio a la construcción de las alcantarillas	07-09-200	ASOCIENAGA

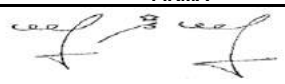
OBSERVACIONES

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 16 (Día) 9 (Mes) 20 (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
NEIDO BLANCO	
DAVID MOLINA	

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

	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	16	9	20
	(Día)	(Mes)	(Año)

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

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. CH-SA-MCH-004-2019 **DE** 13/12/2020

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **DE** 19/09/2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
NEIDO BLANCO	ING. RESIDENTE	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA
DAVID MOLINA	ING. RESIDENTE	ASOCIENAGA

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Estado de avance general de la obra
Seguimiento al compromiso de dar inicio a la construcción de las alcantarillas el dia 07-09-200

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Seguimiento al compromiso de dar inicio a la construcción de las alcantarillas el día 07-09-2020
Estado de avance general de la 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	16	9	20
	(Día)	(Mes)	(Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Se revisa el compromiso pactado de dar inicio a la construcción de las alcantarillas el día 07-09-2020, y se tiene que el dia 08-09-2020 el contratista da inicio a la construcción de las alcantarillas ubicadas en las siguientes abscisas K8+170, K9+779, K10+178 y K11+094. Cumpliendo con el compromiso pactado.

En cuanto al estado general del proyecto se tiene que, se da inicio a la construcción de las primeras alcantarillas ubicadas en las siguientes abscisas K8+170, K9+779, K10+178 y K11+094, se continua con la construcción de la placa huellas en los tramos K4+302- K4+200 y el tramo K4+180 – K4+120, donde se han intervenido fundiendo placa centrales y fundición de cunetas. Para la fecha se tiene un avance programado del 68,1% y un ejecutado del 23.1%, marcando un atraso del 45,3%. En comparación con el avance del anterior comité se tiene solo un avance del 3% hasta la presente fecha, cabe resaltar que esta evolución financiera se realizó a corte del informe semanal del día 10 de septiembre.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Aumentar el ritmo de trabajo y el porcentaje de ejecución	25/09/2020	ASOCIENAGA
Terminar al 100%, las cuatro alcantarillas en los puntos críticos ubicadas, K8+170, K9+779, K10+178 y K11+094.	25/09/2020	ASOCIENAGA

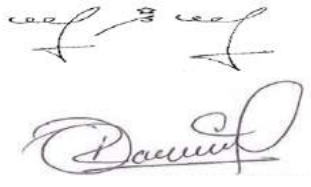
OBSERVACIONES

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 25 (Día) 9 (Mes) 20 (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
NEIDO BLANCO	
DAVID MOLINA	

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

	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	25	9	20
	(Día)	(Mes)	(Año)

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

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No. CH-SA-MCH-004-2019 **DE** 13/12/2020

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **DE** 19/09/2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
NEIDO BLANCO	ING. RESIDENTE	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA
DAVID MOLINA	ING. RESIDENTE	ASOCIENAGA

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento al compromiso de aumentar el ritmo de trabajo y el porcentaje de ejecución
Seguimiento al compromiso de terminar al 100%, las cuatro alcantarillas en los puntos críticos ubicadas, K8+170, K9+779, K10+178 y K11+094.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Seguimiento a los compromisos pactados, el en comité pasado el dia 16-09-20

	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	25	9	20
	(Día)	(Mes)	(Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Se revisa el compromiso pactado de terminar las alcantarillas el día 25-09-2020, y se tiene que el contratista termina en 100% la construcción de las alcantarillas ubicadas en las siguientes abscisas K2+652, K2+900,K8+170,K2+900, K+979,K10+178 y K11+094, terminado siete (07) de las 10 obras de arte del contrato teniendo a la fecha intervenidas 9/10, Cumpliendo con el compromiso pactado.

En cuanto al estado general del proyecto se tiene que, el contratista termina en 100% la construcción de las alcantarillas ubicadas en las siguientes abscisas K2+652, K2+900,K8+170,K2+900, K+979,K10+178 y K11+094, terminado siete (07/10). En el tramo de placa huellas se tienen terminados 260 ml y se tiene un mejor ritmo de tranajo en comparacion con la semanas anteriores. Para la fecha se tiene un avance programado del 79,1% y un ejecutado del 37,6%, marcando un atraso del 41,5%. En comparación con el avance del anterior comité se tiene un avance del 14,6% hasta la presente fecha, se recupera un atraso del 3,8%, cabe resaltar que esta evaluación financiera se realizó a corte del informe semanal del día 24 de septiembre y se comparo con el informe semanal del 10 de septiembre. Cumpliendo con el compromiso pactado.

Se recomienda la contratista continuar con este ritmo de trabajo y seguir mejorando

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Mejorar la señalizacion de los puntos criticos	1/10/2020	ASOCIENAGA
Orden y aseo de la obra	1/10/2020	ASOCIENAGA
Implementar un lavamano por cada cuadrilla	1/10/2020	ASOCIENAGA

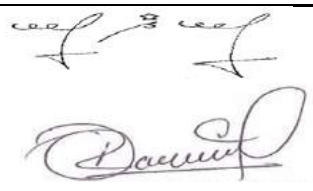
OBSERVACIONES

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 2 (Día) 10 (Mes) 20 (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
NEIDO BLANCO	
DAVID MOLINA	

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

	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	DE

FECHA: 11 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BPN-PROYECTO 20181301010183 - MUNICIPIO CHIBOLO

TRAMO Y/O SECTOR(S): CORREGIMIENTO LA ESTRELLA – CORREGIMIENTO CANOA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE RED TERCIARIA Y FÉRREA.

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

SEMANA No.: 26 (Numeración consecutiva) del 4/09/2020 al 10/09/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING EDGAR WILLIAM MAIGUEL

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 13/12/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: 14,2 | KM A CONSTRUIR: | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"

INTEGRANTES:

CONTRATO No. CH-SA-MCH-004-2019 | VALOR INICIAL: $ 3.516.695.741,66

PLAZO INICIAL: 6 MESES | ADICIONES: $ -

PLAZO ACUMULADO: 6 MESES | VALOR ACUMULADO: $ 3.516.695.741,66

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.

INTEGRANTES: CITEC LTDA. ESTUTEC S.A.S. Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

CONTRATO No. 1748-2019 | VALOR INICIAL: $ 1.617.626.175

PLAZO INICIAL: 10 MESES | ADICIONES: $ -

PLAZO ACUMULADO: 10 MESES | VALOR ACUMULADO: $ 1.617.626.175

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.518.420.535	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): $ 3.516.695.742

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: $ 2.394.918.867

INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 809.631.619

AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 23,0%

OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: $ 90.004.460 (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)

TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ 899.636.079

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: N/A

VALOR FACTURA: N/A | FECHA FACTURA: N/A

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIF-NACION: $ -

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

No se han colocado algunos de los valores solicitados mas arriba porque el contratista no ha suministrado los documentos contractuales

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 189.632.148,64

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: JUNIO

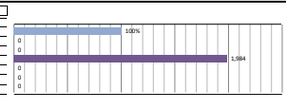
VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 | FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIF NACION: $ -

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

III. AVANCE FISICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	ACUMULADO PROYECTO TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%	N/A	100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):		N/A	
KM MANTENIDOS (Km):	0	N/A	0
KM BASE/SUBBASE (Km)	1,984	N/A	1,984
KM PAVIMENTADOS (Km)	0	N/A	0
PUENTES (Un)	N/A	N/A	N/A
OTROS	N/A	N/A	N/A



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico:	N/A	N/A	N/A
Tractor con tanque de agua	1	N/A	1
Motoniveladoras:	1	N/A	1
Retrocargadores:		N/A	
Vibrocompactadores:	1	N/A	1
Volquetas:	4	N/A	4
Otros:		N/A	

AVANCE GENERAL DE LA OBRA

% PROGRAMADO	% EJECUTADO
68,1%	23,0%

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – CANOAS

TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S BOSCONIA- CESAR — PERMISO MINERO: SI x NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI x NO

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

OBSERVACIONES: Se tiene la documentacion de la siguente cantera MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S, ubicada en jurisdiccion del municipio de bosconia cesar. con licencia ambiental mediante la resolucion N °1342, con titulo minero KHE -08121

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: ASOCIENGA solicito al departamento de planeación municipal un lugar para disponer los escombros .

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

ESTADO: El Contratista entregó el PAGA. Ya está aprobado por la Interventoría.

OBSERVACIONES: hasta el momento, no ha entregado un solo informe mensual ambiental.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR: N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A

AVALUOS APROBADOS: N/A

PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: el contrato se va a desarrollar sobre la vía existente. Si hay afectaciones prediales. se realizaron actas de vecindad para evitar reclamaciones por eventuales daños originados en la construcción de los desvios, pavimento con placahuella y en la costrucción de las obras de drenaje transversal.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 40

EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 35

EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 5

OTROS:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Punto SAU y parqueadero de maquinaria queda ubicado en el campamento K3+240

OBSERVACIONES: El contratista tiene inconvenientes con la comunidad debido a que trajo personal de otra zona, tales como oficiales, maestros y herreros, el contratista se reúne con lideres de la comunidad y esta misma y llegan a un acuerdo solucionando este inconveniente y se retoman las labores cotidianas. Esta semana se cuenta con 35 trabajadores de mano de obra no calificada ,debido a que el contratista no tenia material de arena y triturado, todo este personal es de la región.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

El contratista da inicio a la construcción de las alcantarillas ubicadas en las siguientes abscisas K8+170, K9+779, K10+178 y K11+094, en las cuales realiza actividades de solado de limpieza, instalación de tubería, se instala acero de refuerzo, relleno con material, se continua con la excavación de las riostras en el tramo K4+180 hasta K4+120, en el cual tambien se instala acero de refuerzo de las placa huellas y se formaleta este tramo de 60 ml para ser fundido. Se da inicio a fundir las cunetas en el tramo K4+302 hasta K4+200 luego de haber realizo la limpieza del sedimento por las lluvias, a la cual se le toma muestra de cilindro de concreto de 21 mpa.

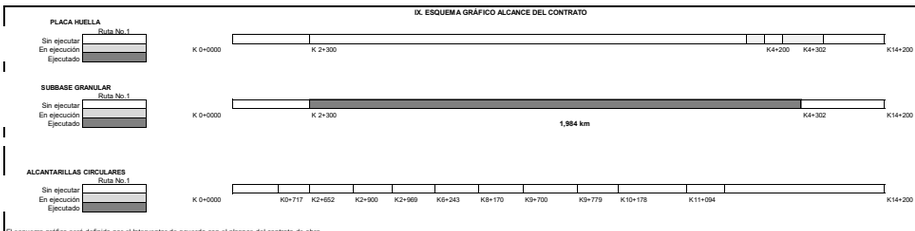
Se inicia acopiar materiales pétreos como arena y triturado "gravilla", llega acero al campamento, cabe resaltar que la obra se para un par de días por falta de estos materiales.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar la construccion de las alcantarillas

Continuar con la construccion de las placa huellas

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



Fundición en concreto 21 MPA de cunetas K4+302 -K4+200 margen derecha, la izquierda no se intervino



Excavación para la instalación de la tubería de 36 pulgada en la alcantarilla K9+779



Toma de muestra de cilindro en concreto de 21 mpa de cuneta



Excavación de encole de la alcantarilla K8+170



Chequeo de formaletas en el tramo K4+180 hasta K4+120



Tubería instalada en la alcantarilla K11+094

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 le manda al contratista un oficio de apremio de multa, debido a que incumplen al no enviarnos un plan de contingencia para recuperar el atraso de obra, la alcaldia a la fecha no se pronuncia con respecto a este tema.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA:

NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS

No. MAT.: 1920225246CALI

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		DE	

FECHA: 18 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BIPN-PROYECTO 20181301010183 - MUNICIPIO CHIBOLO — TRAMO Y/O SECTOR(S): CORREGIMIENTO LA ESTRELLA – CORREGIMIENTO CANOA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA — SEMANA No.: 27 (Numeración consecutiva) del 11/09/2020 al 17/09/2020

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING EDGAR WILLIAM MAIGUEL — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA — FECHA DE INICIO: 13/12/2019

KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: 14,2 — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"
INTEGRANTES:
CONTRATO No.: CH-SA-MCH-004-2019 — VALOR INICIAL: $ 3.516.695.741,66
PLAZO INICIAL: 6 MESES — ADICIONES: $ -
PLAZO ACUMULADO: 6 MESES — VALOR ACUMULADO: $ 3.516.695.741,66

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.
INTEGRANTES: CITEC LTDA ESTUTEC S.A.S. Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.
CONTRATO No.: 1748-2019 — VALOR INICIAL: $ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL: 10 MESES — ADICIONES: $ -
PLAZO ACUMULADO: 10 MESES — VALOR ACUMULADO: $ 1.617.626.175

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCION DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.518.420.535	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$	$	$	$

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$	3.516.695.742
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$	2.587.600.832
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	1.080.709.051
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):		30,7%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$	90.004.460
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$	1.170.713.511

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI — NO X
MES FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: N/A — FECHA FACTURA: N/A
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
No se han colocado algunos de los valores solicitados mas arriba porque el contratista no ha suministrado los documentos contractuales

INTERVENTORÍA

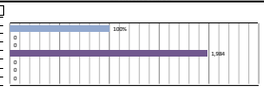
EJECUTADO ACUMULADO: $ 189.632.148,64

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI X — NO
MES FACTURADO: JUNIO
VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 — 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 FISICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	ACUMULADO PROYECTO 1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%	N/A	100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):		N/A	
KM MANTENIDOS (Km):	0	N/A	0
KM BASE/SUBBASE (Km)	1,984	N/A	1,984
KM PAVIMENTADOS (Km)	0	N/A	0
ALCANTARILLAS (Un)	10	N/A	N/A
OTROS	N/A	N/A	N/A



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Mezcladora de concreto (2 bultos):	5	N/A	5
Tractor con tanque de agua	1	N/A	1
Motoniveladoras:		N/A	
Retrocargadores:	1	N/A	1
Vibrocompactadores:		N/A	
Volquetas:	4	N/A	4
Otros:		N/A	

AVANCE GENERAL DE LA OBRA

% PROGRAMADO	% EJECUTADO
73,6%	30,7%

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – CANOAS — TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S BOSCONIA- CESAR — PERMISO MINERO: SI x NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI x NO

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

OBSERVACIONES: Se tiene la documentacion de la siguente cantera MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S, ubicada en jurisdiccion del municipio de bosconia cesar. con licencia ambiental mediante la resolucion N°1342, con titulo minero KHE -08121

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: ASOCIENGA solicito al departamento de planeación municipal un lugar para disponer los escombros .

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

ESTADO: El Contratista entregó el PAGA. Ya está aprobado por la Interventoría.

OBSERVACIONES: hasta el momento, no ha entregado un solo informe mensual ambiental.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALUOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: el contrato se va a desarrollar sobre la via existente. Si hay afectaciones prediales. se realizaron actas de vecindad para evitar reclamaciones por eventuales daños originados en la construcción de los desvios, pavimento con placahuella y en la con strucción de las obras de drenaje transversal.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 40
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 35
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 5
OTROS:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: Punto SAU y parqueadero de maquinaria
queda ubicado en el campamento k3+240

OBSERVACIONES: El contratista trabaja de lamano con comunidad para sacar este proyecto adelante. Esta semana se cuenta con 35 trabajadores de mano de obra no calificada. Se comprometa a meter mas personal para la proxima semana.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

El contratista continua con la construcción de las alcantarillas teniendo intervenidas a la fecha, 9 unidades de las 10 que están en el proyecto, ubicadas en las siguientes abscisas K8+170, K9+779, K10+178, K11+094, K9+700, K6+243, K+979, K2+900, y K2+652, en las cuales realiza actividades de solado de limpieza, instalación de tubería, se instala acero de refuerzo, fundición de las aletas y pantalla, relleno con material , las alcantarillas terminadas a la fecha son K8+170, K+979 y K10+178, se continua con la excavación de las rostras en el tramo K4+120 hasta K4+020, en el cual también se instala acero de refuerzo de las placa huellas y se formaleta este tramo de 100 ml y se inicia a fundir en concreto de resistencia de 21 mpa. Se continua a fundiendo las cunetas en el tramo K4+302 hasta K4+200 luego de haber realizo la limpieza del sedimento por las lluvias, a la cual se le toma muestra de cilindro de concreto de 21 mpa. Se toma muestra de cilindro de concreto de 21 mpa a las alcantarillas. El camapamento se continua figurando el acero de refuerzo para las placa huellas y alcanatrillas. Se cuenta con los puntos de bioseguridad.

Se continua acopiando materiales pétreos como arena y triturado "grravilla".

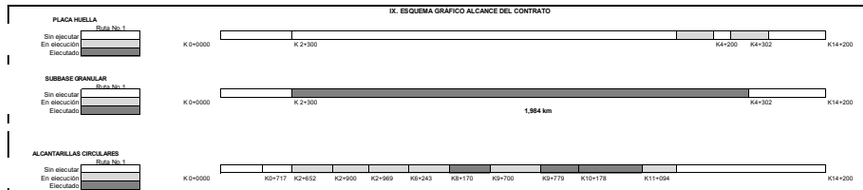
Se realizan tomas de muestras de densidades de terreno de cono y arena, por parte de la interventoría, en las siguientes abscisas K3+160, K3+060, K2+960, K2+860, K2+760, K2+660, y K2+560.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar la construccion de las alcantarillas

Continuar con la construccion de las placa huellas

IX. ESQUEMA GRAFICO ALCANCE DEL CONTRATO



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

X. REGISTRO FOTOGRAFICO



Fundición de alcantarilla (aleta y pantalla) K9+700, 17 septiembre.



Desencofre de alcantarilla K10+178 (lado derecho)



Fundición de alcantarilla (aleta y pantalla) K9+700, lado derecho



Toma de muestra de cilindro en concreto de 21 mpa de alcantarilla K9+700



Fundición en concreto 21 MPA de cunetas K4+302 -K4+200



Sobre ancho K4+132 - K4+093



Fundición en concreto 21 MPA de placa huellas K4+120 -K4+020



Fundición en concreto 21 MPA de placa huellas K4+120 -K4+020

NOTA: Las cantidades o 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 le manda al contratista un oficio de apremio de multa, debido a que incumplen al no enviarnos un plan de contingencia para recuperar el atraso de obra, la alcaldia a la fecha no se pronuncia con respecto a este tema.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA:
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 1920225246CAU

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

CODIGO	MNPRA-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PAGINA	DE

FECHA: 25 (Día) / 9 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BPN-PROYECTO 20181301010183 - MUNICIPIO CHIBOLO
TRAMO Y/O SECTOR(S): CORREGIMIENTO LA ESTRELLA – CORREGIMIENTO CANOA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FERREA
DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA
SEMANA No.: 28 del 18/09/2020 al 24/09/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING EDGAR WILLIAM MAGUEL
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
FECHA DE INICIO: 13/12/2019

KM A MEJORAR: N/A | KM A REHABILITAR: 14.2 | KM A CONSTRUIR: | No. PUENTES: N/A | OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"
INTEGRANTES:
CONTRATO No. CH-SA-MCH-004-2019 | VALOR INICIAL: $ 3.516.695.741,66
PLAZO INICIAL: 6 MESES | ADICIONES: $ -
PLAZO ACUMULADO: 6 MESES | VALOR ACUMULADO: $ 3.516.695.741,66

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA
INTEGRANTES: CITEC LTDA ESTUTEC S.A.S. Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.
CONTRATO No. 1748-2019 | VALOR INICIAL: $ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL: 10 MESES | ADICIONES: $ -
PLAZO ACUMULADO: 10 MESES | VALOR ACUMULADO: $ 1.617.626.175

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.518.420.535	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.516.695.742
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.780.082.797
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.323.240.312
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	37,6%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 90.004.460
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.413.244.772

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI | NO (X)
MES FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: N/A | FECHA FACTURA: N/A
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIF-NACION: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
No se han colocado algunos de los valores solicitados mas arriba porque el contratista no ha suministrado los documentos contractuales

INTERVENTORÍA

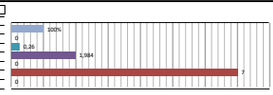
EJECUTADO ACUMULADO: $ 189.632.148,64

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI | NO (X)
MES FACTURADO: JUNIO
VALOR FACTURA: $ 117.522.897,00 | FECHA FACTURA:
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIF NACION: $ -

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

III. AVANCE FISICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	ACUMULADO PROYECTO 1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%	N/A	100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):		N/A	
KM PLACA HUELLAS (Km):	1984	N/A	0,26
KM BASE/SUBBASE (Km)	1,984	N/A	1,984
KM PAVIMENTADOS (Km)	0	N/A	0
ALCANTARILLAS (Un)	10	N/A	7
OTROS	N/A	N/A	N/A



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Mezcladora de concreto (2 bultos)	5	N/A	5
Tractor con tanque de agua	1	N/A	1
Motoniveladoras:		N/A	
Retrocargadores:	1	N/A	1
Vibro de concreto	1	N/A	1
Volquetas:	4	N/A	4
Otros:		N/A	

AVANCE GENERAL DE LA OBRA

% PROGRAMADO	% EJECUTADO
79,1%	37,6%

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – CANOAS
TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACION: MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S BOSCONA- CESAR
PERMISO MINERO: SI (x) NO ( )
LICENCIA AMBIENTAL: SI (x) NO ( )

UBICACION:
PERMISO MINERO: SI ( ) NO ( )
LICENCIA AMBIENTAL: SI ( ) NO ( )

OBSERVACIONES: Se tiene la documentacion de la siguente cantera MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S, ubicada en jurisdiccion del municipio de bosconia cesar. con licencia ambiental mediante la resolucion N°1342, con titulo minero KHE -08121

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: ASOCIENGA solicito al departamento de planeación municipal un lugar para disponer los escombros .

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

ESTADO: El Contratista entregó el PAGA. Ya está aprobado por la Interventoría.

OBSERVACIONES: A la fecha se entrego el primer informe mensual ambiental, el cual esta en revisión por la interventoria.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALUOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: el contrato se va a desarrollar sobre la vía existente. Si hay afectaciones prediales. se realizaron actas de vecindad para evitar reclamaciones por eventuales daños originados en la construcción de los desvíos, pavimento con placahuella y en la construcción de las obras de drenaje transversal.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 40
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 35
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 5
OTROS:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: Punto SAU y parqueadero de maquinaria ,queda ubicado en el campamento k3+240

OBSERVACIONES: El contratista trabaja de lamano con comunidad para sacar este proyecto adelante. Esta semana se cuenta con 35 trabajadores de mano de obra no calificada. Se compromete a meter mas personal para la proxima semana.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

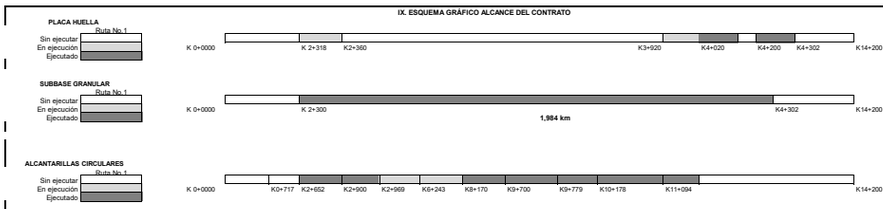
Se funde el tramo K4+120 hasta K4+020, se funden las placas centrales de refuerzo y el concreto ciclópeo central y de bordee, se continua con la excavación de las riostras en el tramo K4+020 hasta K3+960 y el K2+318 hasta 2+360, en el cual también se instala acero de refuerzo de las placa huellas y se formaleta estos tramos de 100 ml y se inicia a fundir en concreto de resistencia de 21 mpa. En el campamento se continúa figurando el acero de refuerzo para las placa huellas y alcantarillas. Se cuenta con los puntos de bioseguridad. El contratista continua con la construcción de las alcantarillas teniendo intervenidas a la fecha, 8 unidades de las 10 que están en el proyecto, ubicadas en las siguientes abscisas K8+170, K9+779, K10+178, K11+094, K9+700, K6+243, K+979, K2+900, y K2+652, en las cuales realiza actividades de solado de limpieza, instalación de tubería, se instala acero de refuerzo, fundición de las aletas y pantalla, relleno con material , las alcantarillas terminadas a la fecha son 7 unidades, ubicadasK2+652, K2+900,K8+170,K2+900, K+979,K10+178 y K11+094,

Se continua acopiando materiales pétreos como arena y triturado "gravilla".

