ANEXO
PALESTINA

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	1

FECHA: 8/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE PALESTINA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS SEMANA No.: 44 (Numeración consecutiva) del 2 de octubre al 8 de octubre Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA- EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

ALTO LA PALOMA - EL REPOSO: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 461 METROS LINEALES (0,461 KM) - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 2 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 4449,9 m2 (0,890 KM) - Afirmado 173,55 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	JORGE JULIO CARMONA GIRALDO				
INTEGRANTES:					
CONTRATO No.	311 DEL 09 DE DICIEMBRE 2021	VALOR INICIAL:	$	494.809.375,00	
FECHA DE INICIO:	29 de diciembre de 2021	VALOR ADICIONES:	$	20.190.625,00	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	28 de febrero de 2022	VALOR ACUMULADO:	$	515.000.000,00	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	29 de diciembre de 2021		$	-	
FECHA DE REINICIO:	21 de febrero de 2022		$	-	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de abril de 2022		$	-	
PRÓRROGA 1: ABR-19-2022	1 MES DIEZ DÍAS	**FEB-21-2022 A MAY-30-2022**	$	-	
PRÓRROGA 2: MAY-27-2022	2 MESES	**JUN-01-2022 A JUL-31-2022**	$	-	
PRÓRROGA 3: JUL-28-2022	1 MES	**AGO-01-2022 A AGO-31-2022**			
PRÓRROGA 4: AGO-30-2022	**2 MESES**	**SEP-01-2022 A OCT-31-2022**			
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 de octubre de 2022				

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	CINTE S.A.S. INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORÍA S.A.S			
INTEGRANTES:				
CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$	593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$	90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$	683.380.581,00
PRÓRROGA 1:	150 DÍAS	VALOR ANTICIPO:	$	249.319.572,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$	121.395.989,00
PRÓRROGA 2:	90 DÍAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$	127.923.583,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022			
PRÓRROGA 3:	90 DÍAS			
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022			

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 515.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 515.000.000			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos) $ 392.627.315,00

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 505.328.319,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 452.811.021,00	89,61%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 406.218.956,00	80,39%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (46.592.065,00)	-9,22%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 9.671.680,97	1,91%
(Revisión y/o ajuste de diseños base de la Cartilla Colombia Rural, bioseguridad)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 462.482.702,00	89,80%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 415.890.637,00	80,76%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (46.592.065,00)	-9,05%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.558.256,00	2,24%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 13.591.641,00	2,64%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE-12 - AGO-25-2022
PERIODO FACTURADO: JUNIO - JULIO - 2022
VALOR FACTURA: $ 166.002.759,00

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

OBSERVACIONES:

EL 30 DE AGOSTO DE 2022 LA ALCALDÍA DE PALESTINA AUTORIZA LA PRÓRROGA 04 Y ADICIÓN 01 DEL CONTRATO 311 09-12-2021, PRÓRROGA POR 2 MESES HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, ADICIÓN EN VALOR POR $ 20.190.625 - SE SOLICITA AL CONTRATISTA PRESENTAR LAS PÓLIZAS AJUSTADAS DEL CON TRATO PARA SU APROBACIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE - EL DÍA 9 DE SEPTIEMBRE DE 2022 MEDIANTE RESOLUCIÓN 583, SE APRUEBA LA PÓLIZA DE LA PRÓRROGA No 4 DEL CONTRATO POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE.

SE AUTORIZA LA PRÓRROGA POR 90 DÍAS Y LA ADICIÓN DE $90.000.000 A LA INTERVENTORÍA POR PARTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

CON LA PRÓRROGA DEL CONTRATO DE OBRA, SE SOLICITA AL CONTRATISTA LA PRESENTACIÓN DE LA REPROGRAMACIÓN DE LA OBRA CONSIDERANDO LAS NUEVAS CONDICIONES DEL MISMO, EN VALOR Y PLAZO - EL CONTRATISTA PRESENTA EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022 LA REPROGRAMACIÓN DEFINITIVA PARA APROBACIÓN POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA - LA INTERVENTORÍA APRUEBA EL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2022, MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-048-2022 PALESTINA LA REPROGRAMACIÓN PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

DE ACUERDO AL BALANCE ECONÓMICO QUE SE TIENE DE LA OBRA, Y CON LA ADICIÓN EN VALOR DEL CONTRATO EN LA SUMA DE $ 20.190.625, SE ESTIMA QUE ES POSIBLE AUMENTAR LA META FÍSICA DE PLACA HUELLA EN UN LONGITUD APROXIMADA DE 70 A 80 METROS - SE ACUERDA CON LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y LA COMUNIDAD, LA UBICACIÓN DEL TRAMO DONDE SE EJECUTARÁ LA PLACA HUELLA ADICIONAL, QUE SERÁ A PARTIR DEL PR 0+0370 A MAYORES.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94 28/08/2022
PERIODO FACTURADO: ENERO FEBRERO MARZO ABRIL MAYO
VALOR FACTURA: $ 7.364.072,00 $ 26.657.355,00 $ 42.953.212,00 $ 46.668.832,00 $43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (04/09/2022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 3 FEBRERO, LAS ACTAS 1, 2 ,4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS

ANTICIPOS	
Otorgado $	N.A.
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 88,00% Avance o Atraso Físico % -2,80%
Meta Física Ejecutada % 85,20%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ———	Vigencia (n)
Estudios y diseños	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO * NUEVAS METAS	Ml	546,50		
SUB BASE GRANULAR C	M3	520,01		
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	Ml	889,98		
* AFIRMADO	M3	173,55		

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Descripción de la Meta Física Contractual	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 1A sector 2	Tramo y/o sector 3	Tramo y/o sector 4	Tramo y/o sector 5	Total	%
Estudios y diseños	Prog	1,00					1,00	100,00%
	Ejec	1,00					1,00	100,00%
* CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	Prog					1,00	1,00	100,00%
	Ejec					0,85	0,95	95,00%
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO * NUEVAS METAS	Prog		110,00	209,00	74,00	153,50	546,50	100,00%
	Ejec		53,00	200,00	74,00	153,50	480,50	87,92%
SUB BASE GRANULAR C	Prog		104,67	198,87	70,41	146,06	520,01	100,00%
	Ejec		59,31	207,41	52,00	172,40	491,12	94,44%
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	Prog			889,98			889,98	100,00%
	Ejec							
* AFIRMADO	Prog			173,55			173,55	100,00%
	Ejec							

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETAS MINIMO 7 M3	2	1
VIBROCOMPACTADORES TIPO RANA	2	3
MEZCLADORAS DE CONCRETO A GASOLINA	2	2
CANGURO		1
Total	6	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

				DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	Título 786-17 Municipio Chinchiná- Río Chinchiná Resolución 280 de 2011, otorga la explotación	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	X	NO
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI		NO
		LICENCIA AMBIENTAL	SI		NO

OBSERVACIONES: Título minero vigente en ejecución, se continúa con un adecuado manejo de materiales de construcción.
Realizo entrega del informe mensual del mes de agosto.

Nota: La interventoría se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N° 2

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: Se realizó la solicitud ante Corpocaldas del paz y salvo, el día 31 de julio de 2022, se recibe Documento 2022-IE-00018226 de la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - Respuesta a PQR No. 2022-EI-00007801 donde manifiestan que no hubo afectación de la obra a los recursos naturales.

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

ESTADO: **Aprobado por interventoría mediante oficio INTER-CTO1513-017-2022 PALESTINA de abril 18-2022 - Con concepto del invias.**

OBSERVACIONES: El día 16 de agosto de 2022, se recibe entrada SS 39051, en la cual se aprueban los ajustes realizados al paga.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	14	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 21

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Vereda Alto de la Paloma, casa de la presidenta de JAC Sra. Gloria Quiñones

OBSERVACIONES 08-10-2022 Palestina:
Palestina, En comité realizado se informa que se debe comenzar a hacer cierres, la obra está próxima a terminar, la profesional SISO, visita las familias y hace cierres de acta de vecindad, entrega de volantes para informar el nuevo punto de atención SAU, aún no se puede terminar de hacer cierres en la Primavera, falta un tramo por vaciar de placa huella frente a poceta, con el objetivo de no hacer cierre total para que la comunidad no quede encerrada y pueda sacar sus productos.
Se avanza con el ajuste, según observaciones del informe enviadas por el INVIAS.
mano de obra calificada: 5
Mano de obra no calificada: 9
Área de influencia:
Área de influencia no directa 6
Total 14

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL: Ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO 5 PR 1+0760 AL PR 1+0910: TERMINADO

TRAMO 4 PR 1+0633 A PR 1+0704 : TERMINADO

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA AL COSTADO IZQUIERDO Y DERECHO, CON SUS CORRESPONDIENTES BORDILLOS - CUNETA ADICIONAL EN EL COSTADO DERECHO 20, 50 MI A PARTIR DEL PR 1+0389 - CONSTRUCCIÓN DE POCETA PARA COLECCIÓN DE AGUAS DE LA CUNETA IZQUIERDA Y CANAL DE ENTREGA CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD) EN EL PR 1+0389, LONGITUD DE 10 MI Y ENTREGA FINAL EN ENROCADO

TRAMO 2: PR 0+0440 A PR 0+0480: VACIADO DE 39 ML DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL- CUNETA Y BORDILLO COSTADO DERECHO 36 ML DEL PR 0+0444 AL PR 0+0480 CUNETA Y BORDILLO COSTADO IZQUIERDO 39 ML DEL PR 0+0440 AL PR 0+0480 - LOSA DE APROXIMACIÓN FINAL.

TRAMO 1A- PR 0+0380 A PR 0+0440 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUB BASE EN 30 METROS, DESDE EL PR 0+0370 AL PR 0+0410. VACIADO DE 15 ML DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL

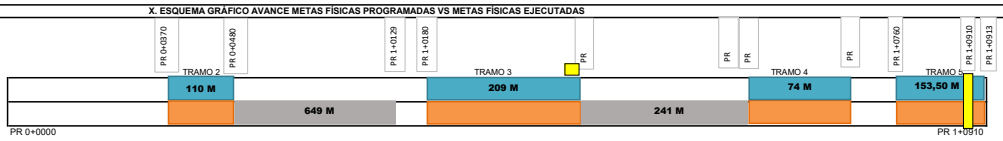
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONTINUAR CON EL VACIADO DE ENROCADO LATERAL DERECHO E IZQUIERDO 0.35 M Y CUNETA Y BORDILLO PARA SECCIÓN TRANSVERSAL DE 5.0 M EN TRAMO 1A DEL PR 0+0370 AL PR 0+0410 - E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUB BASE A PARTIR DEL PR 0+0410 HACIA MAYORES PARA CUMPLIMIENTO DE LA META FÍSICA ADICIONAL.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

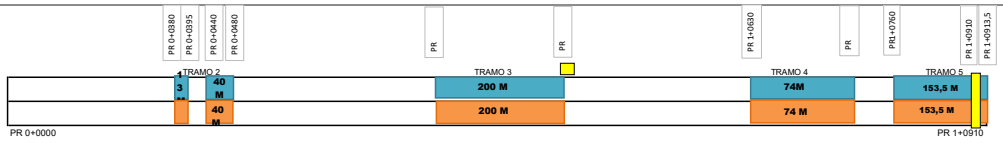
METAS FÍSICAS REPLANTEADAS

FIGURA 1 METAS FÍSICAS PROGRAMADAS (ABSCISAS)



Placa Huella
Alcantarilla 3}
Subbase
Mantenimiento periódico

FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO 2 - PR 0+ 0440 - VACIADO DE BORDILLO IZQUIERDO	TRAMO 2 - PR 0+0440 CUNETA Y BORDILLO DERECHO	TRAMO 1A - PR 0+0380 A MAYORES EXT. Y COMPACTACIÓN DE SUB BASE	TRAMO 1A - INICIO DE VACIADO PLACA HUELLA 07-10-2022	TRAMO 1A - PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL PR 0+0380	TRAMO 1A- TOMA DE ENSAYOS DE COMPACTACIÓN Y CILINDROS

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

XII. 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 OFICIA A LA ENTIDAD CONTRATANTE MEDIANTE DOCUMENTO INTER-CTO1513-045-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 9 DE 2022, PARA QUE INICIE LOS PROCESOS SANCIONATORIOS A QUE HAYA LUGAR DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO, EN RAZÓN A QUE EL DOCUMENTO SOLICITADO NO FUE ENTREGADO OPORTUNAMENTE- SE REMITE AL CONTRATISTA MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-047-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 20-2022 EL BALANCE ECONÓMICO DEL CONTRATO PARA SU REVISION Y APROBACIÓN, A LA FECHA NO SE TIENE RESPUESTA EN TAL SENTIDO AL OFICIO REMITIDO - LA INTERVENTORÍA DEJA CONSTANCIA A HOY OCT-08-3022 QUE EL BALANCE ECONÓMICO DEL CONTRATO FUE REALIZADO UNILATERALMENTE POR LA INTERVENTORÍA SIN QUE EL CONTRATISTA SE HAYA APRESTADO A SU REVISIÓN PARA VERIFICACIÓN DE LA META FÍSICA FINAL DE ACUERDO AL REMANENTE DE RECURSOS DEL CONTRATO, EN TAL SENTIDO ES SU RESPONSABILIDAD LA ACEPTACIÓN DE LAS CANTIDADES REGISTRADAS POR LA INTERVENTORÍA.

