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

FECHA: 22 (Día) / 11 (Mes) / 2019 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: INTERVENTORÍA DE MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA BALSILLAS-SANTO DOMINGO-MINA BLANCA — TRAMO Y/O SECTOR(S): RUTA 30, TRAMO 3002 PR0+0000 a PR57+0500

UNIDAD EJECUTORA: DT-HUI — DIRECCIÓN TERRITORIAL: HUILA — SEMANA No.: 1 del 18/11/2019 al 21/11/2019 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. HENRY MATILLA MOROS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N.A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA BALSILLAS - SANTO DOMINGO - MINA BLANCA (PRODUCTO VÍA PRIMARIA MANTENIDA) — FECHA DE INICIO: 18/11/2019

KM A MEJORAR: 57 — KM A REHABILITAR: — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: — OTROS:

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL 2019			INTERVENTOR:	HENRY PUENTES DUSSAN		
INTEGRANTES:	JULIAN ARLY PEDRAZA JIMENEZ			INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1998 DE 2019	VALOR INICIAL:	$ 294.872.324,00	CONTRATO No.	1701 DE 2019	VALOR INICIAL:	$ 25.886.736,00
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	2 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:		VALOR ACUMULADO:	$ 294.872.324,00	PLAZO ACUMULADO:	2 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 25.886.736,00

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 294.872.324	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO				$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 292.733.120,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 72.359.916,50
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.659.528,52
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	0,91%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.659.528,52

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

MES FACTURADO: — VALOR FACTURA: — FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 3.698.105,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

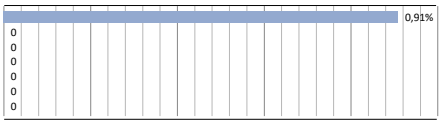
MES FACTURADO: — VALOR FACTURA: — FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ -

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
II EXPLANACIONES	0,91%		0,91%
III AFIRMADO Y SUBBASE			
VI ESTRUCTURAS Y DRENAJES			
IX TRANSPORTES			
OTROS			



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
Motoniveladoras:	1		1
Retroexcavadora sobre llantas:	1		1
Vibrocompactadores:	1		1
Carrotanque:	1		1
Volquetas:	8		8

TRAMO Y/O SECTOR 1: BALSILLAS-SANTO DOMINGO-MINA BLANCA — TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	CAES SOLUCIONES INTEGRALES PR7+0000 RUTA 3001	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI		NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
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: NO APLICA

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

ESTADO: ENTREGADO EL 23 DE NOVIEMBRE PARA REVISIÓN DE INTERVENTORIA

OBSERVACIONES: NO APLICA

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: NO APLICA

EL CONTRATO NO REQUIERE ADQUISICIÓN DE PREDIOS

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 19
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 16
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 3
OTROS:

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

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ACTIVIDADES	UND	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES	
II EXPLANACIONES		PR	CANT	PR	CANT	PR	CANT	PR	CANT
Demolición de Estructuras	m3								
Remoción de Derrumbes	m3					1+500 2+100	41 110	2+100 3+800	107,12 40
Excavación en Roca de la Excavación	m3								
remoción de Alcantarillas	m3								
III AFIRMADO Y SUBBASE									
Mejoramiento de Subrasante con Adición de Materiales	m2								
Conformación de la Calzada	m2								
Afirmado	m2								
Subbase Granular Clase B	m2								
VI ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3								
Rellenos para Estructuras con Recebo	m3								
Concreto Resistencia 21 MPA (D)	m3								
Concreto Resistencia 14 MPA (F)	m3								
Concreto Resistencia 14 MPA (G) (Ciclopeo)	m3								
Acero de Refuerzo Fy 420 MPA	Kg								
Geotextil Tipo NT 2500 ó Similar No Tejido	m2								
Material Granular No Drenante	m3								
Gavión de Malla de Alambre de Acero Entrelazado Grado 4: Recubrimiento de Aleación ZN-5A1-MM y PVC	m3								
Tubería de Concreto Reforzado 21 MPA de 900 mm de Diámtero Interior	ml								
Disipadores de Energía y Sedimetadores en Concreto Ciclopeo	ml								
IX TRANSPORTES									
Transporte de Materiales Provenientes de Derrumbes. Medido a partir de Cien Metros (100 m)	m3/Km								

1. Interventoría y contratista realizan recorrido de la via para verificar sitios de intervención y derrumbes que se presentan sobre la banca de la vía
2. Organización y traslado de la maquinaria requerida para las actividades del contrato
3. Remosión de derrumbes en el PR1+500, PR2+100 y PR3+800, cantidad 298,12 m3
4. El contratista realiza la afiliación del personal a la seguridad social.
5. Actividades preliminares de logistica, programación y consecución de personal en los sitios de obras
6. En el Esquema Gráfico se presenta en color amarillo, loS PR´s donde se realizaron actividades en la presente semana.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ACTIVIDADES A REALIZAR POR EL CONTRATISTA

1. Traslado de equipos al sitio de las obras
2. Extendida y compactación de material de afirmado en sitios priorizados para la intervención del PR0+0000 al PR54+0000
3. Conformación de calzada en sectores convenidos con la interventoría

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. 3001

PR0 PR1 PR2 PR3 PR4 PR5 PR6 PR7 PR8 PR9 PR10 PR11 PR12 PR13 PR14 PR15 PR16 PR17 PR18 PR19 PR20 PR21 PR22 PR23 PR24 PR25 PR26 PR27 PR28 PR29 PR30 PR31 PR32 PR33 PR34 PR35 PR36 PR37 PR38 PR39 PR40 PR41 PR42 PR43 PR44 PR45 PR46 PR47 PR48 PR49 PR50 PR51 PR52 PR53 PR54 PR55 PR56 PR57

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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO No.1 ANTES PR 1+500 - DERRUMBE SOBRE BANCA DE VÍA



FOTO No.2 DESPUÉS PR 1+500 - RETIRO DERRUMBE Y DESPEJE DE BANCA DE VÍA



FOTO No.3 ANTES PR 2+100 - DERRUMBE SOBRE BANCA DE VÍA



FOTO No.4 DESPUÉS PR 2+100 - RETIRO DERRUMBE Y DESPEJE DE BANCA DE VÍA



FOTO No.5 ANTES PR 3+800 - DERRUMBE SOBRE BANCA DE VÍA



FOTO No.6 DESPUÉS PR 3+800 - RETIRO DERRUMBE Y DESPEJE DE BANCA DE VÍA

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	**RESIDENTE ADMINISTRACIÓN VIAL**
COMUNICACIÓN Y APOYO CONSTANTE AL CONTRATISTA CON EL FIN DE EJECUTAR EN EL MENOR TIEMPO POSIBLE LAS ACTIVIDADES DE OBRA	FIRMA NOMBRE: HENRY PUENTES DUSSAN No. MAT: 25202 - 21072 CND