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar la construccion de las alcantarillas
Continuar con la construccion de las placa huellas

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



Fundición de piedra pegada K4+240



Tramo de placa huella de la K4+020-K3+960



Fundición de alcantarilla (aleta y pantalla) K2+652



Placa huella K4+250



Tramo de Pica huella K4+040-K3+302, 22 sep



Tramo de Pica huella K4+040-K3+302, 24 sep

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 le manda al contratista un oficio de apremio de multa, debido a que incumplen al no enviarnos un plan de contingencia para recuperar el atraso de obra, la alcaldia a la fecha no se pronuncia con respecto a este tema.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
No. MAT: 15202252462CAU

Invías - Gestión Pública con Calidad

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2	
	VERSIÓN	1	
	PÁGINA	DE	
	FECHA	2 (Día) / 10 (Mes)	2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: No BPN-PROYECTO 20181301010183 - MUNICIPIO CHIBOLO — TRAMO Y/O SECTOR(S): CORREGIMIENTO LA ESTRELLA – CORREGIMIENTO CANOA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE RED TERCIARIA Y FÉRREA. — DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA — SEMANA No.: 29 del 25/09/2020 al 1/10/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING EDGAR WILLIAM MAIGUEL — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING RAUL RIVERA AVENDAÑO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA — FECHA DE INICIO: 13/12/2019

KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: 14,2 — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"			INTERVENTOR:	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA.		
INTEGRANTES:				INTEGRANTES:	CITEC LTDA. ESTUTEC S.A.S. Y FERNANDEZ INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
CONTRATO No.	CH-SA-MCH-004-2019	VALOR INICIAL:	$ 3.516.695.741,66	CONTRATO No.	1748-2019	VALOR INICIAL:	$ 1.617.626.175
PLAZO INICIAL:	6 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	10 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	6 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 3.516.695.741,66	PLAZO ACUMULADO:	10 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.617.626.175

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.518.420.535	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.516.695.742
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.969.215.873
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.570.950.753
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	44,7%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 90.004.460
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.660.955.213

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI — NO X

MES FACTURADO: N/A — VALOR FACTURA: N/A — FECHA FACTURA: N/A

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIF-NACION: $ -

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

No se han colocado alounos de los valores solicitados mas arriba porque el contratista no ha suministrado los documentos contractuales

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO:	$ 142.368.935,24

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR: SI X — NO

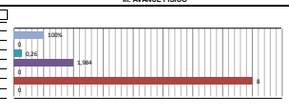
MES FACTURADO: AGOSTO — VALOR FACTURA: $ 146.848.585,00 — FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIF NACION: $ -

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

III. AVANCE FISICO

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL ACUMULADO PROYECTO
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	100%	N/A	100%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):		N/A	
KM PLACA HUELLAS (Km):	1984	N/A	0,26
KM BASE/SUBBASE (Km)	1.984	N/A	1.984
KM PAVIMENTADOS (Km)	0	N/A	0
ALCANTARILLAS (Un)	10	N/A	8
OTROS	N/A	N/A	N/A



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Mezcladora de concreto (2 bultos)	5	N/A	5
Tractor con tanque de agua	1	N/A	1
Motoniveladoras:		N/A	
Retrocargadores:	1	N/A	1
Vibro de concreto	1	N/A	1
Volquetas:	4	N/A	4
Otros:		N/A	

AVANCE GENERAL DE LA OBRA

% PROGRAMADO	% EJECUTADO
84,4%	44,7%

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA ESTRELLA – CANOAS — TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S — BOSCONIA- CESAR — PERMISO MINERO: SI x NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI x NO

UBICACIÓN: PROGRESO DE COLOMBIA S.A.S — CANTERA CERRO PEAJE — EL COPEY - CESAR — PERMISO MINERO: SI NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI NO

OBSERVACIONES: - Se tiene la documentación de la siguiente cantera MINERALES DE COLOMBIA C.P. S.A.S, ubicada en jurisdicción del municipio de Bosconia cesar. con licencia ambiental mediante la resolución N°1342, con titulo minero 4NE -08121
- Se tiene la documentación de la siguiente cantera PROGRESO DE COLOMBIA S.A.S - CANTERA CERRO PEAJE ubicada en jurisdicción del municipio de Copey Cesar. con licencia ambiental mediante la resolución 211 - 24 febrero 2011, con titulo minero 141 -20

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: ASOCIENGA solicito al departamento de planeación municipal un lugar para disponer los escombros .

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

ESTADO: El Contratista entregó el PAGA. Ya está aprobado por la Interventoría.

OBSERVACIONES: : A la fecha se encuentran al dia con los informes ambientales 1,2,3,4,5 y 6, están revisados y aprobados por la interventoria, hasta el período de agosto.

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:	N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	N/A
AVALUOS APROBADOS:	N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS:	N/A

OBSERVACIONES: el contrato se va a desarrollar sobre la vía existente. Si hay afectaciones prediales. se realizaron actas de vecindad para evitar reclamaciones por eventuales daños originados en la construcción de los desvios, pavimento con placahuella y en la costrucción de las obras de drenaje transversal.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	45	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	1
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	40	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	5	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	Punto SAU y parqueadero de maquinaria
OTROS:		queda ubicado en el campamento K3+240	

OBSERVACIONES: : El contratista trabaja de lamano con comunidad para sacar este proyecto adelante. Esta semana se cuenta con 40 trabajadores de mano de obra no calificada. Se compromete a meter mas personal para la proxima semana.
Se encuentra en tramite los informes mensuales para su aprobación 1,2,3,4 y 5, hasta el periodo de julio.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Para esta semana el contratista continua con la labor de construcción de placas huellas fundiendo en los tramos K2+318 hasta K2+450, se intervienen fundiendo placas centrales y concreto ciclópeo además se realizan excavaciones de riostras, bordillos y cunetas, al igual que en tramo K3+850-K3+810, se continuan los trabajos en los demás puntos de placa huellas realizando empedrados, con respecto a las alcantarillas se continua el trabajo en las alcantarillas K2+969 y K6+243, siendo terminada la alcantarilla K2+969, se funde la aleta de la alcantarilla K6+243, a la fecha se cuenta con 9 alcantarillas construidas de 10, todavia no se interviene la alcantarilla ubicada K0+717, para no afectar el ingreso del material a la obra, Se cuenta con los puntos de bioseguridad donde se realizan los trabajo se cuenta con lavamanos y se toma la temperatura a diario de todo el personal, se continuan fundiendo cunetas en el tramo K4+020 hasta K4+180.

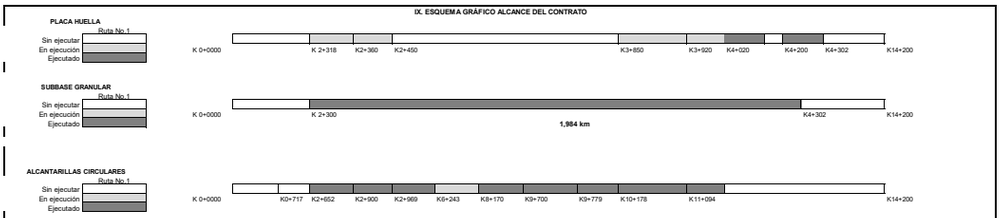
Se continua acopiando materiales pétreos como arena y triturado "gravilla", llega mula cargada de cemento.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar la construccion de las alcantarillas

Continuar con la construccion de las placa huellas

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



Punto de bioseguridad K3+847



Punto de bioseguridad, toma de temperatura K3+847



Materiales petreos en obra K3+847



Fundida de aleta y pantalla derecha alcantarilla K2+969



Fundicion de placa huella K2+886



Tramo de Placa huella K3+850- K3+810

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

La pre acta N°2 ya se encuentra aprobada por parte de la interventoria, y la cual el contratista le dará el respectivo tramite ente el municipio para su respectivo cobro.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA:

NOMBRE: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS

No. MAT: 1920225246CAU

30 Agosto - 2020 (Domingo)
El contratista continua fundiendo las placas inicio K4+240 - K4+200, para un total de 40 m/l terminando hoy el tramo que tenia listo que estaba comprendido K4+302 - K4+00, no se realizo ota actividad por parte del contratista.
clima: soleado.
Maquinaria: (NO laboro) Mezcladora. Si trabaja
(maquinaria pesada)

31 Agosto - 2020 (Lunes),
El contratista solo realiza actividad de colocar el acero de refuerzo de cunetas y bordillos desde la abscisa K4+302 - 4K+250 lado derecho. Se cuenta con el punto de bioseguridad para el lavado mado de manos en K4+160. y en la ~~clima~~ bodega ó campamento se cuenta con otro punto.
clima: seco
Maquinaria: NO trabajo

NOTA: - se le reitera al contratista que a este ritmo de trabajo no conseguira terminar la obra en el tiempo contado.
- NO tiene material de arena, triturado y ya el cemento esta por terminar.

01 septiembre (martes)
NO hubo actividades por el contratista debido a que no tiene material de arena, triturado y cemento. Por las horas de la tarde recibe el contratista en obra una mula de cemento.

BOSTON

Escaneado con CamScanner

durante el día no llega otro tipo de material, por lo cual el día de mañana no tiene con que trabajar.
clima: fuerte lluvia 4:00pm – 8:00pm
Maquinaria: No trabajó

01 Septiembre 2020. (Martes)
Debido a que no se tiene material en obra y a fuertes lluvias del día anterior el contratista no puede laborar el día de hoy.

NOTA 1:- si el contratista sigue sin material en obra se vera obligada la interventoría a suspender el contrato.
clima:
Maquinaria: No laborá

NOTA 2:- Se revisa nuevamente la preacto N°1 y se llega a la misma conclución que las cantidades cobradas son la correspondientes.
- Tambien se diligencia el acta modificatoria de mayores y menores cantidades N°1. y se llega a un comun acuerdo ente el residente de obra y el residente de interventoria.

02 Septiembre

03- septiembre 2020 (~~miercoles~~) (JUEVES)
El contratista solo realiza actividades en el campamento de figurado de acero.
se cuenta con un punto de bioseguridad en el campamento del contratista al igual que en la interventoria. llega mula de concreto a la obra.
Clima: soleado por la mañana, llovisna suave en la tarde.
Maquinaria: NO trabajo.

04- Septiembre (viernes).
El contratista no realiza ninguna actividad no tiene arena ni triturado. se cuenta en el campamento del contratista con un punto de bioseguridad. al igual que en la interventoria, el Ing residente me comenta que esta solucionando lo de los materiales petreos. se le recuerda al contratista que ya lleva 4 dias perdidos.
Clima: soleado.
Maquinaria: no labora.

05 - septiembre (sabado)
El contatista no realiza ninguna actividado, llega a la obra una mula de concreto, se realiza recorrido por parte de la interventoria Ing Director, Topografo, Inspector y Ing Residente, y se evidencia que no se esta laborando. se cuenta con un punto de bioseguridad en el campamento del contratista al igual que en la interventoria.

BOSTON

Escaneado con CamScanner

clima: soleado
Maquinaria: no laboró

cerf 2/3 cerf

06 - Septiembre 2020 (Domingo) (Festivo)
NO se labora por parte del contratista.
Clima: soleado
Maquinaria: NO labora.

cerf 2/3 cerf

07 - Septiembre 2020 (Lunes).
El contratista realiza limpieza de las excavaciones existentes. en el tramo K4+302- K4+200. se comienza a recibir material de arena, triturado, llegan 15 toneladas de acero, NO se realiza otra actividad, me informa el contratista que citó el personal para mañana, continuar con las placa huellas y dar inicio a los alcantarillas. ~~se inicio el punto anterior~~
clima: soleado.
maquinaria: No laboro

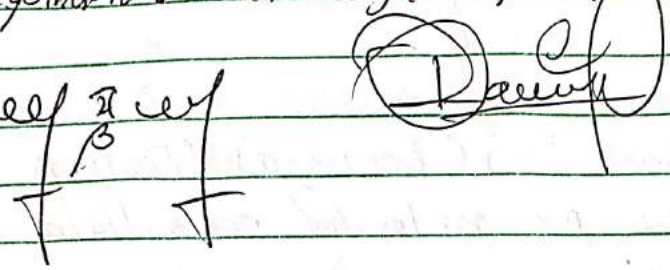
cerf 2/3 cerf

08 - Septiembre 2020 (Martes).
Se inicia a fundir cunetas lado derecho en el tramo K4+302 - K4+200, se realiza la excavación de la alcantarilla K8+170 y se instala el tubo, se fundo solado de limpieza, tambien se interviene la alcantarilla ubicada en la abscisa K7+700 donde se fundo el solado de limpieza y se instala el tubo de 36", se toma muestra

BOSTON

Escaneado con CamScanner

de concreto en cilindro de 21 MPA a las cunetas.
clima: soleado por la mañana, llovisna por la tarde
Maquinaria: retrocargador, rapa, vibradora.