EL CONTRATISTA DE OBRA EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022, VÍA CORREO ELECTRÓNICO REMITE LA REPROGRAMACIÓN PARA LA PRÓRROGA No 4 DEL CONTRATO, LA INTERVENTORÍA MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-048-2022 PALESTINA INFORMA SOBRE LA APROBACIÓN DE LA REPROGRAMACIÓN DE LA OBRA APORTADA POR EL CONTRATISTA.
EL CONTRATISTA NO HA MANIFESTADO INTERÉS EN LA REVISIÓN DEL BALANCE Y VERIFICACIÓN DE LAS MEDIDAS PENDIENTES, SITUACIÓN QUE NO PERMITE TENER CERTEZA RESPECTO A LOS RECURSOS DISPONIBLES PARA PRECISAR LA META FÍSICA FINAL.

SE ESTARÁ NOTIFICANDO AL MUNICIPIO DE PALESTINA PARA QUE INICIE PROCESO SANCIONATORIO POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CON RESPECTO A LA INVERSIÓN REPROGRAMADA ACUMULADA, YA QUE SE PRESENTA UN ATRASO DEL 9,05 % CORRESPONDIENTE A $ 46.592.065

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA
Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	1

FECHA: 15/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE PALESTINA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS SEMANA No.: 45 (Numeración consecutiva) del 9 de octubre al 15 de octubre Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA- EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

ALTO LA PALOMA - EL REPOSO: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 461 METROS LINEALES (0,461 KM) - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 2 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 4449,9 m2 (0,890 KM) - Afirmado 173,55 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	JORGE JULIO CARMONA GIRALDO			
INTEGRANTES:				
CONTRATO No.	311 DEL 09 DE DICIEMBRE 2021	VALOR INICIAL:	$	494.809.375,00
FECHA DE INICIO:	29 de diciembre de 2021	VALOR ADICIONES:	$	20.190.625,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	28 de febrero de 2022	VALOR ACUMULADO:	$	515.000.000,00
FECHA DE SUSPENSIÓN:	29 de diciembre de 2021		$	-
FECHA DE REINICIO:	21 de febrero de 2022		$	-
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de abril de 2022		$	-
PRÓRROGA 1: ABR-19-2022	1 MES DIEZ DÍAS	**FEB-21-2022 A MAY-30-2022**	$	-
PRÓRROGA 2: MAY-27-2022	2 MESES	**JUN-01-2022 A JUL-31-2022**	$	-
PRÓRROGA 3: JUL-28-2022	1 MES	**AGO-01-2022 A AGO-31-2022**		
PRÓRROGA 4: AGO-30-2022	2 MESES	**SEP-01-2022 A OCT-31-2022**		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 de octubre de 2022			

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	CINTE S.A.S. INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORÍA S.A.S			
INTEGRANTES:				
CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$	593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$	90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$	683.380.581,00
PRÓRROGA 1:	150 DÍAS	VALOR ANTICIPO:	$	249.319.572,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$	121.395.989,00
PRÓRROGA 2:	90 DÍAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$	127.923.583,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022			
PRÓRROGA 3:	90 DÍAS			
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022			

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 515.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 515.000.000			
INTERVENTORIA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos) $ 392.627.315,00

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 505.328.319,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 463.126.742,00	91,65%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 413.805.516,00	81,89%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (49.321.226,00)	-9,76%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 9.671.680,97	1,91%
(Revisión y/o ajuste de diseños base de la Cartilla Colombia Rural, bioseguridad)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 472.798.423,00	91,81%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 423.477.197,00	82,23%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (49.321.226,00)	-9,58%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 10.315.721,00	2,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 7.586.560,00	1,47%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE-12 - AGO-25-2022
PERIODO FACTURADO: JUNIO - JULIO - 2022
VALOR FACTURA: $ 166.002.759,00

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

OBSERVACIONES:

EL 30 DE AGOSTO DE 2022 LA ALCALDÍA DE PALESTINA AUTORIZA LA PRÓRROGA 04 Y ADICIÓN 01 DEL CONTRATO 311 09-12-2021, PRÓRROGA POR 2 MESES HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, ADICIÓN EN VALOR POR $ 20.190.625 - SE SOLICITA AL CONTRATISTA PRESENTAR LAS PÓLIZAS AJUSTADAS DEL CON TRATO PARA SU APROBACIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE - EL DÍA 9 DE SEPTIEMBRE DE 2022 MEDIANTE RESOLUCIÓN 583, SE APRUEBA LA PÓLIZA DE LA PRÓRROGA No 4 DEL CONTRATO POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE.

SE AUTORIZA LA PRÓRROGA POR 90 DÍAS Y LA ADICIÓN DE $90.000.000 A LA INTERVENTORÍA POR PARTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

CON LA PRÓRROGA DEL CONTRATO DE OBRA, SE SOLICITA AL CONTRATISTA LA PRESENTACIÓN DE LA REPROGRAMACIÓN DE LA OBRA CONSIDERANDO LAS NUEVAS CONDICIONES DEL MISMO, EN VALOR Y PLAZO - EL CONTRATISTA PRESENTA EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022 LA REPROGRAMACIÓN DEFINITIVA PARA APROBACIÓN POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA - LA INTERVENTORÍA APRUEBA EL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2022, MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-048-2022 PALESTINA LA REPROGRAMACIÓN PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

DE ACUERDO AL BALANCE ECONÓMICO QUE SE TIENE DE LA OBRA, Y CON LA ADICIÓN EN VALOR DEL CONTRATO EN LA SUMA DE $ 20.190.625, SE ESTIMA QUE ES POSIBLE AUMENTAR LA META FÍSICA DE PLACA HUELLA EN UNA LONGITUD APROXIMADA DE 70 METROS - SE ACUERDA CON LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y LA COMUNIDAD, LA UBICACIÓN DEL TRAMO DONDE SE EJECUTARÁ LA PLACA HUELLA ADICIONAL, QUE SERÁ A PARTIR DEL PR 0+0370 A MAYORES.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94 28/08/2022

PERIODO FACTURADO:	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
VALOR FACTURA:	$ 7.364.072,00	$ 26.657.355,00	$ 42.953.212,00	$ 46.668.832,00	$43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (15/10/2022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 2 ENERO Y No 3 FEBRERO, LAS ACTAS 4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS.

ANTICIPOS	
Otorgado $	N.A.
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 95,30%
Meta Física Ejecutada % 90,49%
Avance o Atraso Físico % -4,81%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)
Estudios y diseños	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO * NUEVAS METAS	Ml	546,50		
SUB BASE GRANULAR C	M3	520,01		
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	Ml	889,98		
* AFIRMADO	M3	173,55		

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1A	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Tramo y/o sector 4	Tramo y/o sector 5	Total	%
Prog	1,00					1,00	100,00%
Ejec	1,00					1,00	100,00%
Prog					1,00	1,00	100,00%
Ejec					0,85	0,95	95,00%
Prog	70,00	40,00	209,00	74,00	153,50	546,50	100,00%
Ejec	28,00	40,00	200,00	74,00	153,50	495,50	90,67%
Prog	66,61	38,06	198,87	70,41	146,06	520,01	100,00%
Ejec		59,31	207,41	52,00	172,40	491,12	94,44%
Prog			889,98			889,98	100,00%
Ejec							
Prog			173,55			173,55	100,00%
Ejec							

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETAS MINIMO 7 M3	2	1
VIBROCOMPACTADORES TIPO RANA	2	3
MEZCLADORAS DE CONCRETO A GASOLINA	2	2
CANGURO		1
Total	6	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

				DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Título 786-17 Municipio Chinchiná- Río Chinchiná Resolución 280 de 2011, otorga la explotación	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI		NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI		NO	

OBSERVACIONES: Título minero vigente en ejecución, se continúa con un adecuado manejo de materiales de construcción.
Realizo entrega del informe mensual del mes de agosto.

Nota: La interventoría se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N° 2

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: Se realizó la solicitud ante Corpocaldas del paz y salvo, el día 31 de julio de 2022, se recibe Documento 2022-IE-00018226 de la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - Respuesta a PQR No. 2022-EI-00007801 donde manifiestan que no hubo afectación de la obra a los recursos naturales.

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

ESTADO: **Aprobado por interventoría mediante oficio INTER-CTO1513-017-2022 PALESTINA de abril 18-2022 - Con concepto del invias.**

OBSERVACIONES: El día 16 de agosto de 2022, se recibe entrada SS 39051, en la cual se aprueban los ajustes realizados al paga.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	15	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	6	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	9	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 22

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Vereda Alto de la Paloma, casa de la presidenta de JAC Sra. Gloria Quiñones

OBSERVACIONES: Palestina 16-10-2022
En comité realizado el pasado miércoles 05 de octubre se deja claro la necesidad de ir cerrando cada uno de los pendientes que sea necesario para obtener los paz y salvos para el cierre, igualmente se le pide a la alcaldía Municipal que defina si la entrega de obra se realizará en la fecha que el contratista envié las invitaciones, razón que se expondrá en el próximo comité.
Se hace revisión del punto del SAU y no se encuentra ninguna PQRS .
Se les realiza capacitación en como hablar con los demás de una buena manera.
Se le informa a la profesional del contratista para que haga firmar el acta de compromiso con el señor Laureano propietario de la finca, donde se le organizará el acceso para el vehículo.

El contratista cuenta con el siguiente personal
Mano de obra calificada: 6
Mano de obra no calificada: 9
Área de influencia de la obra: 9
Área de influencia no directa: 6
TOTAL: 15

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL**:** Ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO 5 PR 1+0760 AL PR 1+0910: TERMINADO

TRAMO 4 PR 1+0633 A PR 1+0704 : TERMINADO

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA AL COSTADO IZQUIERDO Y DERECHO, CON SUS CORRESPONDIENTES BORDILLOS - CUNETA ADICIONAL EN EL COSTADO DERECHO 20,50 MI A PARTIR DEL PR 1+0389 - CONSTRUCCIÓN DE POCETA PARA COLECCIÓN DE AGUAS DE LA CUNETA IZQUIERDA Y CANAL DE ENTREGA CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD) EN EL PR 1+0389, LONGITUD DE 10 MI Y ENTREGA FINAL EN ENROCADO

TRAMO 2: PR 0+0440 A PR 0+0480: VACIADO DE 39 ML DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL- CUNETA Y BORDILLO COSTADO DERECHO 36 ML DEL PR 0+0444 AL PR 0+0480 CUNETA Y BORDILLO COSTADO IZQUIERDO 39 ML DEL PR 0+0440 AL PR 0+0480 - LOSA DE APROXIMACIÓN FINAL.

TRAMO 1A - PR 0+0380 A PR 0+0440 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUB BASE EN 30 METROS, DESDE EL PR 0+0380 AL PR 0+0410. VACIADO DE 30 ML DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL. VACIADO DE 18 METROS DE CUNETA DERECHA

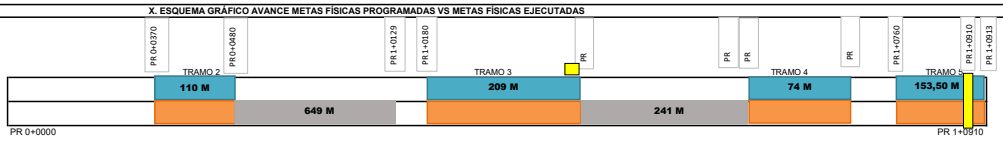
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONTINUAR CON EL VACIADO DE ENROCADO LATERAL DERECHO E IZQUIERDO 0.35 M Y CUNETA Y BORDILLO PARA SECCIÓN TRANSVERSAL DE 5.00 M EN TRAMO 1A DEL PR 0+0380 AL PR 0+0410 - E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUB BASE A PARTIR DEL PR 0+0410 HACIA MAYORES PARA CUMPLIMIENTO DE LA META FÍSICA ADICIONAL.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

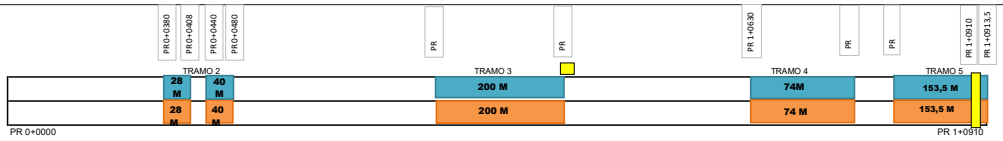
METAS FÍSICAS REPLANTEADAS

FIGURA 1 METAS FÍSICAS PROGRAMADAS (ABSCISAS)



Placa Huella
Alcantarilla 3}
Subbase
Mantenimiento periódico

FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO 2 - PR 0+ 0440 - INICIO	TRAMO 1A - PR 0+0390 EXCAVACIÓN PARA CUNETA Y BORDILLO IZQUIERDO	TRAMO 1A - PR 0+0380 EXT. Y COMP. DE SUB BASE EN CUNETA	TRAMO 1A - INICIO PR 0+0380	TRAMO 1A - FINAL PARCIAL PR 0+0410	

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

XII. 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 OFICIA A LA ENTIDAD CONTRATANTE MEDIANTE DOCUMENTO INTER-CTO1513-045-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 9 DE 2022, PARA QUE INICIE LOS PROCESOS SANCIONATORIOS A QUE HAYA LUGAR DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO, EN RAZÓN A QUE EL DOCUMENTO SOLICITADO NO FUE ENTREGADO OPORTUNAMENTE- SE REMITE AL CONTRATISTA MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-047-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 20-2022 EL BALANCE ECONÓMICO DEL CONTRATO PARA SU REVISIÓN Y APROBACIÓN. LA INTERVENTORÍA DEJA CONSTANCIA EL OCT-08-3022 QUE EL BALANCE ECONÓMICO DEL CONTRATO FUE REALIZADO UNILATERALMENTE POR LA INTERVENTORÍA SIN QUE EL CONTRATISTA SE HAYA APRESTADO A SU REVISIÓN PARA VERIFICACIÓN DE LA META FÍSICA FINAL DE ACUERDO AL REMANENTE DE RECURSOS DEL CONTRATO, EN TAL SENTIDO ES SU RESPONSABILIDAD LA ACEPTACIÓN DE LAS CANTIDADES REGISTRADAS POR LA INTERVENTORÍA. EL VIERNES 14 DE OCTUBRE EL CONTRATISTA PRESENTA BALANCE ACTUALIZADO DEL CONTRATO, SE DEVUELVE PARA QUE SE EFECTÚEN LOS AJUSTES DEL CASO Y ENTREGADO NUEVAMENTE PARA SU APROBACIÓN POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA.