09 Septiembre 2020 (Miercoles)
Se continua fundiendo cunetas en el tramo K4+302-K4+200, se instala el acero de refuerzo en la alcantarilla K8+170 tiene una excavación de 6.40x2x2 se pone el acero de refuerzo de las placa huellas en el tramo K4+180 - K4+120, se realiza las excavacion de las alcantarillas K10+178, K11+094 y se funden los soldados respectivamente. tambien se instala la tuberia y se lo pone el acero de refuerzo de estas alcantarillas. llega material de arena y triturado, se cuenta con un punto de biosegurid en el campamento del contratista y donde estan realizando los trabajos.
clima: lluvias por la tarde
Maquinaria: volquetas doble ~~troques~~, retrocargador.



10 Septiembre 2020 (Jueves)
se continua con la excavaciones de las riostras en el sobre ancho K4+132-K4+093, se funde la zapata y solera de la alcantarilla K8+170 lado izquierdo y se arma el acero de zapata del lado derecho, se continua los labores de armado de acero en las alcantarillas K9+900, K10+178 y K11+094 y quedan listas para ser fundidas al dia siguiente, el tramo de Placahuella K4+180 - K4+120 queda listo de acero y formaleta. llega material de arena y triturado

BOSTON

Escaneado con CamScanner

Se cuenta con el punto de biosegurdad en el campamento y a lo largo de la obra.
Clima: lluvia por la tarde
Maquinaria: retrocargador.

11-Septiembre-2020 (viernes).
Se continua fundiendo concreto en el tramo K4+302-K4+200, margen izquierda, se inicia a fundir las placa huellas en tramo K4+180-K4+120, se funden las zapatas de las siguientes alcantarillas K10+178, K9+779 y K11+092. Se funde parte del sobre ancho que va de K4+132-K4+093. Se pone el acero de las pantallas de la alcantarilla K8+170 y se formaleta el muro y pantalla de K8+170 margen izquierda. Se realiza transporte interno en la obra mediante tractor, llega triturado y arena.
clima: lluvia por la tarde
Maquinaria: retrocargador., 4 mezcladoras.
Se cuenta con el punto de biosegurdad en el campamento del contatista y a lo largo de la obra.

12-Septiembre-2020 (sabado).
Se realiza limpieza de sedimentos por las lluvias en el tramo donde se estan fundiendo los concretos K4+302-K4+200, y se continua con fundiendo los concretos, se realizo la excavacion de tubo en en la alcantarilla K9+700 se funde solado, ademas se continua con la laboreos en la alcantarilla K11+094 fundiendo la zapata margen derecha, se funde en cabezal izquierdo en la alcantarilla K8+170, se continua fundiendo las placa huellas en el tramo K4+180-K4+12

BOSTON

Escaneado con CamScanner

y el sobre ancho K4+132 - K4+092. se continua transportando el material de concreto y acero con un tractor.
clima: lluvia por la tarde
maquinaria: retrocargador, 4 mezcladoras.

13- Septiembre 2020 (Domingo)
Solo se realiza la fundida de placa huellas en el tramo K4+180 - K4+120, y el cabezal derecho de la alcantarilla K8+170, se cuenta con las puntas de bioseguridad.
clima: lluviosa por la mañana y tarde
Maquinaria: 02 mezcladoras.

14-septiembre-2020 (lunes).
Se inicia el dia con labores de figurado y armado de riostras en el campamento, se continua con la fundida de cunetas en el tramo K4+302 - K4+200, se realizo excavación de alcantarilla K2+652 y se realiza instalación de acero de refuerzo para cunetas,

NOTA: se le recomienda al contratista que aumente el ritmo de trabajo ya que el rendimiento es muy bajo.
clima: dia seco
Maquinaria: retrocargador, 1 mezcladora.

Escaneado con CamScanner

15 - septiembre - 2020 (Martes)
Se continua fundiendo cuneta en el tramo K4+302 - K4+200, se inicia la excavacion de la alcantarilla K2+900 y se funde el solado, se instala el acero de refuerzo en la placa huella ubicado en K4+120 - K4+020 y se pone formaletas, en la alcantarilla K10+178 se ponen formaletas para fundir los aletas, se desencofra cabezal de la alcantarilla K8+170, se instala el tubo de PVC de 36" en la alcantarilla K2+652, en el campamento se Figura acero para las placa huellas y alcantarillas se cuenta con los punto de bio-seguridad, llega material de arena y triturado.
clima: Seco
Maquinaria: pajarita 02 Mezcladoras.

16 - Septiembre - 2020 (Miercoles)
las actividades de este día se inicia Fundiendo en el tramo de placa huella K4+120 - K4+020 las placas contrales con acero de refuerzo, se instala el acero de refuerzo de zapata en la alcantarilla K2+652, En la alcantarilla K9+700 se funde zapata y solera, se continua cortando y Figurando el acero para las placa huellas. se cuenta con un tractor para el transpardal del material interno, llega material de arena y triturado.
clima: seco
maquinaria: retro cargador, 03 Mezcladoras
NOTA: se toman las densidades Faltantes en las Siguientes abscisas K3+160, K3+060, K2+960 K2+860, K2+760, K2+660 K2+560.

BOSTON
Escaneado con CamScanner

17-Septiembre (2020) (Jueves).
Se inicia a fundir cabezote derecho en la K11+094, se descapota la alcantarilla K10+176 se funde cabezal en la alcantarilla K9+700 y por parte de la interventoria se toma muestra de concreto en cilindros, se continua instalando formaletas y fundiendo en el tramo K4+320 - K4+202 se instala el acero de zapata y viga en la alcantarilla K9+779, se realiza el llenado de la alcantarilla K8+170 se realiza por capas y es compactado. se cuenta con los puntos de biosegurida. tanto el contratista como la interventoria, solo se cuenta con un cilindro de concreto en la obra se le recomienda al contratista buscar dos mas.
clima: soco
Maquinaria: retro cargador, mezcladoras 04, 02 doble trompo

18-septiembre 2020 (viernes).
Se termina de fundir los cabezotes en el tramo K4+302 - K4+200, para tener 102 ml de cabezote listo de ambos lados. se descapota alcota derecha de la alcantarilla K11+094, se instala el acero de zapata en la alcantarilla K2+652, se continua fundiendo el tramo de placa huella placas contales K4+120 - K4+020, llega material de piedra polvo, arena y triturado, se cuenta con los puntos de biosegaridad.
clima: soco
Maquinaria: retro cargador, 03 mezcladoras.

Escaneado con CamScanner

19- Septiembre 2020 (Sabado)
ya formado el tramo de placas centrales y
cunetas K4+302- K4+200, se inicia a fundir el
concreto ciclopeo central de este tramo,
Se termina de fundir el tramo de placas centrales
comprendido desde la abscisa K4+180- K4+000
para un total de 180 m de placas centrales
de cuales llevan acero de refuerzo, se instala
acero de zapata en ambas aletas K2+900 y se
funde la zapata derecha, en la alcantarilla
K2+652 se instala acero de zapata y se funden
ambas, se realiza excavación de la alcantarila
K6+243, se funde sardo y luego se realiza la
instalacion del tubo de 36" PVC, se cuenta
con los protocolos de biosegoridad, se funde en
la alcantarilla K9+779 aleta derecha, se toma
muestra de cilindro en la placa huella K4+010.
clima: seco
Maquinaria: retrocargador, 04 mezcladoras.

20 Septiembre 2020 (Domingo).
No se realiza actividad en la placa huella,
se realizo trabajo en la alcantarilla K2+652
se funden ambas aletas, en la alcantarilla K2+900
se funde la zapata faltante y se funde una
aleta, en la alcantarilla K9+779 se desencofra
la aleta fundido el dia anterior. se cuenta con
los protocolos de bio seguridad.
clima: seco
Maquinaria: 02 Mezcladoras.

Escaneado con CamScanner

21 - Septiembre (2020) Lunes.
Se continua fundiendo la piedra pegada en concreto ciclopeo central y es terminado 102 m2 K4+302-K4+200, y se inician a fundir concreto ciclopeo en las laterales, se funde aleta Fe tanto con la K2+900, se realiza recorrido con el director de la interventoria, llegan viajes de arena, triturado, piedrapuño, pero no se cuenta con acero en la obra. se cuenta con los puntos de bioseguridad
clima: Fuerte lluvia en las horas de la tarde
2:30pm - 5:00pm.

22 - Septiembre 2020 (Martes).
Se continua con la labor de fundir el concreto ciclopeo en la zona lateral de 0,45 m en el extremo derecho e izquierdo en el tramo K4+302 - 4+200, se desencofra la alcantaria del lado derecho, se inicia a intervenir con formaletas y acero de refuerzo las placas de rodadura de la abscisa K4+040 - K3+960, se inicia a fraser el sobre ancho ubicado entre la abscisa K3+960 - K3+920, se inicia el fraseado y excavaciones de las riostras en el inicio de la placa huella que corresponde a la abscisa K2+318 - K2+370. en los puntos de trabajo se cuenta con un lavamanos contando cumpliendo con los protocolos de bioseguridad.
Maquinaria: 05 mezcladoras, tractor con agua, tubo para transporte interno.
clima: Seco

Escaneado con CamScanner

23- Septiembre- 2020 (Miercoles)
se inicia los labores del contratista fundiendo las placas centrales con acero de refuerzo en el tramo K04+040 — K3+960, y se ponen las formaletas y acero de refuerzo para dejar listo para iniciar a fundir el dia de mañana el sobre-ancho ubicado en el tramo K3+960- K3+920, en el tramo inicial de los placa huellas K2+316- K2+390, se continua fundiendo el concreto ciclopeo en tramo K4+200- K4+040, se toman muestras de concreto por parte del contratista de forma diaria, se continua figurando en el campamento el acero de refuerzo para los placa huellas. se cuenta con los puntos de bioseguridad, se les da al personal de obra tapa bocas y se realizo tomas de temperaturas diarias a todo el personal que ingresa a la obra.
clima: lluvia intantas durante 1hora
Maquinaria: se cuenta con 04 mezcladoras, tractor con agua

24- septiembre- 2020 (Jueves)
se inician las labores por parte del contatista con los trabajos de la construccion de la alcantarilla ubicada K2+969, por parte de la interventoria en esta alcantarilla se revisan los niveles en el encoles y descoles y se lesda el visto bueno. se rectifican los niveles de subbase K3+240, se continua los trabajos de concreto ciclopeo en las abscisas K4+200- 4+040, se inicia a fundir las placas en el tramo K2+316- K2+370, se cuenta con los puntos de bioseguridad donde se estan realizando los trabajos.
clima: lluvia fuerte durante 4 horas
cinco 4 mezcladoras, tractor con agua

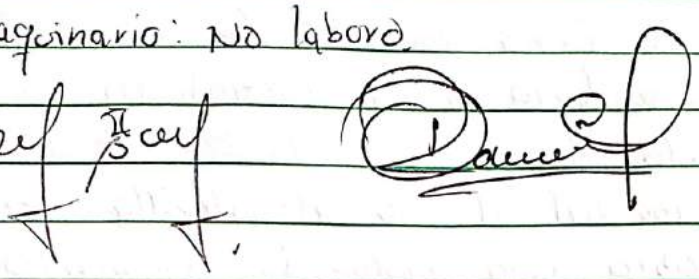
Escaneado con CamScanner

25 septiembre -2020 (viernes)
se continua con la construcción de la alcantarilla K2+969 y se realiza el armado del acero de la zapata y solado, la topografía de la interventoría visita la obra y toma niveles de la subbase granular K2+900, K3+400 y hasta el momento el agua no afecta a la subbase, se toma muestras de concreto por parte de la interventoría en el concreto ciclopeo K4+200 - K4+040, en K4+00 y en la abscisa K3+960, se descapota el sobre ancho fundido K3+960 - K3+920. se cuenta con los puntos de bioseguridad con labamos y tomas de temperatura.
clima: llovisna durante 2horas.
Maquinaria: se cuenta ~~con mezcladora~~, un tractor con tanque

26 septiembre -2020 (sabado)
se continua fundiendo el tramo del inicio de las placa huellas K2+376 - K2+370 las placas contras de reforzzo y ademas el concreto ciclopeo central, se toman muestras de concreto por parte de la interventoria al igual que el contratista, se continua con la actividad de Figuracion del acero de refuerzo para las placa huellas como es el acero de bordillo y cuneta y riostras. se labora medio día, se cuenta con los punto de bioseguridad
clima: Seco
Maquinaria: 8 mezcladoras, tractor con tanque de agua.