EL CONTRATISTA DE OBRA EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022, VÍA CORREO ELECTRÓNICO REMITE LA REPROGRAMACIÓN PARA LA PRÓRROGA No 4 DEL CONTRATO, LA INTERVENTORÍA MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-048-2022 PALESTINA INFORMA SOBRE LA APROBACIÓN DE LA REPROGRAMACIÓN DE LA OBRA APORTADA POR EL CONTRATISTA.

EL CONTRATISTA PRESENTÓ EL DÍA VIERNES 14 DE OCTUBRE DE 2022 SUS COMENTARIOS REFERENTES A LAS CANTIDADES DE OBRA QUE SE ENCONTRABAN PENDIENTES PARA SI VERIFICACIÓN, CON ESTA INFORMACIÓN LA INTERVENTORÍA REALIZARÁ UNA NUEVA PROYECCIÓN ECONÓMICA DEL CONTRATO PARA DETERMINAR EL ALCANCE FINAL DE LA META FÍSICA DEL CONTRATO.

SE ESTARÁ NOTIFICANDO DE NUEVO AL MUNICIPIO DE PALESTINA PARA QUE INICIE PROCESO SANCIONATORIO POR INCUMPLIMIENTO EN LA REPROGRAMACIÓN DEL CONTRATO, YA QUE SE SIGUE PRESENTANDO ATRASO EN LA INVERSIÓN REPROGRAMADA ACUMULADA. PARA LA SEMANA 34 SE PRESENTA UN ATRASO DEL 9,58 % CORRESPONDIENTE A $ 49.321.226. SIN EMBARGO EL CONTRATISTA MANIFIESTA SU INTENCIÓN DE TERMINAR LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DENTRO DEL PLAZO PREVISTO CONTRACTUALMENTE.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA

Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 22/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE PALESTINA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS — SEMANA No.: 46 (Numeración consecutiva) del 16 de octubre al 22 de octubre — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA- EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

ALTO LA PALOMA - EL REPOSO: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 461 METROS LINEALES (0,461 KM) - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 2 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 4449,9 m2 (0,890 KM) - Afirmado 173,55 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	JORGE JULIO CARMONA GIRALDO			
INTEGRANTES:				
CONTRATO No.	311 DEL 09 DE DICIEMBRE 2021	VALOR INICIAL:	$	494.809.375,00
FECHA DE INICIO:	29 de diciembre de 2021	VALOR ADICIONES:	$	20.190.625,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	28 de febrero de 2022	VALOR ACUMULADO:	$	515.000.000,00
FECHA DE SUSPENSIÓN:	29 de diciembre de 2021		$	-
FECHA DE REINICIO:	21 de febrero de 2022		$	-
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de abril de 2022		$	-
PRÓRROGA 1: ABR-19-2022	1 MES DIEZ DÍAS	**FEB-21-2022 A MAY-30-2022**	$	-
PRÓRROGA 2: MAY-27-2022	2 MESES	**JUN-01-2022 A JUL-31-2022**	$	-
PRÓRROGA 3: JUL-28-2022	1 MES	**AGO-01-2022 A AGO-31-2022**		
PRÓRROGA 4: AGO-30-2022	2 MESES	**SEP-01-2022 A OCT-31-2022**		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 de octubre de 2022			

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	CINTE S.A.S. INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORÍA S.A.S			
INTEGRANTES:				
CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$	593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$	90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$	683.380.581,00
PRÓRROGA 1:	150 DÍAS	VALOR ANTICIPO:	$	249.319.572,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$	121.395.989,00
PRÓRROGA 2:	90 DÍAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$	127.923.583,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022			
PRÓRROGA 3:	90 DÍAS			
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022			

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 515.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 515.000.000			
INTERVENTORIA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos) $ 392.627.315,00

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 505.328.319,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 471.942.463,00	93,39%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 430.404.900,00	85,17%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (41.537.563,00)	-8,22%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 9.671.680,97	1,91%
(Revisión y/o ajuste de diseños base de la Cartilla Colombia Rural, bioseguridad)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 481.614.144,00	93,52%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 440.076.581,00	85,45%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (41.537.563,00)	-8,07%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 8.815.721,00	1,71%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 16.599.384,00	3,22%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE-12 - AGO-25-2022
PERIODO FACTURADO: JUNIO - JULIO - 2022
VALOR FACTURA: $ 166.002.759,00

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

OBSERVACIONES:

EL 30 DE AGOSTO DE 2022 LA ALCALDÍA DE PALESTINA AUTORIZA LA PRÓRROGA 04 Y ADICIÓN 01 DEL CONTRATO 311 09-12-2021, PRÓRROGA POR 2 MESES HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, ADICIÓN EN VALOR POR $ 20.190.625 - SE SOLICITA AL CONTRATISTA PRESENTAR LAS PÓLIZAS AJUSTADAS DEL CON TRATO PARA SU APROBACIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE - EL DÍA 9 DE SEPTIEMBRE DE 2022 MEDIANTE RESOLUCIÓN 583, SE APRUEBA LA PÓLIZA DE LA PRÓRROGA No 4 DEL CONTRATO POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE.

SE AUTORIZA LA PRÓRROGA POR 90 DÍAS Y LA ADICIÓN DE $90.000.000 A LA INTERVENTORÍA POR PARTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

CON LA PRÓRROGA DEL CONTRATO DE OBRA, SE SOLICITA AL CONTRATISTA LA PRESENTACIÓN DE LA REPROGRAMACIÓN DE LA OBRA CONSIDERANDO LAS NUEVAS CONDICIONES DEL MISMO, EN VALOR Y PLAZO - EL CONTRATISTA PRESENTA EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022 LA REPROGRAMACIÓN DEFINITIVA PARA APROBACIÓN POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA - LA INTERVENTORÍA APRUEBA EL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2022, MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-048-2022 PALESTINA LA REPROGRAMACIÓN PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

DE ACUERDO AL BALANCE ECONÓMICO QUE SE TIENE DE LA OBRA, CON LA ADICIÓN EN VALOR DEL CONTRATO EN LA SUMA DE $ 20.190.625 Y LA ÚLTIMA CONFRONTACIÓN DE MEDIDAS ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA, SE ESTIMA QUE ES POSIBLE AUMENTAR LA META FÍSICA DE PLACA HUELLA EN UNA LONGITUD APROXIMADA DE 55 METROS DE LOS CUALES 30 METROS YA SE ENCUENTRAN EJECUTADOS - SE ACUERDA CON LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y LA COMUNIDAD LA UBICACIÓN DE LOS TRAMOS DONDE SE EJECUTARÁ LA PLACA HUELLA ADICIONAL, QUE SERÁ A PARTIR DEL PR 0+0365 A MAYORES Y DEL PR 1+0380 AL PR 1+0391,50

LAS PROLONGADAS E INTENSAS LLUVIAS PRESENTADAS EN LA ÚLTIMA SEMANA EN LA REGIÓN, HAN ENTORPECIDO EL NORMAL DESARROLLO DE LAS OBRAS PREVISTAS PARA SU TERMINACIÓN EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, POR ESTA RAZÓN EL CONTRATISTA CONSIDERA QUE DEBE CONTAR CON UNA PRÓRROGA DE QUINCE DÍAS PARA LA TERMINACIÓN DE LA META FÍSICA ADICIONAL PLANTEADA Y LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, EN TAL SENTIDO SE LE INFORMÓ AL CONTRATISTA QUE DEBE INICIAR DE MANERA INMEDIATAMENTE LA INTERVENTORÍA Y ENTIDAD DICHA SOLICITUD.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94 28/08/2022

PERIODO FACTURADO:	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
VALOR FACTURA:	$ 7.364.072,00	$ 26.657.355,00	$ 42.953.212,00	$ 46.668.832,00	$43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (15/10/2022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 2 ENERO Y No 3 FEBRERO, LAS ACTAS 4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS.

ANTICIPOS	
Otorgado $	N.A.
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 95,30% — Avance o Atraso Físico % -4,81%
Meta Física Ejecutada % 90,49%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)
Estudios y diseños	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO * NUEVAS METAS	MI	521,50		
SUB BASE GRANULAR C	M3	503,89		
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	MI	889,98		
* AFIRMADO	M3	173,55		

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Descripción de la Meta Física Contractual	Avance Físico	Tramo y/o sector 1A	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Tramo y/o sector 4	Tramo y/o sector 5	Total	%
Estudios y diseños	Prog	1,00					1,00	100,00%
	Ejec	1,00					1,00	100,00%
* CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	Prog					1,00	1,00	100,00%
	Ejec					0,85	0,95	95,00%
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO * NUEVAS METAS	Prog	45,00	40,00	209,00	74,00	153,50	521,50	100,00%
	Ejec	30,00	40,00	200,00	74,00	153,50	497,50	95,40%
SUB BASE GRANULAR C	Prog	43,48	38,65	201,94	71,50	148,32	503,89	100,00%
	Ejec	31,73	41,45	214,3	52,00	173,32	512,80	101,77%
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	Prog			889,98			889,98	100,00%
	Ejec							
* AFIRMADO	Prog			173,55			173,55	100,00%
	Ejec							

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETAS MÍNIMO 7 M3	2	1
VIBROCOMPACTADORES TIPO RANA	2	3
MEZCLADORAS DE CONCRETO A GASOLINA	2	2
CANGURO		1
Total	6	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

				DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Título 786-17 Municipio Chinchiná- Río Chinchiná Resolución 280 de 2011, otorga la explotación	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI		NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI		NO	

OBSERVACIONES: Título minero vigente en ejecución, se continúa con un adecuado manejo de materiales de construcción.
Realizo entrega del informe mensual del mes de agosto.

Nota: La interventoría se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N° 2

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: Se realizó la solicitud ante Corpocaldas del paz y salvo, el día 31 de julio de 2022, se recibe Documento 2022-IE-00018226 de la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - Respuesta a PQR No. 2022-EI-00007801 donde manifiestan que no hubo afectación de la obra a los recursos naturales.

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

ESTADO: **Aprobado por interventoría mediante oficio INTER-CTO1513-017-2022 PALESTINA de abril 18-2022 - Con concepto del invias.**

OBSERVACIONES: El día 16 de agosto de 2022, se recibe entrada SS 39051, en la cual se aprueban los ajustes realizados al paga.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	15	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	6	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	9	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 22

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Vereda Alto de la Paloma, casa de la presidenta de JAC Sra. Gloria Quiñones

OBSERVACIONES: PALESTINA 22-10-2022
Se terminan la realización de las actas de cierre de vecindad en la finca la Primavera.
Se realiza capacitación al personal de obra sobre bienestar laboral.
Se le informa al contratista sobre la realización del acta de compromiso con la entrada del sr Aurelio.
Se llama al Sr Rafael y se cita para reunirnos en la vereda Alto de la Paloma para llegar al acuerdo de los desagües que tocan sus predios.
Se revisa punto de atención SAU y no se encuentra ningún PQRS
El contratista cuenta con un personal de:
Mano de obra calificada :6
Mano de obra no calificada: 9
Área de influencia: 8
Área de influencia no directa: 6
Toral: 15

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL: Ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO 5 PR 1+0760 AL PR 1+0910: TERMINADO

TRAMO 4 PR 1+0633 A PR 1+0704 : TERMINADO

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA AL COSTADO IZQUIERDO Y DERECHO, CON SUS CORRESPONDIENTES BORDILLOS - CUNETA ADICIONAL EN EL COSTADO DERECHO 20,50 MI A PARTIR DEL PR 1+0389 - CONSTRUCCIÓN DE POCETA PARA COLECCIÓN DE AGUAS DE LA CUNETA IZQUIERDA Y CANAL DE ENTREGA CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD) EN EL PR 1+0389, LONGITUD DE 10 MI Y ENTREGA FINAL EN ENROCADO - PENDIENTE POR VACIAR 10,50 METROS DE PLACA HUELLA INCLUIDA LOSA DE APROXIMACIÓN.