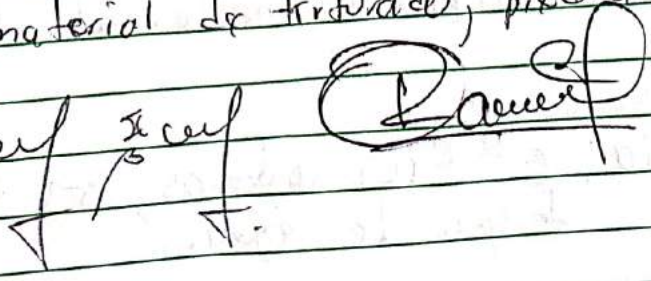
Escaneado con CamScanner

27 - Septiembre 2020 (Domingo)
No se realiza ninguna labor por parte del contratista.
clima: seco
maquinaria: No labora



28 - Septiembre 2020 (Lunes)
Se continua con la construccion de las placa huellas realizando actividades de excavaciones para instalar las riostras en el tramo de K2+380, Se realiza la excavación de la alcantarilla K6+243 y se realiza un desvio, se funde la zapata, solera y dentellon de la alcantarilla ubicada en la abscisa K2+969, se reunen en la oficina del contratista el Ing Residente de obra y el ing Residente de Interventoria, para concertar la Pre-acta N° 2. y esta fue aprobada por la interventoria con las cantidades a cobrar ya que estaban de acuerdo a lo ejecutado en obra. se le pide al contratista que firme la pre-acta N° 2, para que Ing Director de la interventoria la firme y quede de manera legalizada.
clima: fuerte lluvia por la tarde/noche.
Maquinaria: Pajarita, tractor con agua, 04 Mezcladoras Volqueta doble troque.

Llega material de triturado, piedra puño, y arena.



BOSTON

Escaneado con CamScanner

29- septiembre-2020 (Martes)
se inician las labores del contratista fundien en la abscisa K3+940, los placas contrales con acero de refuerzo, ademas se funde la zapata solera y dentellon de la alcantarilla K6+243 a la cual se le toma muestra de concreto parte de la interventoria y el contratista se continua formaleteando de tramo K3+880 - K3+820, se funde el cabezal de la alcantarilla K2+969, llega a la obra una mula de cemento, tambien triturado y arena. se cuenta con los puntos de lavado de manos y toma de temperatura por parte del contratista, se continua fijurando acero de refuerzo para las placa huellas y alcantarillas.
clima: seco
Maquinaria: tractor con esca, turbo, 05 mezcladoras

30- septiembre-2020 (Miercoles)
se continua fundiendo la placa huellas contrales con acero de refuerzo ubicada en K3+880, se toma muestra de concreto por parte de la interventoria K3+880, se funde concreto ciclopeo contrantal en la abscisa K2+360, se continua realizando excavaciones de las riostras para las placa huellas, se cuenta con los puntos de bioseguridad y toma de temperatura se continua acopiando material de triturado y arena.
clima: seco.
Maquinaria: 05 mezcladoras, 01 tractor con tanque de agua.

Escaneado con CamScanner

8. ANEXOS

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA RECIBIDA Y GENERADA

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO

RELACIÓN CORRESPONDENCIA GENERADA

CONTRATO DE OBRA No: **SA-MCH-004-2019 - CHIBOLO**
OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA A LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
CONTRATISTA ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: **1748 DE 2019**
OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA
INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE OBRA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1/09/2020	INV-CIM-1748-2019-541	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	Observaciones acta de obra N° 1	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	1/09/2020
	2/09/2020	INV-CIM-1748-2019-548	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	Observaciones informe mensual protocolo de bioseguridad no. 1	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	2/09/2020
	2/09/2020	INV-CIM-1748-2019-549	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	Aprobación Plan de Manejo del Transito PMT V2	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	2/09/2020
	3/09/2020	INV-CIM-1748-2019-555	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	Otorgamiento de un plazo adicional al contratista de obra	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	3/09/2020
	14/09/2020	INV-CIM-1748-2019-565	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	Informe del buen manejo del anticipo del contrato de obra	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	14/09/2020
	18/09/2020	INV-CIM-1748-2019-578	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	Respuesta oficio CO-ASO-0055 ENTREGA INFORME PMT No. 1 y solicitud de entrega informes del PMT No. 1 AL 5	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	18/09/2020
	26/09/2020	INV-CIM-1748-2019-583	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	Aprobación informe seguimiento PAGA 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 - Componente ambiental	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	26/09/2020
	30/09/2020	INV-CIM-1748-2019-587	ASOCIENAGA	SA-MCH-004-2019	OFICIO CO-ASO-0053 RESPUESTA OFICIO INV-CIM-1748-2019-534 BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	asocienaga2014@gmail.com secretariaplaneacion@chibolo-magdalena.gov.co	30/09/2020

RELACIÓN CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA No: **SA-MCH-004-2019 - CHIBOLO**

OBJETO MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA A LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: **1748 DE 2019**

OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

INTERVENTOR CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

REMITE	FECHA	MEDIO / CONSECUTIVO	DESTINO	CONTRATO DE INTERVENTORÍA	ASUNTO	RECIBIDO	FECHA
SEPTIEMBRE - 2020							
ASOCIENAGA	1/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Reiteración de aprobación ACTA NO 1 enviada mediante oficio CO-ASO-0041	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	1/09/2020
ASOCIENAGA	1/09/2020	CO-ASO-0049	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Respuesta a oficio INV-CIM-1748-2019-541 acta Nº 1	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	1/09/2020
ASOCIENAGA	2/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Acta No 1 y acta modificatoria	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	2/09/2020
ASOCIENAGA	3/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Pre acta No. 1 Versión 3 Y acta modificatoria Versión 2	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	3/09/2020
ASOCIENAGA	4/09/2020	CO-ASO-0050	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Entrega de acta parcial de obra N° 1, acta modificativa N° 1 y anexos	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	4/09/2020
ASOCIENAGA	9/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	informes ambientales y sociales del seguimiento al PAGA y trimestral I	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	9/09/2020
ASOCIENAGA	22/09/2020	CO-ASO-0053	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta a oficio INV-CIM-1748-2019-534 - Buen manejo del anticipo	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	22/09/2020
ASOCIENAGA	11/09/2020	CO-ASO-0054	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta a oficio INV-CIM-1748-2019-527 - Control presupuestal de ejecución contrato de obra	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	11/09/2020
ASOCIENAGA	11/09/2020	CO-ASO-0055	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Entrega de informe N°1 PMT	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	11/09/2020
ASOCIENAGA	11/09/2020	CO-ASO-0056	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de plan de contingencia Vs 2	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	11/09/2020
ASOCIENAGA	11/09/2020	CO-ASO-0057	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Respuesta a oficio INV-CIM-1748-2019-537 - Permisos mineros ambientales	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	11/09/2020
ASOCIENAGA	15/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Entrega de soporte de gestión mano de obra no calificada	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	15/09/2020
ASOCIENAGA	17/09/2020	CO-ASO-0058	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de informes ambientales PAGA No. 1, 2, 3, 4 y 5	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	17/09/2020
ASOCIENAGA	17/09/2020	CO-ASO-0059	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Respuesta a oficio INV-CIM-1748-2019-536 - Acta de radicación ambiental y plan de inversión ambiental 1	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	17/09/2020
ASOCIENAGA	23/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de planillas diciembre y enero	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	23/09/2020
ASOCIENAGA	28/09/2020	Vía correo electrónico	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Entrega de Pre Acta no 2 para revsión	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	28/09/2020
ASOCIENAGA	29/09/2020	CO-ASO-0060	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1748 DEL 2019	Entrega de informes de implementación del protocolo de Bioseguridad 1 y 2	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	29/09/2020
ASOCIENAGA	29/09/2020	CO-ASO-0061	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA	1751 DEL 2019	Solicitud de Legalización de ampliación de tiempo contractual	consorciocefsrtmagdalena@gmail.com	29/09/2020

	
Se cubren las placas fundidas con arena para su curado tramo K4+302 -K4+200	Excavación para la instalación de tubería 36"en alcantarilla K9+779
	
Fundición en concreto 21 MPA de cunetas K4+302 - K4+200	Toma de muestra de cilindro en concreto de 21 MPA de cuneta
	
Chequeo de formaletas en el tramo K4+180 hasta K4+120	Tubería instalada en la alcantarilla K11+094

	
Sobre ancho K4+132 - K4+093	Fundición en concreto 21 MPA de placa huellas K4+120 -K4+020
	
Fundición en concreto 21 MPA de cunetas K4+302 - K4+200	Fundición en concreto 21 MPA de placa huellas K4+120 -K4+020
	
Desencofre de alcantarilla K10+178 (lado derecho)	Fundición de alcantarilla (aleta y pantalla) K9+700, lado derecho

	
Toma de muestra de cilindro en concreto de 21 MPa de alcantarilla K9+700	Fundición de alcantarilla (aleta y pantalla) K9+700 - 17 septiembre 2020.
	
Fundición de piedra pegada K4+240	Fundición de alcantarilla (aleta y pantalla) K2+652
	
Tramo de Placa huella K4+040 a K3+302 – 22 septiembre 2020	Tramo de Placa huella K4+040-K3+302 – 24 septiembre 2020

	
Fundición de placa huella K2+886	Fundida de aleta y pantalla derecha alcantarilla K2+969
	
Punto de bioseguridad, toma de temperatura K3+847 – 30 septiembre 2020	Punto de bioseguridad lava manos K4+180
	
Punto de bioseguridad lava manos K4+180 – 11 septiembre 2020	Punto de bioseguridad, toma de temperatura K4+030 - 14 septiembre 2020

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Número de proceso de selección	CMA-DO-SRT-057-2019
Número del contrato	1748-2019
Objeto	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA
Contratista	CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA
NIT	901.319.187-8
Valor Total Inicial	$ 1.617.626.175,00 INCLUIDO IVA
Adiciones	N/A
Valor acumulado del contrato	$ 1.617.626.175,00 INCLUIDO IVA
Modificaciones	N/A
Aclaraciones	N/A
Fecha de Inicio	07 DE NOVIEMBRE DE 2019
Suspensiones	Cuatro (4)
Fecha Suspensión No. 1	24 DE MARZO DE 2020
Fecha de Reanudación	18 DE MAYO DE 2020
Plazo	10 MESES
Fecha de Terminación Actual del contrato	31 DE OCTUBRE DE 2020
Dirección	CALLE 2 No 2-08 PISO 2, BARRIO EL PORTAL, TABIO-CUND
Número de Teléfono	322 877 9871 – 313 423 9264

5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

Las actividades generales desarrolladas por la Interventoría durante el presente período, fueron las siguientes:

No CONTRATO DE OBRA	102.210.01.2019.019
MUNICIPIO	NUEVA GRANADA
ACTIVIDAD TÉCNICA	Acompañamiento en las actividades constructivas desarrolladas por el Contratista de Obra tales como: Vaciado de concreto para módulos de huellas, piedra pegada, viguetas, cunetas; corte, figurado e instalación de acero de refuerzo en placa huella del Tramo 1 y 2. Actividades realizadas en alcantarillas: Excavación, solado, instalación y atraque de tuberías, excavación para estructura de encole y descole, vaciado de concreto para cimentación y muros de la estructura de salida, solado de estructura de descole. Se trabaja con el cumplimiento de manejo de distancia en la realización de actividades, control de temperatura al inicio y final de la jornada laboral al personal presente en la obra, y así mismo a los visitantes o personal ajeno a su equipo de trabajo, suministro de tapabocas y jabón líquido por parte del contratista.
ACTIVIDAD FINANCIERA	Para el mes de septiembre se autoriza el 99.98% del anticipo por un valor de $ 2.278.814.278,00 en la cuenta del patrimonio queda un saldo de $ 435.109,00 que de acuerdo a los documentos contractuales deben ser reintegrados al municipio al igual que los rendimientos.
ACTIVIDAD AMBIENTAL	Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-581 del 19 de septiembre esta Interventoría reitera la entrega del informe ajustado No. 8 de seguimiento al PAGA componente ambiental

No CONTRATO DE OBRA	LP-006-2016
MUNICIPIO	EL BANCO
ACTIVIDAD TÉCNICA	Acompañamiento en las actividades constructivas desarrolladas por el Contratista de Obra tales como: Construcción de placa huella, cunetas, zona de entrecruzamiento, instalación de piedra pegada, toma de cilindros para verificar la resistencia a 7 días y a 28 días y chequeo de nivelación de los niveles de subbase como las pendientes longitudinales y transversales. En el mes de septiembre se mantuvo limpieza y desinfección a los vehículos que ingresan al corregimiento, se realizó la desinfección previa al uso de cualquier elemento o herramienta de trabajo, se instalaron avisos para el recordatorio del lavado de manos, lavado de manos, toma de temperaturas corporal y uso permanente de implementos de seguridad.

ACTIVIDAD FINANCIERA	Para el mes de septiembre esta Interventoría solicito el informe final del buen manejo del anticipo teniendo en cuenta que en el mes de julio se desembolsó el 100% del anticipo al Contratista de Obra siendo este un total de $1.084.500.975,00
ACTIVIDAD AMBIENTAL	Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-559 del 11 de septiembre esta Interventoría reitera la entrega de los informes de seguimiento al PAGA No. 1, 2, 3 y 4.
No CONTRATO DE OBRA	LP-004-2019
MUNICIPIO	EL PIÑÓN
ACTIVIDAD TÉCNICA	Acompañamiento en las actividades constructivas desarrolladas por el Contratista de Obra tales como: Excavación de riostras y bordillo entre PR 5+970/ PR5+820 lado derecho e izquierdo. Toma de temperatura en obra y oficina como medida de control y prevención del Covid-19, desinfección de calzado, lavado de manos, supervisión de actividades en obra por parte del personal de interventoría, cumplimiento con el protocolo, uso de elementos de bioseguridad y distanciamiento entre personas.
ACTIVIDAD FINANCIERA	Revisión y aprobación de la documentación entregada por parte del Contratista para la legalización del anticipo del Contrato de Obra, el anticipo girado a la fecha para el Contratista es de $ 1.017.675.661,20
ACTIVIDAD AMBIENTAL	Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-571 del 16 de septiembre de 2020 esta Interventoría aprueba los informes de seguimiento al PAGA No. 1 al 7 del componente ambiental. Se reitera la entrega de los informes al PAGA No. 1 al 5 componente social
No CONTRATO DE OBRA	LP-002-2019
MUNICIPIO	CERRO DE SAN ANTONIO
ACTIVIDAD TÉCNICA	Acompañamiento en las actividades constructivas desarrolladas por el Contratista de Obra en las alcantarillas No. 6, 6A y 7, adicional se ejecutan actividades en el tramo 2 de la placa huella en el costado izquierdo en donde se realiza fundida de concreto rígido y concreto ciclópeo. Toma de temperatura en obra y oficina como medida de control y prevención del Covid-19, desinfección de calzado, lavado de manos, supervisión de actividades en obra por parte del personal de interventoría, cumplimiento con el protocolo, uso de elementos de bioseguridad y distanciamiento entre personas, Capacitación semanal y encuesta social como medida de control y prevención del Covid-19.
ACTIVIDAD FINANCIERA	Este frente de Obra no cuenta con anticipo.

ACTIVIDAD AMBIENTAL	Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-572 del 17 de septiembre se aprueban los informes de seguimiento al PAGA No. 1 al 6 del componente ambiental y se reitera la entrega de los informes ajustados No. 1 al 5 del componente social el 11 de septiembre mediante oficio INV-CIM-1748-2019-562.
No CONTRATO DE OBRA	CO-SA-MCH-004-2019
MUNICIPIO	CHIBOLO
ACTIVIDAD TÉCNICA	Acompañamiento en las actividades constructivas desarrolladas por el Contratista de Obra tales como: Extensión de material subbase granular, culminar y adecuar desvíos, fundida de concreto e instalación de acero, ensayos de laboratorio (densidades). Toma de temperatura en obra y oficina como medida de control y prevención del Covid-19, desinfección de calzado, lavado de manos, supervisión de actividades en obra por parte del personal de interventoría, cumplimiento con el protocolo, uso de elementos de bioseguridad y distanciamiento entre personas, encuesta social como medida de control y prevención del Covid-19.
ACTIVIDAD FINANCIERA	Para el mes de agosto se realiza el primer desembolso del anticipo al Contratista de obra, por un valor de $527.504.361,20 correspondiente al 50% del valor del anticipo.
ACTIVIDAD AMBIENTAL	Mediante oficio INV-CIM-1748-2019-583 del 26 de septiembre se aprueban los informes de seguimiento al PAGA No. 1 al 6 del componente ambiental.

Es importante mencionar que todas las actividades constructivas realizadas por parte de los Contratistas de Obra estarán sujetas a las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2013 del INVIAS y a las Especificaciones Particulares que se encuentran en el Anexo Técnico del proceso de licitación pública de cada proyecto.

5.3 INFORMES ESPECIALISTAS

5.3.1 Especialista Ambiental

El especialista Ambiental de la Interventoría reitera las observaciones al informe mensual de seguimiento al PAGA No. 8 del municipio de Nueva Granada, informes mensuales No. 1 al 4 del municipio del Banco, aprueba los informes de seguimiento al PAGA No. 1 al 7 del municipio del Piñón, aprueba los informes de seguimiento al PAGA No. 1 al 6 del municipio de Cerro de San Antonio y Chibolo.

5.3.2 Profesional en Gestión Social

La profesional en gestión social reitera la entrega de los informes seguimiento al PAGA gestión social No. 1 al 8 del municipio de Nueva Granada, No. 1 al 5 del municipio del Piñón y Cerro de San Antonio y Chibolo, para este mes la profesional no envía comunicaciones a los municipios del Banco y Chibolo.

5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

5.4.1 Informe Programa Anual de Caja, Municipio de Nueva Granada

INVERSIONES PROGRAMADAS		
MES	**CONTRATISTA**	**INTERVENTOR**
01 al 30 de septiembre de 2020	$ 1.372.627.938,00	$ 14.954.888,00

5.4.2 Informe Programa Anual de Caja, Municipio del Banco

INVERSIONES PROGRAMADAS		
MES	**CONTRATISTA**	**INTERVENTOR**
01 al 30 de septiembre de 2020	$ 920.948.164,50	$ 33.770.685,00

5.4.3 Informe Programa Anual de Caja, Municipio del Piñón

INVERSIONES PROGRAMADAS		
MES	**CONTRATISTA**	**INTERVENTOR**
01 y del 28 al 30 de septiembre de 2020	$ 84.890.037,84	$ 14.164.125,00

5.4.4 Informe Programa Anual de Caja, Municipio Cerro de San Antonio

INVERSIONES PROGRAMADAS		
MES	**CONTRATISTA**	**INTERVENTOR**
28 al 30 de septiembre de 2020	$ 39.007.671,00	$ 14.160.265,00

5.4.5 Informe Programa Anual de Caja, Municipio de Chibolo

INVERSIONES PROGRAMADAS		
MES	**CONTRATISTA**	**INTERVENTOR**
01 al 30 de septiembre de 2020	$ 924.148.341,00	$ 32.656.845,00

5.5 INFORMACIÓN OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS

La Interventoría teniendo en cuenta el proceso de gestión de calidad que adelanta el INVIAS, elaboró y presentó los reportes de avance semanal y mensual del contrato de obra e interventoría, mediante el Manual y Formatos de Interventoría del INVIAS 2016, formatos los cuales hacen parte del presente informe mensual de Interventoría No. 10, adicionalmente a la fecha de corte de este informe mensual se encuentran actualizados los informes semanales de cada uno de los Contratos de Obra asociados a esta Interventoría, en el Sistema de Información Gerencial (CIFRA).

6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020, la Interventoría, se utilizaron los siguientes recursos:

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Oficina – Campamento (Incluye dotación)	3
Vehículo	5
Equipo de topografía (Nivel y estación total)	1
Equipo de Comunicación (Correo electrónico y celulares)	15

Se anexa el formato MINFRA-MN-IN-15 -FR 5 EQUIPO DE INTERVENTORÍA

6.2 PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2020, la Interventoría laboró con el siguiente personal:

No.	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO
1	Luis Alberto Velasco Bolaños	Director de Interventoría
2	Iván Darío Peñaloza Suescun	Ingeniero Residente de Interventoría 1
3	William Gámez Flórez	Ingeniero Residente de Interventoría 2
4	Rafaela Paola Passo De La Hoz	Ingeniero Residente de Interventoría 3
5	Edna Roció Barbosa Guarín	Ingeniero Residente de Interventoría 4
6	Neido Rafael Blanco Hurtado	Ingeniero Residente de Interventoría 5
7	María Camila Cifuentes Cruz	Ingeniera Auxiliar de Interventoría
8	Yohana Patricia Izquierdo Peña	Profesional en Gestión Social
9	Martín Rafael Martínez Mercado	Especialista Ambiental
10	José Manuel Muñoz Navarro	Inspector de Interventoría 1

12	Jesús Alberto Colon Salas	Inspector de Interventoría 3
13	Ali Luz Sarmiento Santo Domingo	Inspector de Interventoría 4
14	Breiner David Simanca Sequea	Inspector de Interventoría 5
15	Marian Alejandra Fontalvo Teherán	Inspector seguridad y salud en el trabajo 1
16	Estela Vanessa Bandera Correa	Inspector seguridad y salud en el trabajo 2
17	Zullys Julieth Álvarez Sarmiento	Inspector seguridad y salud en el trabajo 3

Se anexa el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-7 CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORIA.

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-9 INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

6.4 CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-13 CONTROL APORTES SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORÍA.

6.5 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-16 el SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

6.6 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se anexa formato MINFRA-MN-IN-15-FR-18 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

6.7 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No se anexa formatos MINFRA-MN-IN-3-FR-1 y MINFRA-MN-IN-3-FR-2. INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA, debido a que esta Interventoría no cuenta con anticipo.

	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: 1 (Dia) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA. **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MES DE INFORME MENSUAL: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO No.** 1748 DE 2019

CARRETERA Y/O PROYECTO:
- VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - MUNICIPIO NUEVA GRANADA
- VEREDA DE AGUAFRIA Y GARZON - MUNICIPIO EL BANCO
- CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS - MUNICIPIO DE EL PIÑON
- CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDALARIA - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO
- CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA - MUNICIPIO CHIBOLO

INTERVENTORÍA: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

SECTOR:
- K0+000 AL K19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS K0+000 AL K17+800 - MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA
- K0+000 AL K4+600 - MUNICIPIO EL BANCO
- TRAMO 1: K1+360 AL K1+935, TRAMO 2: K4+840 AL K6+220, TRAMO 3: K8+810 AL K9+200 - MUNICIPIO DEL PIÑÓN
- TRAMO 1: K0+940 AL K1+126, TRAMO 2: K3+040 AL K4+360, TRAMO 3: K4+700 AL K5+740 - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO
- K2+319 AL K4+302 - MUNICIPIO DE CHIBOLO

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	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
VEHICULO	VEHÍCULO MARCA MAZDA BT 50; MODELO 2010, COLOR PLATA SORRENTO; PLACA NAV157	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	
	VEHÍCULO MARCA SSANGYONG KORANDO C; MODELO 2012, COLOR GRIS SABLE; PLACA KOO918	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	
	VEHÍCULO MARCA SSANGYONG ACTYON D20DT; MODELO 2012, COLOR NEGRO SPACE; PLACA CWY546	A	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	A	A	A	
	VEHÍCULO MARCA SSANGYONG KYRON D20DT; MODELO 2012, COLOR PLATA FINA; PLACA MAX329	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	A	A	A	
	VEHÍCULO MARCA SSANGYONG KYRON D20DT; MODELO 2013, COLOR PLATA FINA; PLACA MSK834	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	
EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	ESTACIÓN TOTAL MARCA SOUTH; MODELO NTS 362 R6L; SERIE S127709	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 AUTOMATICO MARCA STONEX; MODELO STAL 1132; SERIE B58955	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	
OFICINA/CAMPAMENTO	OFICINA UBICADA EN CALLE 6 NO. 7-25 BARRIO EL CENTRO - NUEVA GRANADA - MAGDALENA	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	
	OFICINA UBICADA EN CALLE 5 NO. 5-115, SEGUNDO PISO - CERRO DE SAN ANTONIO - MAGDALENA	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	
	OFICINA UBICADA EN CALLE 15 NO. 8-51, CHIBOLO - MAGDALENA	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	BALANZA DIGITAL - LEXUS FENIX	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	
	MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESIÓN - PINZUAR PA-9	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 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.