TRAMO 2: PR 0+0440 A PR 0+0480: TERMINADO

TRAMO 1A (ADICIONAL) - PR 0+0380 A PR 0+0410 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUB BASE EN 30 METROS, DESDE EL PR 0+0380 AL PR 0+0410. VACIADO DE 30 ML DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL. VACIADO DE 30 METROS DE CUNETA DERECHA E IZQUIERDA, VACIADO DE 30 ML DE ENROCADO DE SORE ANCHO 0.30 DER E IZQ.

SE INICIA COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN DE 15 METROS ADICIONALES DE SUB BASE PARA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA DEL PR 0+0365 AL PR 0+0380

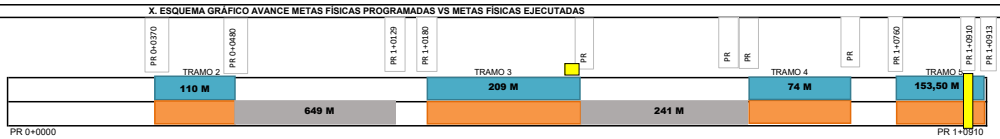
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONTINUAR CON EL VACIADO EN TRAMO 1A DEL PR 0+0365 AL PR 0+0380 - VACIADO DE 10.5 ML EN EL TRAMO 3 PR 1+0380 AL PR 1+0391,50

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

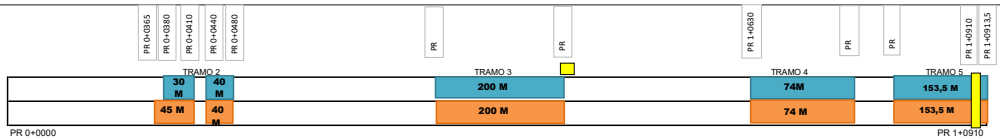
METAS FÍSICAS REPLANTEADAS

FIGURA 1 METAS FÍSICAS PROGRAMADAS (ABSCISAS)



Placa Huella
Alcantarilla 3}
Subbase
Mantenimiento periódico

FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO 1A - PR 0+ 0380 A PR 0+0410



TRAMO 1A - PR 0+0410 FORMALETA Y ACERO LOSA DE APROXIMACIÓN FINAL



TRAMO 1A - PR 0+0380 LLENO SOBRE BORDILLO



TRAMO 1A - INICIO PR 0+0365 EXTENDIDO Y COMPACTADO SUBBASE 15 ML



TRAMO 1A - PR 0+0365 REALIZACIÓN DE APIQUES MEDICIÓN DE ESPESOR DE SUBBASE

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

XII. 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 OFICIA A LA ENTIDAD CONTRATANTE MEDIANTE DOCUMENTO INTER-CTO1513-045-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 9 DE 2022, PARA QUE INICIE LOS PROCESOS SANCIONATORIOS A QUE HAYA LUGAR DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO, EN RAZÓN A QUE EL DOCUMENTO SOLICITADO NO FUE ENTREGADO OPORTUNAMENTE- SE REMITE AL CONTRATISTA MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-047-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 20-2022 EL BALANCE ECONÓMICO DEL CONTRATO PARA SU REVISIÓN Y APROBACIÓN. LA INTERVENTORÍA DEJA CONSTANCIA EL OCT-08-3022 QUE EL BALANCE ECONÓMICO DEL CONTRATO FUE REALIZADO UNILATERALMENTE POR LA INTERVENTORÍA SIN QUE EL CONTRATISTA SE HAYA APRESTADO A SU REVISIÓN PARA VERIFICACIÓN DE LA META FÍSICA FINAL DE ACUERDO AL REMANENTE DE RECURSOS DEL CONTRATO, EN TAL SENTIDO ES SU RESPONSABILIDAD LA ACEPTACIÓN DE LAS CANTIDADES REGISTRADAS POR LA INTERVENTORÍA. EL VIERNES 14 DE OCTUBRE EL CONTRATISTA PRESENTA BALANCE ACTUALIZADO DEL CONTRATO, SE DEVUELVE PARA QUE SE EFECTÚEN LOS AJUSTES DEL CASO Y ENTREGADO NUEVAMENTE PARA SU APROBACIÓN POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA.

EL CONTRATISTA DE OBRA EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022, VÍA CORREO ELECTRÓNICO REMITE LA REPROGRAMACIÓN PARA LA PRÓRROGA No 4 DEL CONTRATO, LA INTERVENTORÍA MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-048-2022 PALESTINA INFORMA SOBRE LA APROBACIÓN DE LA REPROGRAMACIÓN DE LA OBRA APORTADA POR EL CONTRATISTA.

FINALMENTE, EL 19 DE OCTUBRE EL CONTRATISTA ACCEDIÓ A REUNIRSE CON LA INTERVENTORÍA CON EL FIN DE CONCILIAR MEDIDAS Y ESTABLECER EL BALANCE FÍSICO Y ECONÓMICO DE LA OBRA. EN CONSECUENCIA, SE ESTABLECE QUE LA META FÍSICA ADICIONAL ES DE 55 METROS EN VEZ DE LOS 70 METROS QUE SE HABIAN CONTEMPLADO ANTERIORMENTE. DE ESTOS 55 METROS SE HAN EJECUTADO 30 METROS UBICADOS A PARTIR DEL PR 0+0380 AL PR 0+0410, EL CONTRATISTA SOLICITA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LOS 15 METROS FALTANTES ENTRE EL PR 0+0365 AL PR 0+0380; 10 METROS DEL PR 1+0380 AL PR 1+0391,5 Y EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO, PRÓRROGA DEL CONTRATO POR 15 DÍAS MÁS, ES DECIR, HASTA EL 15 DE NOVIEMBRE DE 2022.

ES NECESARIO ANOTAR QUE DE ACUERDO A LA REPROGRAMACIÓN VIGENTE HASTA EL 31 DE OCTUBRE SE PRESENTA UN ATRASO EN LA INVERSIÓN REPROGRAMADA ACUMULADA PARA LA SEMANA 35 DE EJECUCIÓN, DEL 16 AL 22 DE OCTUBRE, DEL 8,07 % CORRESPONDIENTE A $ 41.537.563 JUSTIFICADA POR EL CONTRATISTA EN EL HECHO DEL INCREMENTO DE LAS LLUVIAS QUE HAN IMPEDIDO EL NORMAL INGRESO DE MATERIALES Y DESARROLLO DE LAS OBRAS EN LA ÚLTIMA SEMANA.

VALOR OBRA EJECUTADA $ 440.076.581 (85,45 %) - OBRA POR EJECUTAR $ 74.923.419 (14.55 %)

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA

Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

ALANCE ACTUALIZADO DE LA OBRA SE DEVUELVE PARA REALIZAR LOS AJUSTES PERTINENTES Y SE ESTÁ A LA ESPERA DE SU NUEVA ENTREGA PARA VERIFICACIÓN POR

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 29/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE PALESTINA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS — SEMANA No.: 47 (Numeración consecutiva) del 23 de octubre al 29 de octubre — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA- EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

ALTO LA PALOMA - EL REPOSO: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 461 METROS LINEALES (0,461 KM) - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 2 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 4449,9 m2 (0,890 KM) - Afirmado 173,55 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	JORGE JULIO CARMONA GIRALDO			
INTEGRANTES:				
CONTRATO No.	311 DEL 09 DE DICIEMBRE 2021	VALOR INICIAL:	$	494.809.375,00
FECHA DE INICIO:	29 de diciembre de 2021	VALOR ADICIONES:	$	20.190.625,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	28 de febrero de 2022	VALOR ACUMULADO:	$	515.000.000,00
FECHA DE SUSPENSIÓN:	29 de diciembre de 2021		$	-
FECHA DE REINICIO:	21 de febrero de 2022		$	-
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de abril de 2022		$	-
PRÓRROGA 1: ABR-19-2022	1 MES DIEZ DÍAS	**FEB-21-2022 A MAY-30-2022**	$	-
PRÓRROGA 2: MAY-27-2022	2 MESES	**JUN-01-2022 A JUL-31-2022**	$	-
PRÓRROGA 3: JUL-28-2022	1 MES	**AGO-01-2022 A AGO-31-2022**		
PRÓRROGA 4: AGO-30-2022	2 MESES	**SEP-01-2022 A OCT-31-2022**		
PRÓRROGA 5:	15 DÍAS	**NOV-01-2022 A NOV-15-2022**	**EN TRÁMITE**	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 de octubre de 2022			

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CINTE S.A.S. INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORÍA S.A.S			
INTEGRANTES:				
CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$	593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$	90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$	683.380.581,00
PRÓRROGA 1:	150 DÍAS	VALOR ANTICIPO:	$	249.319.572,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$	121.395.989,00
PRÓRROGA 2:	90 DÍAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$	127.923.583,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022			
PRÓRROGA 3:	90 DÍAS			
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022			

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 515.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 515.000.000			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado) (Indicar valores en pesos) $ 392.627.315,00

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 505.328.319,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 505.328.319,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 451.580.009,00	89,36%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (53.748.310,00)	-10,64%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Revisión y/o ajuste de diseños base de la Cartilla Colombia Rural, bioseguridad)	$ 9.671.680,97	1,91%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 515.000.000,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 461.251.689,97	89,56%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (53.748.310,03)	-10,44%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 33.385.856,00	6,48%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 21.175.109,00	4,11%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE-12 - AGO-25-2022
PERIODO FACTURADO: JUNIO - JULIO - 2022
VALOR FACTURA: $ 166.002.759,00

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

OBSERVACIONES:

EL 20 DE OCTUBRE DE 2022 EL CONTRATISTA MEDIANTE OFICIO DIRIGIDO A LA INTERVENTORÍA SOLICITA PRÓRROGA DEL CONTRATO POR 15 DÍAS HASTA EL 15 DE NOVIEMBRE DE 2022. EL 21 DE OCTUBRE CON OFICIO INTER-CTO1513-053-2022 DIRIGIDO AL CONTRATISTA Y A LA ENTIDAD CONTRATANTE, LA INTERVENTORÍA DA RESPUESTA FAVORABLE A LA SOLICITUD DE PRÓRROGA SOLICITADA POR EL CONTRATISTA, Y LE INFORMA ACERCA DEL TRÁMITE QUE DEBE ADIAR ANTE POR PARTE DE ÉL (REPROGRAMACIÓN HASTA EL 15 DE NOVIEMBRE DE 2022 Y AJUSTE DE LAS PÓLIZAS DE GARANTÍA) - EL DOCUMENTO SE ENCUENTRA ELABORADO POR LA ALCALDÍA DE PALESTINA PARA LA FIRMA DEL Sr. ALCALDE, CONTRATISTA E INTERVENTORÍA.

SE AUTORIZA LA PRÓRROGA POR 90 DÍAS Y LA ADICIÓN DE $90.000.000 A LA INTERVENTORÍA POR PARTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

DE ACUERDO AL BALANCE ECONÓMICO QUE SE TIENE DE LA OBRA, CON LA ADICIÓN EN VALOR DEL CONTRATO EN LA SUMA DE $ 20.190.625 Y LA ÚLTIMA CONFRONTACIÓN DE MEDIDAS ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA, SE ESTIMA QUE ES POSIBLE AUMENTAR LA META FÍSICA DE PLACA HUELLA EN UNA LONGITUD APROXIMADA DE 55 METROS DE LOS CUALES 30 METROS YA SE ENCUENTRAN EJECUTADOS - SE ACUERDA CON LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y LA COMUNIDAD LA UBICACIÓN DE LOS TRAMOS DONDE SE EJECUTARÁ LA PLACA HUELLA ADICIONAL, QUE SERÁ A PARTIR DEL PR 0+0365 A MAYORES Y DEL PR 1+0380 AL PR 1+0391,50

SE DEFINE LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO EN LA SIGUIENTE FORMA: PR 0+0222 AL PR 0+0356 (134 ML) - PR 0+0410 AL 0+0438,50 (28,50 ML) - PR 0+0480 AL PR 0+0838 (358 ML) - PR 1+0389 AL PR 1+0630 (241 ML) - PR 1+0910 AL FINAL VÍA PR 1+0910 AL PR 1+0990 (80 ML)

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94 28/08/2022

PERIODO FACTURADO:	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
VALOR FACTURA:	$ 7.364.072,00	$ 26.657.355,00	$ 42.953.212,00	$ 46.668.832,00	$43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (29/10/2022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 2 ENERO EL 10 DE OCTUBRE Y No 3 FEBRERO EL 25 DE AGOSTO, LAS ACTAS 4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS.