Nombre: LUIS ALBERTO VELAZCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

Nombre: EDGAR WILLIAM MAIGUEL
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 19202-19869 CAU

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

	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	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

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

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA

MES DEL INFORME:)1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2020 **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1748 DEL 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

CARRETERA Y/O PROYECTO: K0+000 AL K19+200 Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS K0+000 AL K17+800 - MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA; K0+000 AL K4+600 - MUNICIPIO EL BANCO; TRAMO 1: K1+360 AL K1+935, TRAMO 2: K4+840 AL K6+220, TRAMO 3: K8+810 AL K9+200 - MUNICIPIO DEL PIÑÓN; TRAMO 1: K0+940 AL K1+126, TRAMO 2: K3+040 AL K4+360, TRAMO 3: K4+700 AL K5+740 - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO; K2+319 AL K4+302 - MUNICIPIO DE CHIBOLO

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
LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS	DIRECTOR	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	
IVAN DARIO PEÑALOZA SUESCUN	RESIDENTE No 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	
WLLIAM GAMEZ FLOREZ	RESIDENTE No 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	
RAFAELA PAOLA PASSO DE LA HOZ	RESIDENTE No 3	X																											X	X	X	
EDNA ROCIO BARBOSA GUARIN	RESIDENTE No 4																												X	X	X	
NEIDO RAFAEL BLANCO HURTADO	RESIDENTE No 5	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	
MARIA CAMILA CIFUENTES CRUZ	AUX INTERVENTORÍA	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	
JOSE MANUEL MUÑOZ NAVARRO	INSPECTOR No 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	
KEVIN ANDRES GAVIRIA DE LA HOZ	INSPECTOR No 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	
JESUS ALBERTO COLON SALAS	INSPECTOR No 3	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	
ALI LUZ SARMIENTO SANTODOMINGO	INSPECTOR No 4	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	
BREINER DAVID SIMANCA SEQUEA	INSPECTOR No 5	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	
MARIAN ALEJANDRA FONTALVO TEHERAN	INSPECTOR DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO No 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	
ESTELA VANESSA BANDERA CORREA	INSPECTOR DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO No 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	
ZULLYS JULIETH ALVAREZ SARMIENTO	INSPECTOR DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO No 3	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)

Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

Nombre: EGDAR WILLIAM MAIGUEL
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 19202-19869 CAU

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-9	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FÉRREA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

MES INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No BIPN-PROYECTO 20181301010183 - MUNICIPIO CHIBOLO
No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO
No BIPN-PROYECTO 20181301010268 - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO
No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA
No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

SECTOR: CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA - MUNICIPIO CHIBOLO
VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - MUNICIPIO EL BANCO
CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDALARIA - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO
VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - MUNICIPIO NUEVA GRANADA
CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS - MUNICIPIO DE EL PIÑON

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
2019	9119	005-2402-0603-2018-130101-0183 MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE COMUNICA LOS CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA, EN EL MUNICIPIO DE CHIBOLO, DEPARTAMETO DE MAGDALENA	P47170	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 334.129.083,00
2019	9119	005-2402-0603-2018-130101-0225 MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL QUE COMUNICA A LA VEREDA DE AGUAFRÍA CON LA VEREDAGARZÓN, EN EL MUNICIPIO EL BANCO, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	P47245	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 311.433.076,00
2019	9119	005-2402-0603-2018-130101-0268 MEJORAMIENTO DE LA VÍA PARA LA INTEGRACIÓN VIAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDELARÍA, EN EL MUNICIPIO DE CERRO DE SAN ANTONIO, MAGDALENA	P47161	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 339.028.106,00
2019	9119	005-2402-0603-2018-130101-0428 MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS VÍAS QUE COMUNICA LA VEREDA LA ESTRELLA-LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO-LAS MULAS JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA	P47460	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 275.985.429,00
2019	9119	005-2402-0603-2018-130101-0643 MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA QUE INTEGRA LOS CORREGIMIENTOS DE CANTAGALLAR-TIO GOLLO-SABANAS EN EL MUNICIPIO DE EL PIÑON, MAGDALENA	P47258	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 357.050.481,00
			TOTAL			**$ 1.617.626.175,00**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 1.617.626.175,00**

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. 9119 De (27/09/2019)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
							$ 1.617.626.175,00				
1	NOVIEMBRE DE 2019	$ 30.349.984,00	$ 5.766.497,00	$ 36.116.481,00	$ -	$ -	$ 1.581.509.694,00	$ 36.116.481,00	$ 1.581.509.694,00	14969 - 25/02/2020	
2	DICIEMBRE DE 2019	$ 52.299.006,00	$ 9.936.811,00	$ 62.235.817,00	$ -	$ -	$ 1.519.273.877,00	$ 98.352.298,00	$ 1.519.273.877,00	16511 - 28/02/2020	
3	ENERO DE 2020	$ 78.042.930,00	$ 14.828.157,00	$ 92.871.087,00	$ -	$ -	$ 1.426.402.790,00	$ 191.223.385,00	$ 1.426.402.790,00		ESTAS ACTAS FUERON RADICADAS EN TIEMPO DE PANDEMIA INTERNAMENTE POR INVIAS BOGOTA, POR ENDE NO CONOCEMOS LOS RADICADOS
4	FEBRERO DE 2020	$ 87.150.591,00	$ 16.558.612,00	$ 103.709.203,00	$ -	$ -	$ 1.322.693.587,00	$ 294.932.588,00	$ 1.322.693.587,00		
5	MARZO DE 2020	$ 69.928.173,00	$ 13.286.353,00	$ 83.214.526,00	$ -	$ -	$ 1.239.479.061,00	$ 378.147.114,00	$ 1.239.479.061,00	49643 - 22/07/2020	
6	MAYO DE 2020	$ 20.383.810,00	$ 3.872.924,00	$ 24.256.734,00	$ -	$ -	$ 1.215.222.327,00	$ 402.403.848,00	$ 1.215.222.327,00	49192 - 16/07/2020	
7	JUNIO DE 2020	$ 98.758.737,00	$ 18.764.160,00	$ 117.522.897,00	$ -	$ -	$ 1.097.699.430,00	$ 519.926.745,00	$ 1.097.699.430,00	66370 - 17/09/2020	
8	JULIO DE 2020	$ 127.921.966,00	$ 24.305.174,00	$ 152.227.140,00	$ -	$ -	$ 945.472.290,00	$ 672.153.885,00	$ 945.472.290,00		
9	AGOSTO DE 2020	$ 123.402.172,00	$ 23.446.413,00	$ 146.848.585,00	$ -	$ -	$ 798.623.705,00	$ 819.002.470,00	$ 798.623.705,00		
10	SEPTIEMBRE DE 2020	$ 92.190.595,00	$ 17.516.213,00	$ 109.706.808,00	$ -	$ -	$ 688.916.897,00	$ 928.709.278,00	$ 688.916.897,00		
	TOTALES	**$ 780.427.964,00**	**$ 148.281.314,00**	**$ 928.709.278,00**	**$ -**	**$ -**	**$ 688.916.897,00**	**$ 928.709.278,00**	**$ 688.916.897,00**		

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.

Firma

Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202 - 25246 CAU

Firma

Nombre: EDGAR WILLIAM MAIGUEL
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 19202-19869 CAU

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA 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)	10 (Mes)	2020 (Año)

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1748 DE 2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: No BIPN-PROYECTO 20181301010183 - MUNICIPIO CHIBOLO; No BIPN-PROYECTO 20181301010225 - MUNICIPIO EL BANCO; No BIPN-PROYECTO 20181301010268 - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO; No BIPN-PROYECTO 20181301010428 - MUNICIPIO NUEVA GRANADA; No BIPN-PROYECTO 20181301010643 - MUNICIPIO EL PIÑON

SECTOR: CORREGIMIENTOS DE LA ESTRELLA Y CANOA - MUNICIPIO CHIBOLO; VEREDA DE AGUAFRÍA Y GARZÓN - MUNICIPIO EL BANCO; CORREGIMIENTOS DE JESUS DEL MONTE, CONCEPCIÓN Y CANDALARIA - MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO; VEREDA LA ESTRELLA - LOS CAÑOS Y LA VÍA EL BAJO - LAS MULAS - MUNICIPIO NUEVA GRANADA; CORREGIMIENTO DE CANTAGALLAR - TIO GOLLO - SABANAS - MUNICIPIO DE EL PIÑON

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	SALARIO / HONORARIOS	Indice Base Cotización (I.B.C.)	1. SEGURIDAD SOCIAL			PARAFISCALES			TOTAL
						ARL	EPS	PENSION	CAJA	SENA	ICBF	
1	LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS	10.539.703	Director de Interventoria	$ 5.234.000,00	$ 5.234.000,00	$ 364.300,00	$ 209.400,00	$ 889.900,00	$ 209.400,00	$ -	$ -	$ 1.673.000,00
2	IVAN DARIO PEÑALOZA SUESCUN	88.244.403	Ingeniero Residente de Interventoría 1 (Nueva Granada)	$ 3.427.000,00	$ 3.427.000,00	$ 238.600,00	$ 137.100,00	$ 548.400,00	$ 137.100,00	$ -	$ -	$ 1.061.200,00
3	WLLIAM GAMEZ FLOREZ	85.437.836	Ingeniero Residente de Interventoría 2 (Banco)	$ 3.427.000,00	$ 3.427.000,00	$ 238.600,00	$ 137.100,00	$ 548.400,00	$ 137.100,00			$ 1.061.200,00
4	RAFAELA PAOLA PASSO DE LA HOZ	1.045.706.828	Ingeniero Residente de Interventoría 3 (Piñon)	$ 3.427.000,00	$ 102.810,00	$ 8.000,00	$ 4.600,00	$ 415.900,00	$ 4.600,00			$ 433.100,00
5	EDNA ROCIO BARBOSA GUARIN	1.091.662.360	Ingeniero Residente de Interventoría 4 (Cerro)	$ 3.427.000,00	$ 205.620,00	$ 16.000,00	$ 9.200,00	$ 420.500,00	$ 9.200,00			$ 454.900,00
6	NEIDO RAFAEL BLANCO HURTADO	1.082.941.488	Ingeniero Residente de Interventoría 5 (Chibolo)	$ 3.427.000,00	$ 3.427.000,00	$ 238.600,00	$ 137.100,00	$ 548.400,00	$ 137.100,00			$ 1.061.200,00
7	MARIA CAMILA CIFUENTES CRUZ	1.070.016.999	Ingeniero Auxiliar de Interventoría 1	$ 2.331.000,00	$ 2.331.000,00	$ 162.300,00	$ 93.300,00	$ 373.000,00	$ 93.300,00	$ -	$ -	$ 721.900,00
8	YOHANA PATRICIA IZQUIERDO PEÑA	46.380.436	Profesional en Gestion Social	$ 3.106.000,00	$ 1.149.220,00	$ 61.100,00			$ -			$ 61.100,00
9	MARTIN RAFAEL MARTINEZ MERCADO	3.880.125	Especialista Ambiental	$ 4.494.000,00	$ 1.483.020,00	$ 61.100,00			$ -	$ -	$ -	$ 61.100,00
10	JOSE MANUEL MUÑOZ NAVARRO	1.128.153.119	Inspector 1 (Nueva Granada)	$ 1.486.000,00	$ 1.486.000,00	$ 103.500,00	$ 59.500,00	$ 237.800,00	$ 59.500,00	$ -	$ -	$ 460.300,00
11	KEVIN ANDRES GAVIRIA DE LA HOZ	1.083.016.133	Inspector 2 (Banco)	$ 1.486.000,00	$ 1.486.000,00	$ 103.500,00	$ 59.500,00	$ 237.800,00	$ 59.500,00	$ -	$ -	$ 460.300,00
12	JESUS ALBERTO COLON SALAS	1.128.128.687	Inspector 3 (Piñon)	$ 1.486.000,00	$ 193.180,00	$ 13.800,00	$ 8.000,00	$ 186.400,00	$ 8.000,00	$ -	$ -	$ 216.200,00
13	ALI LUZ SARMIENTO SANTODOMINGO	1.081.763.820	Inspector 4 (Cerro)	$ 1.486.000,00	$ 148.600,00	$ 10.400,00	$ 6.000,00	$ 184.300,00	$ 6.000,00	$ -	$ -	$ 206.700,00
14	BREINER DAVID SIMANCA SEQUEA	1.004.373.115	Inspector 5 (Chibolo)	$ 1.486.000,00	$ 1.486.000,00	$ 103.500,00	$ 59.500,00	$ 237.800,00	$ 59.500,00	$ -	$ -	$ 460.300,00
15	MARIAN ALEJANDRA FONTALVO TEHERAN	1.004.308.660	Inspector seguridad y salud en el trabajo (Nueva Granada/Chibolo)	$ 1.600.000,00	$ 1.600.000,00	$ 111.400,00	$ 64.000,00	$ 256.000,00	$ 64.000,00	$ -	$ -	$ 495.400,00
16	ESTELA VANESSA BANDERA CORREA	1.216.969.141	Inspector seguridad y salud en el trabajo (El Banco)	$ 1.600.000,00	$ 1.600.000,00	$ 111.400,00	$ 64.000,00	$ 256.000,00	$ 64.000,00	$ -	$ -	$ 495.400,00
17	ZULLYS JULIETH ALVAREZ SARMIENTO	1.081.763.395	Inspector seguridad y salud en el trabajo (El Piñón/Cerro San Antonio)	$ 1.600.000,00	$ 160.000,00	$ 11.200,00	$ 6.400,00	$ 198.400,00	$ 6.400,00	$ -	$ -	$ 222.400,00
TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES					**$ 28.946.450,00**							**$ 9.605.700,00**