ANTICIPOS	
Otorgado $	P.A.
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00% — Avance o Atraso Físico % -9,51%
Meta Física Ejecutada % 90,49%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)
Estudios y diseños	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	UN	1,00		
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO * NUEVAS METAS	MI	530,50		
SUB BASE GRANULAR C	MI	509,69		
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	MI	889,98		
* AFIRMADO	MI	173,55		

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Descripción de la Meta Física Contractual	Avance Físico	Tramo y/o sector A	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Tramo y/o sector 4	Tramo y/o sector 5	Total	%
Estudios y diseños	Pros	1,00					1,00	100,00%
	Eje	1,00					1,00	100,00%
* CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	Pros					1,00	1,00	100,00%
	Eje					0,85	0,95	95,00%
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO * NUEVAS METAS	Pros	54,00	40,00	209,00	74,00	153,50	530,50	100,00%
	Eje	45,00	40,00	200,00	74,00	153,50	512,50	96,61%
SUB BASE GRANULAR C	Pros	51,88	38,43	200,80	71,10	147,48	509,69	100,00%
	Eje	47,53	41,83	263,67	52,00	173,32	578,15	113,43%
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	Pros			889,98			889,98	100,00%
	Eje							
* AFIRMADO	Pros			173,55			173,55	100,00%
	Eje							

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETAS MINIMO 7 MI	2	1
VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA	2	3
MEZCLADORAS DE CONCRETO A GASOLINA	2	2
CANGURO		1
Total	6	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	Título 786-17 Municipio Chinchiná- Río Chinchiná	PERMISO MINERO: SI	X	NO
	Resolución 280 de 2011, otorga la explotación	LICENCIA AMBIENTAL SI	X	NO
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO: SI		NO
		LICENCIA AMBIENTAL SI		NO

OBSERVACIONES: Título minero vigente en ejecución, se continúa con un adecuado manejo de materiales de construcción.
Realizo entrega del informe mensual del mes de agosto.

Nota: La interventoría se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N° 2

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: Se realizó la solicitud ante Corpocaldas del paz y salvo, el día 31 de julio de 2022, se recibe Documento 2022-IE-00018226 de la CORPORACIÓN AUTÒNOMA REGIONAL DE CALDAS - Respuesta a PQR No. 2022-EI-00007801 donde manifiestan que no hubo afectación de la obra a los recursos naturales.

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

ESTADO: **Aprobado por interventoría mediante oficio INTER-CTO1513-017-2022 PALESTINA de abril 18-2022 - Con concepto del invias.**

OBSERVACIONES: El día 16 de agosto de 2022, se recibe entrada SS 39051, en la cual se aprueban los ajustes realizados al paga.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	15	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	6	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	9	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 22

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Vereda Alto de la Paloma, casa de la presidenta de JAC Sra. Gloria Quiñones

OBSERVACIONES: 29-10-2022 PALESTINA
En comité de obra realizado el 26 de octubre del presente año, asistió el señor Rafael Tamayo propietario del predio por donde se descargará el agua de escorrentía conducido por la cuneta costado izquierdo y derecho provenientes del PR 0+0356, el Sr Rafael comenta que no puede permitir que el agua sea entregada a su predio desordenadamente, en consecuencia, solicita la construcción de una entrega que conduzca el agua hasta su cauce natural, la interventoría considera viable dicha solicitud y procede a la autorización de su ejecución por parte del contratista.
Se revisa el punto del SAU sin encontrar ninguna queja o reclamo por parte de la comunidad.
Se recibe el informe mensual del contratista en el área social.
El contratista cuneta con un personal de:
Mano de obra calificada :6
Mano de obra no calificada: 9

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL: Ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO 5 PR 1+0760 AL PR 1+0910: TERMINADO

TRAMO 4 PR 1+0633 A PR 1+0704 : TERMINADO

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA AL COSTADO IZQUIERDO Y DERECHO, CON SUS CORRESPONDIENTES BORDILLOS - CUNETA ADICIONAL EN EL COSTADO DERECHO 18,60 MI A PARTIR DEL PR 1+0391,50 - CONSTRUCCIÓN DE POCETA PARA COLECCIÓN DE AGUAS DE LA CUNETA IZQUIERDA Y CANAL DE ENTREGA CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD) EN EL PR 1+0389, LONGITUD DE 10 MI Y ENTREGA FINAL EN ENROCADO - SE ENCUENTRA PENDIENTE EL VACIADO DE 10,50 METROS DE PLACA HUELLA A PARTIR DEL PR 10+0380, EL CUAL DEBERÁ HACERSE CON ACELRERANTE PARA DAR EL SERVICIO LA VÍA PARA LA ENTRADA DE MAQUINARIA PARA EFECTUAR EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO.

TRAMO 2: PR 0+0440 A PR 0+0480: VACIADO DE 39 ML DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL- CUNETA Y BORDILLO COSTADO DERECHO 40 ML DEL PR 0+0440 AL PR 0+0480 CUNETA Y BORDILLO COSTADO IZQUIERDO 40 ML DEL PR 0+0440 AL PR 0+0480 - LOSA DE APROXIMACIÓN FINAL. - LOSA DE APROXIMACIÓN INICIAL

TRAMO 1A - PR 0+0356 A PR 0+0410 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUB BASE EN 54 METROS, DESDE EL PR 0+0356 AL PR 0+0410. VACIADO DE 45 ML DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL. VACIADO DE 30 METROS DE CUNETA DERECHA E IZQUIERDA, VACIADO DE 30 ML DE ENROCADO DE SORE ANCHO 0.30 DER. E IZQ.

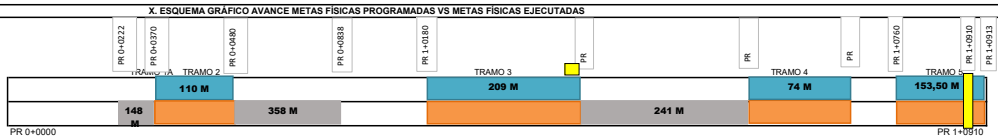
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONTINUAR CON EL VACIADO EN TRAMO 1A DEL PR 0+0356 AL PR 0+0365 (CON ACELERANTE) - VACIADO DE 10.50 ML EN EL TRAMO 3 PR 1+0380 AL PR 1+0391,50 (CON ACELERANTE)

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

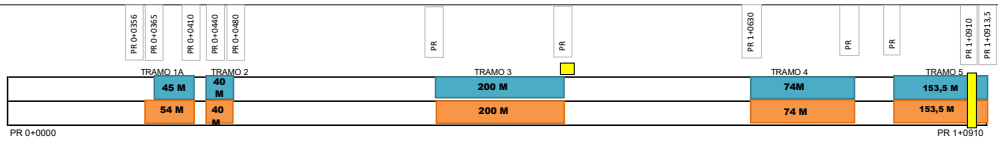
METAS FÍSICAS REPLANTEADAS

FIGURA 1 METAS FÍSICAS PROGRAMADAS (ABSCISAS)



Placa Huella
Alcantarilla 3}
Subbase
Mantenimiento periódico

FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO 1A - PR 0+ 0356 FORMALETA PLACA HUELLA DER. E IZQ.	TRAMO 1A - PR 0+0380 VACIADO PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA	TRAMO 2 - PR 0+0440 PLACA HUELLA DER E IZQ. CUNETA Y LOSA APROX INICIAL	TRAMO 2- ACCESO CASA AURELIO PR 0+0440	TRAMO 1A - PR 0+0380 TOMA DE ENSAYOS DE CILINDROS	TRAMO 1A- PR 0+0356 APIQUES EN SUBBASE

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

ES NECESARIO ANOTAR QUE DE ACUERDO A LA REPROGRAMACIÓN VIGENTE HASTA EL 31 DE OCTUBRE SE PRESENTA UN ATRASO EN LA INVERSIÓN REPROGRAMADA ACUMULADA PARA LA SEMANA 36 DE EJECUCIÓN, DEL 23 AL 30 DE OCTUBRE, DEL 10,44 % CORRESPONDIENTE A $ 53.748.310 JUSTIFICADA POR EL CONTRATISTA EN EL HECHO DEL INCREMENTO DE LAS LLUVIAS QUE HAN IMPEDIDO EL NORMAL INGRESO DE MATERIALES Y DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS, ADEMÁS DE LA AMPLIACIÓN DE LA META FÍSICA DE ACUERDO AL RESULTADO DEL BALANCE ECONÓMICO.

NO OBSTANTE LO ANTERIOR LA INTERVENTORÍA MANIFIESTA QUE EL CONTRATO SE TERMINARÁ EN EL PLAZO ADICIONADO HASTA EL 15 DE NOVIEMBRE DE 2022, CUMPLIENDO CON LAS METAS FÍSICAS PREVISTAS EN EL CONTRATO INCLUIDO ADICIÓN EN VALOR Y ADICIÓN EN META FÍSICA.

VALOR OBRA EJECUTADA $ 461.251.690 (89,56 %) - OBRA POR EJECUTAR INCLUIDO EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO $ 53,748.310 (10,44 %)

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA

Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA **31/10/2022** (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** **CALDAS**

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA - EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

CONTRATO No. 311 09-12-2021 **CONTRATISTA:** JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1513-2021 **INTERVENTORÍA:** CINTE S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																												
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
VOLQUETA		7 M3				A			A		A			A			A					A						A		A			
VOLQUETA		7 M3				A								A			A				A		A					A			A		
MEZC. CONCRETO		1 1/2 SACO		A			A	A					A	A			A				A				A		A	A		A	A			A
MEZC. CONCRETO		1/2 SACO							A				A		A																		
VIBROCOMP. BENITIN		1				A			A	A	A					A		A			A	A		A					A				
VIBROCOMP. RANA		1				A			A		A			A		A	A					A					A		A	A	A	A		
VIBROCOMP. RANA		1						A		A			A			A							A										
VIBROCOMP. CANGURO		1																															
VIBRADOR CONCRETO		1		A			A		A				A	A	A		A				A				A		A	A		A	A			A
HERRAMIENTA 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
PLANTA ELECTRICA																																		
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				3	0	4	3	3	6	3	4	0	5	6	3	4	6	2	0	0	5	4	3	2	3	0	4	5	3	5	5	2	0	3
TOTAL ACTIVO				3	0	4	3	3	6	3	4	0	5	6	3	4	6	2	0	0	5	4	3	2	3	0	4	5	3	5	5	2	0	3
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	96	100,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	96	100,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0,00%

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma Julio Benavides.
Nombre: **JULIO ALEXANDER BENAVIDES PORTILLA**
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: **17202-251276**

Firma
Nombre: **JORGE MARIO ARISTIZÁBAL IDÁRRAGA**
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **17202-06084 CLD**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MER-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PAGINA	1
FECHA	31/10/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCION TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No: 311 - 09-12-2021 **CONTRATISTA:** JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA- EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1513-2021 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S.

NOMBRE ARL: SURA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:**

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																											Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Indice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					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			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	JUNIOR DAVID ARANGO GARCIA	1193235668	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	SANITAS	58809283	$ 40.000	PORVENIR	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
2	JORGE ARLEY ARANGO GONZALEZ	9845696	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	NUEVA EPS	58809283	$ 40.000	PORVENIR	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
3	LUIS EDUARDO ZAPATA GONZALES	9846418	OFICIAL	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	SALUUD TOTAL	58809283	$ 40.000	COLPENSION	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
4	NATALIA GAVIRIA MUÑOZ	1053843074	SST	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1000000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	58809283	$ 40.000	PORVENIR	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
5	CARLOS ALBERTO RIVERA	1054989074.00	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	NUEVA EPS	58809283	$ 40.000	PORVENIR	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
6	MARTINIANO RODRIGUEZ	15901512	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	NUEVA EPS	58809283	$ 40.000	PROTECCION	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
7	GUSTAVO ARANGO GONZALEZ	4478785	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	58809283	$ 40.000	COLPENSION	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
8	JAIR ALBERTO HERRERA QUINTERO	94180020	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	NUEVA EPS	58809283	$ 40.000	COLPENSION	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
9	VICTOR ANDRES LOPEZ	9846427	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	58809283	$ 40.000	PROTECCION	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
10	JORGE ELIECER RUIZ	75143114	AYUDANTE	$ 1.000.000	X																												JORGE JULIO CARMONA	33.334	$ 2.400	V	SALUD TOTAL	58809283	$ 1.400	PORVENIR	58809283	$ 5.400	$ 1.400	$ -	$ -	RETIRADO
11	LUIS CARLOS HENAO	9847749	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	58809283	$ 40.000	PROTECCION	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
12	JUAN MANUEL CARVAJAL	1054995786	RESIDENTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	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 JULIO CARMONA	1.000.000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	58809283	$ 125.500	COLPENSIONES	58809283	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Julio Benavides

Firma
Nombre: **JULIO ALEXANDER BENAVIDES PORTILLA**
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: **17202-251276 CLD**

Firma
Nombre: **JOSÉ ORLANDO OSSA ZULUAGA**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **17202-0205 CLD**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	31/10/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No: 311 09-12-2021 **CONTRATISTA:** JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

MES INFORME MENSUAL: OPCTUBRE **PROYECTO:** CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA - EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1513-2021 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S.

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	Saldo del Acta Anterior
2021	778	MEJORAMIENTO DE VIAS	92.2.3.4.01.002	CONVENIO INVIAS-PALESTINA 2040-2021	311 09-12-2021	$ 15.000.000	$ 15.000.000
2021	833	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO INVIAS-SECTOR TRANSPORTE	92.2.3.2.06.01.01	CONVENIO INVIAS-PALESTINA 2040-2021	311 09-12-2021	$ 500.000.000	$ 500.000.000
				TOTAL		$ 515.000.000	$ 515.000.000

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 515.000.000,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	OBRA	FEB A MAY - 2022	$ 171.263.214	$ -	$ 171.263.214	$ -	$ 171.263.214	0	2222	$ 308.546.161	$ 343.736.786	N.A.			MUNICIPIO PALESTINA
2	OBRA	MAY A JUL - 2022	$ 166.002.758	$ -	$ 166.002.758	$ -	$ 166.002.758	0	2222	$ 142.543.403	$ 177.734.028	N.A.			MUNICIPIO PALESTINA
3	OBRA	MAY A JUL - 2022	$ 114.231.088	$ 1.544.218	$ 115.775.306	$ -	$ 115.775.306	0	2222	$ 26.768.097	$ 61.958.722	N.A.			MUNICIPIO PALESTINA
TOTALES			**$ 451.497.060**	**$ 1.544.218**	**$ 453.041.278**	**$ -**	**$ 453.041.278**	**$ -**							

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	$ 19.820.532		**$ 19.820.532**
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO	$ 428.605.537		**$ 428.605.537**
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO	$ 32.554.414		**$ 32.554.414**
SECCIÓN 3 - ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA	$ 5.000.000	$ 950.000	**$ 5.950.000**
SECCIÓN 4 - ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	$ 3.127.463	$ 594.218	**$ 3.721.681**
OBRAS COMPLEMENTARIAS: HASTA 1% DE OBRA CIVIL - (B)	$ 4.157.211		**$ 4.157.211**
ADICIÓN 1 EN VALOR AL CONTRATO	$ 20.190.625		**$ 20.190.625**
*			**$ -**
VALOR TOTAL	$ 513.455.782	$ 1.544.218	**$ 515.000.000**

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

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

Firma Julio Benavides,
Nombre: **JULIO ALEXANDER BENAVIDES PORTILLA**
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: **17202-251276**

Firma
Nombre: **JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **17202-0205 CLD**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	**1**

FECHA **31/10/2022** (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No: 311 09-12-2021 **CONTRATISTA:** JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA-EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1513-2021 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S.

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	20		8	14	15	22	18	10		12	14	18	10	17	21			20	14	22	13	15		16	10	16	15	15	17		19	391
Lluvias moderadas	4		12	6	3	2	6	6		8	4	6	9	7	3			4	2	2	7	9		8	8	8	6	5	7		4	146
Lluvias intensas	0		4	4	6	0	0	8		4	6	0	5	0	0			0	8	0	4	0		0	6	0	3	4	0		1	63
Total horas	24	0	24	24	24	24	24	24	0	24	24	24	24	24	24	0	0	24	24	24	24	24	0	24	24	24	24	24	24	0	24	**600**

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:

Firma Julio Benavides.
Nombre: **JULIO ALEXANDER BENAVIDES PORTILLA**
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: **17202-251276**

Firma
Nombre: **JORGE MARIO ARISTIZÁBAL IDÁRRAGA**
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **17202-06084 CALDAS**

CLD
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1

FECHA: 31/10/2022

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No.: 311 09-12-2021 **CONTRATISTA:** JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL OCTUBRE **PROYECTO:** CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA - EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1513-2021 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S.

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	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
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA - INFORME 18-213									
ENSAYOS A COMPRESIÓN (CILINDROS)									
DENSIDADES									
18-511	5/10/2022	ENSAYOS DE DENSIDAD DE CAMPO - PR 0+0410 - DERECHA TRAMO 1A	INV E-161: 07 / E-150:07 / E-228: 07	VÍA ALTO DE LA PALOMA - EL REMANSO - PALESTINA - TRAMO 1A	1	95%	101,40%	SI	ENSAYOS TOMADOS EN EL TRAMO 1A PLACA HUELLA PR 0+0356 - PR 0+0410
	5/10/2022	ENSAYOS DE DENSIDAD DE CAMPO - PR 0+0395 - EJE TRAMO 1A	INV E-161: 07 / E-150:07 / E-228: 07	VÍA ALTO DE LA PALOMA - EL REMANSO - PALESTINA - TRAMO 1A	1	95%	100,40%	SI	
	5/10/2022	ENSAYOS DE DENSIDAD DE CAMPO - PR 0+0383 - IZQUIERDA TRAMO 1A	INV E-161: 07 / E-150:07 / E-228: 07	VÍA ALTO DE LA PALOMA - EL REMANSO - PALESTINA - TRAMO 1A	1	95%	98,30%	SI	
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

NOTAS:

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 construcción 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.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma Julio Benavides.
Nombre: **JULIO ALEXANDER BENAVIDES PORTILLA**
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: **17202-251276**

Firma
Nombre: **JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **17202-0205 CLD**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No. 311 9-12-2021 **CONTRATISTA:** JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

OBJETO DEL CONTRATO:

FECHA DE INICIO: 29/12/2021

PLAZO INICIAL: 2 MESES

PRÓRROGA 1 ABR-19-2022 1 MES DIEZ DÍAS- HASTA MAYO 30-2022
PRÓRROGA 2 MAY-27-2022 2 MESES - HASTA JULIO 31-2022
PRÓRROGA 3 JUL-28-2022 1 MES - HASTA AGOSTO 31-2022
PRÓRROGA 4 AGO-30-2022 2 MESES - HASTA OCTUBRE 31-2022
PRÓRROGA 5 OCT-25-2022 15 DÍAS - HASTA NOVIEMBRE -15 -2022

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 15/11/2022 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 494.809.375,00

VALOR ADICIÓN: $ 20.190.625,00

VALOR ACUMULADO: $ 515.000.000,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.000.000,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.000.000,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1513-2021 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	9	12	2021	9	6	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	9	12	2021	9	2	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	9	2	2022	9	2	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-101250754

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: DIC-28-2021 - RESOLUCIÓN 646

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	35,28%	$ 181.705.200	9	12	2021	9	2	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: DIC-28-2021 - RESOLUCIÓN 646

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	29	6	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	1	3	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	01	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: DIC-29-2021 - RESOLUCIÓN 650

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	1	3	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: DIC-29-2021 - RESOLUCIÓN 650

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	21	2	2022	22	8	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	21	2	2022	24	4	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	24	4	2022	24	4	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	21	2	2022	24	4	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	29	6	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	1	3	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

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

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	1	3	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

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

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	22	8	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	1	3	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 7
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	24	4	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 7
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	22	8	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	24	4	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 8
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: MAR-29-2022 RESOLUCIÓN 187

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	3	6	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 7
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	01	10	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	03	06	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	01	03	2022	01	03	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 9
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: ABR-21-2022 RESOLUCIÓN 231

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	7	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 8
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: ..... ABR-21-2022 RESOLUCIÓN 231

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	30	11	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	31	7	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 10
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: JUN-01-2022 RESOLUCIÓN 346

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	8	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 9
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: ..... JUN-01-2022 RESOLUCIÓN 346

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	30	12	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	31	8	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 11
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: AGO-05-2022 RESOLUCIÓN No 513

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	8	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 10
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: ..... AGO-05-2022 RESOLUCIÓN No 513

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9,61%	$ 49.480.938	29	12	2021	30	12	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19,22%	$ 98.961.875	29	12	2021	31	8	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 12
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: SEP-09-2022 RESOLUCIÓN 583

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	8	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 11
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: ..... SEP-09-2022 RESOLUCIÓN 583

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10,00%	$ 51.500.000	29	12	2021	28	2	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20,00%	$ 103.000.000	29	12	2021	31	10	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	28,82%	$ 148.442.813	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 13
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: SEP-09-2022 RESOLUCIÓN 583

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	8	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 11
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: ..... SEP-09-2022 RESOLUCIÓN 583

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10,00%	$ 51.500.000	29	12	2021	28	2	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20,00%	$ 103.000.000	29	12	2021	31	10	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30,00%	$ 154.500.000	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 14
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: SEP-09-2022 RESOLUCIÓN 583

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	8	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 11
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: ..... SEP-09-2022 RESOLUCIÓN 583

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 5 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10,00%	$ 51.500.000	29	12	2021	28	2	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20,00%	$ 103.000.000	29	12	2021	15	11	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30,00%	$ 154.500.000	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 15
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 5 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	8	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 11
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 5 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10,00%	$ 51.500.000	29	12	2021	28	2	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0,00%	$ -	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20,00%	$ 103.000.000	31	10	2025	15	11	2025
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30,00%	$ 154.500.000	1	3	2022	1	3	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 41-44-1012150754

Certificado de modificación o anexo No.: 16
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 5 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	36,72%	$ 181.705.200	29	12	2021	31	8	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 41-40-101043310 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 11
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

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

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre:
Director de Interventoría: **JOSÉ ORLANDO OSSA ZULUAGA**
Matrícula Profesional No.: **17202-0205 CLD**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

FECHA: 31/10/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 3 **DE** oct-22 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 114.231.088,00

SEGUIMIENTO No. 11
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 311 DEL 09 DE DICIEMBRE 2021

OBJETO:

CONTRATAR EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA- EL REPOSO PALESTINA CALDAS.

CONTRATISTA: JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1513 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S.

PLAZO INICIAL: 2 (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 8,83 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29/12/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 15/11/2022 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA PRÓRROGA 1 DEL CONTRATO: 21/04/2022 (Indique día/mes/año) **1 MES 10 DÍAS - HASTA MAY-30-2022**
FECHA PRÓRROGA 2 DEL CONTRATO: 27/05/2021 (Indique día/mes/año) **2 MESES - HASTA JUL-31-2022**
FECHA PRÓRROGA 3 DEL CONTRATO: 28/07/2021 (Indique día/mes/año) **1 MES - HASTA AGO-31-2022**
FECHA PRÓRROGA 4 DEL CONTRATO: 30/08/2021 (Indique día/mes/año) **2 MESES - HASTA OCT-31-2022**
FECHA DE SUSPENSIÓN: 20/12/2021 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: 21/02/2022 (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 494.809.375,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 20.190.625,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 515.000.000,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / % Ejecutado / $ Valor Ejecutado	1	2	3	3	4	5	6	6	7	8	9	9
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		Indicar mes y año FEB-2022	Indicar mes y año MAR-2022	Indicar mes y año ABR-2022	Indicar mes y año ABR-2022	Indicar mes y año MAY-2022	Indicar mes y año JUN-2022	Indicar mes y año JUL-2022	Indicar mes y año JUL-2022	Indicar mes y año AGO-2022	Indicar mes y año SEP-2022	Indicar mes y año OCT-2022	Indicar mes y año NOV-2022
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA PVC D:36"	$19.821	4,09%	9,37%	% P	0,00%	4,09%	0,00%	0,00%	4,09%	4,09%	0,00%	3,80%	0,29%	7,59%	0,00%	0,00%
	$38.369	**7,59%**	$47.358	$ P	**$0**	**$19.821**	**$0**	**$0**	**$19.821**	**$19.821**	**$0**	**$18.415**	**$1.406**	**$38.369**	**$0**	**$0**
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0	$19.869	$8.706	$8.826	$11.043	$4.980	$10	
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,49%	1,30%	1,82%	2,20%	1,78%	0,02%	
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO	$428.606	88,35%	68,33%	% P	0,00%	43,64%	44,71%	12,45%	75,90%	56,02%	32,33%	54,02%	34,32%	79,32%	1,83%	0,00%
	$410.057	**81,15%**	$345.269	$ P	**$0**	**$211.721**	**$216.884**	**$60.385**	**$368.221**	**$271.776**	**$156.830**	**$262.087**	**$166.419**	**$400.805**	**$9.252**	**$0**
				$ E	$0	$0	$14.357	$0	$81.382	$104.634	$38.971	$12.323	$45.129	$45.172	$67.959	
				% E	0,00%	0,00%	2,96%	0,00%	12,65%	21,57%	8,03%	2,54%	14,11%	8,94%	13,45%	
ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO	$32.554	6,71%	0,00%	% P	0,00%	4,03%	2,68%	0,00%	6,71%	0,00%	0,73%	0,00%	6,71%	0,00%	6,44%	0,00%
	$32.554	**6,44%**	$0	$ P	**$0**	**$19.530**	**$13.022**	**$0**	**$32.554**	**$0**	**$3.554**	**$0**	**$32.554**	**$0**	**$32.554**	**$0**
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
OBRAS COMPLEMENTARIAS	$4.157	0,86%	0,00%	% P	0,00%	0,43%	0,43%	0,00%	0,86%	0,00%	0,86%	0,24%	0,61%	0,61%	0,41%	0,00%
	$4.157	**0,82%**	$0	$ P	**$0**	**$2.079**	**$2.079**	**$0**	**$4.157**	**$0**	**$4.157**	**$1.178**	**$2.969**	**$2.969**	**$2.079**	**$0**
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
ADICIÓN CONTRATO			0,00%	% P										0,00%	4,00%	0,00%
	$20.191	**4,00%**	$0	$ P										**$0**	**$20.191**	**$0**
				$ E										$0	$0	
				% E										0,00%	0,00%	
GPP6				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
GPP7				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
GPP8				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
TOTAL OTROS ÍTEMS				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 485.137,69**	**100%**	**77,70%**													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 505.328,32**	**100%**	**$ 392.627,32**													