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 ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No.: 19202 - 25246 CAU

Firma

Nombre: EDGAR WILLIAM MAIGUEL
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 19202-19869 CAU

Escriba el texto aquí

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

	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		DE	

	FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748-2019 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 7/11/2019

PLAZO INICIAL: 10 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/10/2020
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.617.626.175,00

VALOR ACUMULADO: $ 1.617.626.175,00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: EGDAR WILLIAM MAIGUEL

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 161.762.618,00	19	9	19	7	3	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 323.525.235,00	19	9	19	7	9	2023
Calidad del servicio	30%	$ 485.287.853,00	6	9	20	7	9	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101306683

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(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.**

	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		DE

FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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	10%	$ 161.762.618,00	19	9	19	11	5	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 323.525.235,00	19	9	19	11	11	2023
Calidad del servicio	30%	$ 485.287.853,00	6	9	20	7	9	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101306683

Certificado de modificación o anexo No.: 19
(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: Acta de aprobación de garantías contractuales al Contrato de Interventoría el 19 de agosto de 2020

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

Nombre: EGDAR WILLIAM MAIGUEL
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 19202-19869 CAU

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-18		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA. **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1748 DE 2019 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 11 DE 2018 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GNERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

INTERVENTOR: CONSORCIO CEF SRT MAGDALENA

FECHA DE INICIO: 7/11/2019 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** DIEZ (10) MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31/10/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE OBRA No: LP-002-2019 - CERRO DE SAN ANTONIO; LP-004-2019 - EL PIÑON; LP-006-2019 - EL BANCO; SA-MCH-004-2019 - CHIBOLO; LP 102.210.01.2019.003 - NUEVA GRANADA (Indicar número y año)

CONTRATISTA: BBM CONSTRUCTORES S.A.S.; CONSORCIO R-P INGENIERIA 2019; CONSORCIO AGUA FRIA - GARZON 2019 - BANCO; CONSORCIO VIAS DEL NORTE 2019; ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DE LA SUBREGIÓN CIENAGA GRANDE DE SANTA MARTA "ASOCIENAGA"

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ VERSIÓN No. ____ FECHA DE VERSIÓN: ____

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

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

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

OBSERVACIONES: Las auditorías se adelantarán ajustándose al plan de trabajo del contratista.

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

PRESENTADO: SI ____ NO X APROBADO: SI ____ NO X 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 de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autrocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 (0) **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES: A la fecha no se han presentado NO conformidades, a pesar que en el Municipio de Nueva Granada aún no hayan iniciado actividades constructivas.

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES: A la fecha no se han presentado quejas y reclamos por parte de la comunidad

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: Índice de gestión 1 =	0,98	No. De ensayos que cumplen con especificación (51) / No. De ensayos realizados (52)
IG2: Índice de gestión 2 =	N/A	Quejas solucionadas de forma efectiva/quejas manifestadas
IG3: Índice de gestión 3 =		Cumplimiento avance del contrato: planeado/ejecutado
IG4: Índice de gestión 4 =		Recursos planeados/recursos disponibles
IG5: Índice de gestión 5 =		Facturación planeada/facturación ejecutada
IGn: Índice 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
1	ESTACIÓN TOTAL	SOUTH	S127709	10/08/2020	20-233 10/08/2020	10/02/2021	
2	NIVEL AUTOMÁTICO	STONEX	B58955	10/08/2020	20-232 10/08/2020	10/02/2021	
3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

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.

Nombre: LUIS ALBERTO VELASCO BOLAÑOS
Director de Interventoría
Matrícula No. 19202-25246 CAU

Nombre: EDGAR WILLIAM MANGUEL
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 19202-19869 CAU

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

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

7.1 MUNICIPIO DE NUEVA GRANADA

- Se inicia a controlar el avance de obra con la reprogramación No. 2 presentada por el contratista a partir de la semana 26 que comprende las fechas del 19 a 25 de junio de 2020.

- Con el nuevo programa de inversión para fin de mes se tiene un avance de obra programado de 100% y un avance de obra ejecutada del 77,85 %, presentando un atraso del 22,14%.

- Las lluvias presentadas durante el mes dificultó el suministro de materiales de obra y del personal afectando el avance de ejecución.

- Se tienen 3 frentes de placa huella en la vía La Estrella – los Caños, y 3 frente de obra en la vía El bajo – Las Mulas.

- El contratista aumento el porcentaje de obra ejecutada para este mes, sin embargo no es suficiente para recuperar el atraso existente.

- Se otorga la prorroga No. 2 al contrato de obra por un periodo de 30 días, mediante el otro si No. 2 firmado el 1 de septiembre de 2020, teniendo como fecha actual de terminación del contrato hasta el 31 de octubre de 2020.

7.2 MUNICIPIO DEL BANCO

Durante este periodo, El Contratista presento ante la Alcaldía municipal de El Banco Magdalena, la solicitud de prórroga por 32 días para la terminación de las actividades concernientes al proyecto. Lo anterior basados en la ola invernal de los últimos 3 meses en la zona de proyecto y las dificultades de acceso a la zona de proyecto.

En este periodo, la Interventoría realizó actividades de Control de calidad de los materiales como son Resistencia a la compresión de cilindros de concreto, para placa huella y cuneta, los presentados por el Contratista y los presentados por la interventoría fueron satisfactorios.

Durante este periodo, el invierno que se presentó en la zona de proyecto, no permitió que se dieran los rendimientos esperados. Si las condiciones ambientales lo permiten, El Contratista podrá presentar rendimientos de 90 m^3 semanales, que son acordes al invierno presentado en la zona y que le permitirían terminar en la última semana de octubre de 2020.

Al terminar el presente periodo, el atraso es del 9.9% y el avance ejecutado es del 87,0.4%, de 2000 ML de placa huella, tenemos construido 1720 ML y las 5 alcantarillas.

7.3 MUNICIPIO DEL PIÑÓN

- Con el programa de inversión presentado el 21 de julio del 2020 se tiene un avance de obra programado de 80.9% y un avance de obra ejecutada del 27.5%, presentando un atraso del 53.5%

- EL ocasional ingreso de personal a obra permite que el contratista no avance según lo programado. Se recomienda la contratación de más personal en obra para así lograr intervenir varias actividades como lo acuerda la programación presentada por parte del contratista.

- El contratista presenta insuficiencia de los equipos y maquinarias requeridos para ejecutar las actividades en obra.

- La falta del personal profesional en obra complica el mejor funcionamiento como en la parte técnica, ambiental y social del proyecto.

7.4 MUNICIPIO CERRO DE SAN ANTONIO

Se presenta un avance general del contrato de Obra de:

- Quinientos setenta y un mil trecientos cincuenta y ocho millones trecientos siete pesos M/Cte. ($571.358.307), se tenía programado $ 3.110.086.436 pesos M/cte, se contempla este valor programado, con respecto a la reprogramación presentada por el contratista.

- Se da reinicio de la obra el dia 28 de septiembre del 2020 con la ejecucion de las actividades en obra de las alcantarillas No.7, No. 6, No. 6A, adicional se continua con la ejecucion de las actividades de placa huella del tramo 2 en el costado izquierdo, por otra parte se evidencia incremento del personal en obra ejejcutando actvidades.

- Se espera que el Contratista de cumplimiento a los compromisos adquiridos y solicitados por la Interventoría en los comités de obra y reuniones realizadas, en los comités realizados se ha hecho énfasis en la solicitud de entrega en la caracterización del material de Sub-base colocado y así mismo de los permisos, como también de la toma de muestras de los ensayos de concreto.

RECOMENDACIONES

Se tenga amplia comunicación en todo momento entre contratista, interventoría y supervisor de la entidad, con el fin de realizar la ejecución de la obra de una manera eficiente, siempre informando las mejoras o modificaciones en base a la construcción.

Tener siempre o la mayoría de las veces un control de costos, es decir por cada semana laboral manejar un formato en el que se especifique que actividades hay por realizar, que actividades se realizaron y que porcentaje de avance se obtuvo de cada una de ellas, esto con el fin de tener un control más minucioso y poder aplicar medidas o acciones correctivas en tiempo.

7.5 MUNICIPIO DE CHIBOLO

El plazo contractual del contrato vence el 05 octubre del 2020, se tiene una aplicación en tiempo amparada por el **OTRO SI N° 002-2020,** que va del 06 de octubre hasta el 19 de noviembre del 2020, un tiempo de (45) cuarenta y cinco días.

El contratista radica a la interventoría la pre acta de obra N°1 y la primera acta modificatoria de mayores y menores cantidades N°1, las cuales son aprobada por la interventoría, la pre acta N°1 es radicada por un valor de $ 583.312.300,40.

El contratista da inicio con la construcción de las alcantarillas teniendo intervenidas a la fecha, 9 unidades de las 10 que están en el proyecto, ubicadas en las siguientes abscisas K8+170, K9+779, K10+178, K11+094, K9+700, K6+243, K9+979, K2+900, y K2+652, solo falta por intervenir la alcantarilla ubicada en la K1+117, que la siguiente semana se iniciara su construcción.

Los desvíos ha tenido un buen comportamiento, ha sido de gran ayuda para el avance de la obra, por fuertes lluvias presenta puntos críticos los cuales el contratista los arregla con frecuencia para mantener el buen tránsito, el desvió inicio en la abscisa K2+250 hasta K4+320.

En resumen en este mes se intervienen aproximadamente 600 ml de placa huellas se realizan las siguientes actividades, se instala acero de refuerzo de placas centrales de bordillo y cunetas, se funden las placas centrales de refuerzo, el concreto ciclópeo central y de borde, y cunetas, se realiza la excavación de las riostras, bordillo y cuneta, en los tramos comprendidos K4+302 – K3+850, K2+318 – K2+460.

Esta interventoría manifiesta preocupación por el avance de la obra debido a que se tiene un regular rendimiento, para la presente fecha del 30 de septiembre del 2020 se tiene programado un 84,4%, y un ejecutado de obra del 44,7%, se tiene un atraso del 39,7%.

Se recomienda al contratista a generar un plan de choque y además implementarlo para que pueda alcanzar el objeto del contrato en el tiempo estipulado.