Prórroga 1 - Reprogramación No.1 - Abr-19-2022 HASTA MAYO 30-2022
Prórroga 2 - Reprogramación No.2 - May-27-2022 HASTA JULIO 31-2022
Prórroga 3 - Reprogramación No.3 - Jul-28-2022 HASTA AGO-31-2022
Prórroga 4 - Reprogramación No.4 - Ago-30-2022 HASTA OCT-31-2022
Prórroga 5 - Reprogramación No. 5 HASTA NOV-15-2022 - PENDIENTE DE ENTREGA DE LA REPROGRAMACIÓN

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 agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DATO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0,00%**	**52,18%**	**47,82%**	**12,45%**	**87,55%**	**60,11%**	**39,89%**	**58,06%**	**41,94%**	**87,32%**	**12,68%**	**0,00%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0,00**	**$253.153,18**	**$231.984,51**	**$60.385,03**	**$424.752,66**	**$291.596,56**	**$193.541,14**	**$281.689,91**	**$203.447,78**	**$441.252,77**	**$64.075,56**	**$0,00**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0%**	**52,18%**	**100,00%**	**12,45%**	**100,00%**	**60,11%**	**100,00%**	**58,06%**	**100,00%**	**87,32%**	**100,00%**	**0,00%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0,00**	**$253.153,18**	**$485.137,69**	**$60.385,03**	**$485.137,69**	**$291.596,56**	**$485.137,69**	**$281.689,91**	**$485.137,69**	**$441.252,77**	**$505.328,32**	**$0,00**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**2,96%**	**0,00%**	**12,65%**	**24,06%**	**9,34%**	**4,36%**	**16,40%**	**10,72%**	**13,43%**	
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$14.357**	**$0**	**$61.381,87**	**$116.721,49**	**$45.256,42**	**$21.145**	**$79.557,45**	**$104.181,05**	**$67.840,55**	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**2,96%**	**0,00%**	**12,65%**	**36,71%**	**46,05%**	**50,41%**	**66,81%**	**77,53%**	**90,95%**	
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$14.357**	**$14.357**	**$75.739,14**	**$192.452,63**	**$237.709,25**	**$258.909**	**$338.466,27**	**$392.647,32**	**$460.487,86**	

Prórroga 1 - Reprogramación No.1 - Abr-19-2022 HASTA MAYO 30-2022
Prórroga 2 - Reprogramación No.2 - May-27-2022 HASTA JULIO 31-2022
Prórroga 3 - Reprogramación No.3 - Jul-28-2022 HASTA AGO-31-2022
Prórroga 4 - Reprogramación No.4 - Ago-30-2022 HASTA OCT-31-2022
Prórroga 5 - Reprogramación No. 5 HASTA NOV-15-2022 - PENDIENTE DE ENTREGA DE LA REPROGRAMACIÓN

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
Revisión y/o ajuste de diseños base de la Cartilla Colombia Rural	$ 5.000,00 / $ 5.000,00	$ 5.000,00	100,00%
Elementos de Bioseguridad	$ 3.127,46 / $ 3.127,46	$ 3.127,46	100,00%
IVA - Revisión y ajustes de diseños y elementos de bioseguridad	$ 1.544,22 / $ 1.544,22	$ 1.544,22	100,00%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 9.671,68	$ 9.671,68	100,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 9.671,68		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 494.809,37**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 515.000,00**	**$ 402.299,00**	**78,12%**

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, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: **JORGE JULIO CARMONA GIRALDO**
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: **17000-01022**

Aprueba Firma:
Nombre: **JOSÉ ORLANDO OSSA ZULUAGA**
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: **17202-0205 CLD**

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1. 3.

FECHA: 5/10/2022 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 24
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

CONTRATO DE OBRA No. 311 09-12-2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATAR MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA EL REPOSO PALESTINA CALDAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1513
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CINTE S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

No se presentan observaciones al acta del comité de obra No 23 celebrado el 28 de septiembre de 2022.

Se hace seguimiento al cumplimiento de los compromisos pactados en el comité No 23:

1.- ACTAS REUNIÓN CON VEEDURÍA CIUDADANA - **INCUMPLIDO, PENDIENTE REUNIONES Y ACTAS DE REUNIÓN DE VEEDURÍA DEL MES DE AGOSTO Y SEPTIEMBRE**
2.- SOLICITUD DE ARREGLO DE LA VALLA INFORMATIVA INSTALADA Y ACTIVIDADES SEÑALADAS EN EL TRAMO 5: **MANIFIESTA QUE LA VALLA SE ROMPIÓ TOTALMENTE POR LO CUAL NO SE HA CUMPLIDO CON ESTA TAREA. EL VACIADO DE LA ALETA EN LA ENTREGA DE LA ALCANTARILLA 1 PR 1+0910 SE REALIZÓ EL DIA 28/10/2022**
3.- ACTAS REUNIÓN CON VEEDURÍA CIUDADANA MES DE AGOSTO Y SEPTIEMBRE- **REALIZADO**
4.- CONCILIACIÓN DE MEDIDAS CANAL CRT Y EST. DESCOLE - **PENDIENTE**
5.- PRESENTAR RECOMENDACIÓN ESPECIALISTA PARA SELLO DE JUNTAS CON BREA - **PENDIENTE**
6- PRESENTAR COSTO DE ADITIVO PARA ACELERAR FRAGUADO DE 40 MTS APROX., (POR KG) - **PENDIENTE**
7.- ACTUALIZACIÓN DE BALANCE OBRA INCLUYENDO ADICIÓN DEL CONTRATO Y CUANTIFICACIÓN DEL COSTO DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE POCETA PR 1+0380 Y CANAL DE CONDUCCIÓN CON PANTALLAS DEFLECTORAS EN UNA LONGITUD DE 10 A 12 METROS. **NO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTE COMPROMISO POR PARTE DEL CONTRATISTA. MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-047-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 20 DE 2022 SE REMITIÓ EL BALANCE ECONÓMICO EFECTUADO POR LA INTERVENTORÍA Y DEL CUAL NO SE HA RECIBIDO NI APROBACIÓN NI COMENTARIOS POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE REQUIERE ESTA VERIFICACIÓN PARA LA ESTIMACIÓN FINAL DE LA META FÍSICA DEL CONTRATO. EN ESTE CASO, ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA VERIFICAR Y MANIFESTAR SU ACUERDO CON LAS CANTIDADES E INVERSIONES EFECTUADAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO PARA NO EXCEDER LOS RECURSOS CON LOS QUE SE CUENTA.**
8- SUPLIR EL CARGO SISO QUE SE ENCUENTRA INCAPACITADA DESDE 6 SEPT- CAMBIO DE CATEGORÍA DE RIESGO DEL ING RESIDENTE A RIESGO 5- **REALIZADO (CORROBORAR)**
9- CAMBIO DE CATEGORÍA DE RIESGO DEL ING. RESIDENTE A RIESGO V - **REALIZADO**

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

REVISIÓN DE COMPROMISOS COMITÉ DE OBRA ANTERIOR
RECORRIDO Y VERIFICACIÓN AVANCE DE OBRA
TEMAS VARIOS

Escaneado con CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	5/10/2022 (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

PREVIAMENTE SE REALIZA CITACIÓN A TODOS LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR EN EL COMITÉ DE OBRA. VÍA CORREO ELECTRÓNICO PARA EL DÍA 5 DE OCTUBRE A LAS 3:00 pm EN LA VÍA ALTO DE LA PALOMA - EL REPOSO, TRAMO 2.

PREVIO A LA REALIZACIÓN DEL COMITÉ, SE ADELANTA RECORRIDO DE OBRA POR PARTE DEL INGENIERO AUXILIAR DEL RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, ENCONTRÁNDOSE EL SIGUIENTE AVANCE:

TRAMO 5: PR 1+0760 A PR +1+0910: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA Y LAS OBRAS DE ALCANTARILLA 1, POCETA DE ENCOLE, ESTRUCTURA DE DESCOLE Y CANAL DE RÁPIDAS CON TAPA (CRT) EN EL PR 1+0910.

TRAMO 4: PR 1+0633 A PR 1+0704: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA CON LOS ACCESOS A LA PROPIEDADES O VIVIENDAS UBICADAS EN ESTE TRAMO.

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA, COSTADOS DERECHO E IZQUIERDO. ACCESO A PREDIOS.

EN EL PR 1+0390 SE ADELANTÓ LA CONSTRUCCIÓN DE CANAL CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD), EN PREDIOS DEL Sr. JORGE GÓMEZ, PARA DESCARGA DE POCETA CONSTRUIDA EN DICHO SITIO Y QUE RECOGE LAS AGUAS LLUVIAS PROVENIENTES DE LA CUNETA IZQUIERDA ENTRE PR 1+0180 A PR 1+0380 (200 MI). SE AUTORIZA LA CONSTRUCCIÓN DE 9 MI ADICIONALES DE PLACA HUELLA A PARTIR DEL PR 1+0380 A MAYORES CON EL FIN DE LLEGAR HASTA EL PUNTO DONDE SE CONSTRUYÓ LA POCETA ANTERIORMENTE CITADA Y LOSA DE APROXIMACIÓN FINAL

TRAMO 2 PR 0+ 0440 AL PR 0+0480
VACIADO DE PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA, CUNETA DERECHA E IZQUIERDA CON BORDILLO, ENROCADO CENTRAL PR 0+0440 AL PR 0+0479 (39 METROS).

TRAMO 1A PR 0+0360 AL PR 0+0440
EXTENDIDO DE 30 METROS DE SUBBASE CON ESPESOR 0.15 M X 5,00 METROS DE SECCIÓN TRANSVERSAL DESDE EL PR 0+0380 A PR 0+0410

LA INTERVENTORÍA REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO EN LA TOMA DE ENSAYOS DE COMPACTACIÓN SOBRE LA SUB BASE EXTENDIDA EN EL TRAMO 1A POR 30 M, PARA LO CUAL SE REALIZAN 3 ENSAYOS EN LOS PR 0+0383 EN EL COSTADO IZQUIERDO, PR 0+0395 EN EL EJE Y PR 0+0410 EN EL COSTADO DERECHO, OBTENIENDO 101.39%, 100.43% Y 98.28% RESPECTIVAMENTE. POR LO ANTERIOR SE AUTORIZA EL INICIO DE LA COLOCACIÓN DE LA FORMALETA SOBRE EL TRAMO. SE RECUERDA AL RESIDENTE DE OBRA QUE PARA LA SECCIÓN DE 5,00 METROS QUE SE EJECUTARÁ EN ESE TRAMO, SE REQUIERE DISPONER DE UN ENROCADO POSTERIOR A LA HUELLA, TANTO DERECHA COMO IZQUIERDA, DE 0.35 M.

ASISTEN AL COMITÉ DE OBRA EL DELEGADO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL ARQ. KEVIN CARDONA , EL ING DIRECTOR DE OBRA JULIO BENAVIDES, EL ING RESIDENTE DE OBRA, EL ING. WILLIAM FERNANDO MORENO Y EL ING. ORLANDO OSSA, DIRECTOR DE INTERVENTORÍA Y SU EQUIPO DE TRABAJO.

UNA VEZ LEÍDOS LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS Y PENDIENTES DEL COMITÉ PASADO, SE SOLICITA AL CONTRATISTA DAR CELERIDAD A LA EJECUCIÓN DE ALGUNOS DE ELLOS QUE SE REQUIEREN CON URGENCIA PARA LA CONTINUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA Y EL POCO TIEMPO QUE QUEDA HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO EL 31 DE OCTUBRE, ESPECIALMENTE EN LO CONCERNIENTE AL BALANCE, EL CONCEPTO DEL PROFESIONAL SOBRE SELLO DE JUNTAS CON BREA Y EL ACELERANTE.

DE PARTE DEL CONTRATISTA SE MANIFIESTA QUE: LA VALLA INFORMATIVA YA SE ROMPIÓ TOTALMENTE, POR LO CUAL SE DIFICULTA LA PUESTA DE LA MISMA NUEVAMENTE, LA ENCARGADA SST YA SE REINCORPORÓ A SUS LABORES Y SE CONTARÁ CON ELLA HASTA LA CULMINACIÓN DE LAS OBRAS.

EL ING. ORLANDO MANIFIESTA QUE SE DEBE MANTENER UN BUEN RITMO DE TRABAJO Y AVANCE PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA META FÍSICA PLANTEADA DENTRO DEL PLAZO PREVISTO HASTA EL 31 DE OCTUBRE, INICIAR LA DOCUMENTACIÓN DE CIERRE COMO ACTAS DE VECINDAD, PAZ Y SALVOS DE PROVEEDORES, INSTA AL CONTRATISTA A GENERAR EL ACTA DE PAGO N° 3, COMENZAR CON LA UBICACIÓN DEL TRAMO EN EL QUE SE VA A REALIZAR EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO QUE SE DEBE EFECTUAR, EN UN TRAMO LARGO Y CONTINUO, Y ENVIAR LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO.

EL DELEGADO DE LA ALCALDÍA PREGUNTA SOBRE UN OFICIO GENERADO POR LA INTERVENTORÍA SOLICITANDO MULTA POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA, Y MANIFIESTA QUE LA ADMINISTRACIÓN NO VE OPORTUNA APLICARLA DADO EL POCO TIEMPO QUE QUEDA PARA LA CULMINACIÓN DE LAS OBRAS.

PARA LA SEMANA 32 COMPRENDIDA DEL 26 DE SEPTIEMBRE AL 2 DE OCTUBRE DE 2022, DE ACUERDO A LA ÚLTIMA REPROGRAMACIÓN PRESENTADA POR EL CONTRATISTA HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, SE TIENE: INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA $ 450.924.445 (87,56 %) - INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA $ 402.298.996 (78,12 %) - ATRASO $ 48.625.450 (9.44 %) - INVERSIÓN POR EJECUTAR $ 112.701.004 (21,88 %).

PLAZO TOTAL 252 DÍAS - PLAZO TRANSCURRIDO 223 DÍAS (88,49 %) - PLAZO POR TRANSCURRIR 29 DÍAS (11,51 %)
NO HABIENDO MÁS TEMAS POR TRATAR SE DA POR TERMINADO EL COMITÉ.

Escaneado con CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 de 3

FECHA: 5/10/2022 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Actualización balance obra. corroborar con balance interventoría.	Sábado 08-10-2022.	Contratista.
Definición tramo para mantenimiento; presentar recomendación del especialista.	Próximo comité.	Contratista.
Para sello de juntas con brea.	Sábado 08-10-2022	Contratista
Presentar costo ambivo para aceleración de fraguado (40 uts, precio ltd).	Sábado 08.10.2022	Contratista
Mesa reunión con veeduría ciudadana. Agosto y septiembre	Próximo comité	Contratista
Resultados ensayos laboratorio	Próximo comité	contratista
Documentación para cierre de obra.	Próximo comité	contratista.

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA (Día / Mes / Año)

NOTAS: Entrega estado del tiempo y maquinaria. Próximo comité. Contratista

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. 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	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Julio Alexander Bermudez	Ing Director Int.	Contratista-obra	
Helen Caicedo Arenas	Representante	Alcaldía Municipal	
Juan Manuel Carvajal	Ing. Residente	Contratista Obra	
José Orlando Osma J.	Director Interventoría	Ciute S.A.S	
Fernando Moreno M	Ing. Apo Interventoría	CIUTE SAS	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Escaneado con CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: **12/10/2022** (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 25
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No. 311 09-12-2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATAR MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA EL REPOSO PALESTINA CALDAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1513
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CINTE S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

No se presentan observaciones al acta del comité de obra No 24 celebrado el 5 de octubre de 2022.

Se hace seguimiento al cumplimiento de los compromisos pactados en el comité No 24:

1.- ACTAS REUNIÓN CON VEEDURÍA CIUDADANA - **INCUMPLIDO, PENDIENTE REUNIONES Y ACTAS DE REUNIÓN DE VEEDURÍA DEL MES DE AGOSTO Y SEPTIEMBRE**
2.- DEFINICIÓN TRAMO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO- **PENDIENTE**
3.- RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO- **PENDIENTE**
4.- CONCILIACIÓN DE MEDIDAS CANAL CRT Y EST. DESCOLE - **PENDIENTE VIERNES 14 OCT**
5.- EMPEZAR PAPELERÍA DEL CIERRE- PAZ Y SALVOS PROVEEDORES , TRABAJADORES, ACTAS DE CIERRE- **PENDIENTE**
6.- PRESENTAR RECOMENDACIÓN ESPECIALISTA PARA SELLO DE JUNTAS CON BREA- **PENDIENTE**
7- PRESENTAR COSTO DE ADITIVO PARA ACELERAR FRAGUADO DE 40 MTS APROX (POR KG) - **PENDIENTE**
8.- ACTUALIZACIÓN DE BALANCE OBRA INCLUYENDO ADICIÓN DEL CONTRATO Y CUANTIFICACIÓN DEL COSTO DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE POCETA PR 1+0380 Y CANAL DE CONDUCCIÓN CON PANTALLAS DEFLECTORAS EN UNA LONGITUD DE 10 A 12 METROS. **NO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTE COMPROMISO POR PARTE DEL CONTRATISTA. MEDIANTE OFICIO INTER-CTO1513-047-2022 PALESTINA DE SEPTIEMBRE 20 DE 2022 SE REMITIÓ EL BALANCE ECONÓMICO EFECTUADO POR LA INTERVENTORÍA Y DEL CUAL NO SE HA RECIBIDO NI APROBACIÓN NI COMENTARIOS POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE REQUIERE ESTA VERIFICACIÓN PARA LA ESTIMACIÓN FINAL DE LA META FÍSICA DEL CONTRATO. EN ESTE CASO, ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA VERIFICAR Y MANIFESTAR SU ACUERDO CON LAS CANTIDADES E INVERSIONES EFECTUADAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO PARA NO EXCEDER LOS RECURSOS CON LOS QUE SE CUENTA.**
9- ENVIAR EXCEL ESTADO DEL TIEMPO, MAQUINARIA Y BITÁCORA AGOSTO- **PENDIENTE**

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

REVISIÓN DE COMPROMISOS COMITÉ DE OBRA ANTERIOR
RECORRIDO Y VERIFICACIÓN AVANCE DE OBRA
TEMAS VARIOS

Escaneado con CamScanner

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

PREVIAMENTE SE REALIZA CITACIÓN A TODOS LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR EN EL COMITÉ DE OBRA. VÍA CORREO ELECTRÓNICO PARA EL DÍA 12 DE OCTUBRE A LAS 3:00 pm EN LA VÍA ALTO DE LA PALOMA - EL REPOSO, TRAMO 2.

PREVIO A LA REALIZACIÓN DEL COMITÉ, SE ADELANTA RECORRIDO DE OBRA POR PARTE DEL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, ENCONTRÁNDOSE EL SIGUIENTE AVANCE:

TRAMO 5: PR 1+0760 A PR +1+0910: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA Y LAS OBRAS DE ALCANTARILLA 1, POCETA DE ENCOLE, ESTRUCTURA DE DESCOLE Y CANAL DE RÁPIDAS CON TAPA (CRT) EN LE PR 1+0910.

TRAMO 4: PR 1+0633 A PR 1+0704: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA CON LOS ACCESOS A LA PROPIEDADES O VIVIENDAS UBICADAS EN ESTE TRAMO.

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA COSTADOS DERECHO E IZQUIERDO. ACCESO A PREDIOS.

EN EL PR 1+0390 SE ADELANTÓ LA CONSTRUCCIÓN DE CANAL CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD), EN PREDIOS DEL Sr. JORGE GÓMEZ, PARA DESCARGA DE POCETA CONSTRUIDA EN DICHO SITIO Y QUE RECOGE LAS AGUAS LLUVIAS PROVENIENTES DE LA CUNETA IZQUIERDA ENTRE PR 1+0180 A PR 1+0380 (200 MI). SE AUTORIZA LA CONSTRUCCIÓN DE 9 MI ADICIONES DE PLACA HUELLA A PARTIR DEL PR 1+0380 A MAYORES CON EL FIN DE LLEGAR HASTA EL PUNTO DONDE SE CONSTRUYÓ LA POCETA ANTERIORMENTE CITADA.

TRAMO 2 PR 0+ 0440 AL PR 0+0480
VACIADO DE PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA, CUNETA DERECHA E IZQUIERDA CON BORDILLO, ENROCADO CENTRAL PR 0+0440 A PR 0+0479 (39 METROS).

TRAMO 1A PR 0+0360 AL PR 0+0440
EXTENDIDO DE 30 METROS DE SUBBASE CON ESPESOR 0.15 M X 5 METROS DE SECCIÓN TRANSVERSAL DESDE EL PR 0+0380 A PR 0+0410. CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA ENROCADO CENTRAL

ASISTEN AL COMITÉ DE OBRA EL DELEGADO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL ARQ. KEVIN CARDONA , EL ING DIRECTOR DE OBRA ING JULIO BENAVIDES Y EL ING RESIDENTE DE INTERVENTORÍA Y SU EQUIPO DE TRABAJO.

SE INICIA HACIENDO LECTURA DE LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS, INICIANDO CON LO RESPECTIVO AL MANTENIMIENTO PERIÓDICO PREVISTO EN EL CONTRATO, EN EL CUAL LA INTERVENTORÍA SUMINISTRA LA INFORMACIÓN DE QUE SE TIENE, ENTRE LOS TRAMOS YA CONSTRUIDOS Y QUE EXISTEN EN LA VÍA, UN TOTAL DE 585 ML, POR LO CUAL EL DIRECTOR DE OBRA ASEGURA QUE PARA COMPLETAR LOS 890 ML REQUERIDOS SE EJECUTARÁ EL RESTANTE AL INICIO DE LA VÍA.

UNA VEZ LEÍDOS LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS Y PENDIENTES DEL COMITÉ PASADO, SE SOLICITA AL CONTRATISTA DAR CELERIDAD A LA EJECUCIÓN DE ALGUNOS DE ELLOS QUE SE REQUIEREN CON URGENCIA PARA LA CONTINUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA Y EL POCO TIEMPO QUE QUEDA HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO EL 31 DE OCTUBRE, ESPECIALMENTE EN LO CONCERNIENTE AL BALANCE, EL CONCEPTO DEL PROFESIONAL SOBRE SELLO DE JUNTAS CON BREA Y EL ACELERANTE, DEL CUAL LA INTERVENTORÍA RECUERDA QUE AÚN NO SE HA AUTORIZADO SU USO, DADO QUE NO SE HA PRESENTADO LAS CANTIDADES Y EL APU CORRESPONDIENTE, Y SOLO SE PLANTEABA ACELERAR LA PARTE DE EMPALME.

LA INTERVENTORÍA MANIFIESTA SU INCONFORMISMO EN QUE EL CONTRATISTA A LO LARGO DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, NO ACATA ALGUNAS INSTRUCCIONES COMO EL DISEÑO TRANSVERSAL EN EL PR 1+0910, LA LOSA DE APROXIMACIÓN TRAMO 2 PR 0+0440 Y AHORA EL ACELERANTE, LO CUAL GENERA MALOS ENTENDIDO ENTRE LAS PARTES.

RESPECTO AL ÁREA SOCIAL SE MANIFIESTA QUE SOLO HACE FALTA 2 ACTAS DE CIERRE: LA PRIMAVERA Y MONSERRATE, Y LA FIRMA DEL ACTA DE VEEDURÍA DE SEPTIEMBRE. LA ENCARGADA DEL ÁREA EN LA INTERVENTORÍA RECUERDA AL CONTRATISTA QUE AL FINALIZAR LA OBRA SE DEBE REALIZAR UNA REUNIÓN DE ENTREGA A LA COMUNIDAD EN LA QUE SE CONVOCA A LA ALCALDÍA, VEEDURÍA, INTERVENTORÍA, INVIAS, COMUNIDAD Y DEMÁS ACTORES, POR LO CUAL SE DEBEN REALIZAR UNAS INVITACIONES. SE SUGIERE AL DELEGADO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL AVERIGUAR SI LA ALCALDÍA TIENE ALGO PREVISTO PARA ESA ENTREGA.

DEL ÁREA SST EL ENCARGADO POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA CORROBORA EL CAMBIO EN LA CATEGORÍA DEL ING RESIDENTE DE OBRA, MANIFIESTA QUE NO SE HAN REALIZADO LAS MODIFICACIONES A LA PLANILLAS DE JULIO Y SEPTIEMBRE. Y FALTAN PLANILLAS DE LA ENCARGADA SST Y EL ING RESIDENTE DE OBRA.

AL ÁREA AMBIENTAL, CERTIFICADO DE LAS CANTERAS CON LA CANTIDAD DE MATERIAL SUMINISTRADO Y EL PAZ Y SALVO CORRESPONDIENTE, ASÍ COMO LA DISPOSICIÓN DE LA BOLSAS DE CEMENTO CON EL CERTIFICADO CORRESPONDIENTE.

PARA LA SEMANA 33 COMPRENDIDA DEL 3 AL 8 DE OCTUBRE, DE ACUERDO A LA ÚLTIMA REPROGRAMACIÓN PRESENTADA POR EL CONTRATISTA HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, SE TIENE: INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA $ 462.482.702 (89.80 %) - INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA $ 415.690.637 (80,76 %) - ATRASO $ 46.592.065 (9,05 %) - INVERSIÓN POR EJECUTAR $ 99.109.363 (19,24 %).

PLAZO TOTAL 252 DÍAS - PLAZO TRANSCURRIDO 230 DÍAS (91,27 %) - PLAZO POR TRANSCURRIR 22 DÍAS (8,73)
NO HABIENDO MÁS TEMAS POR TRATAR SE DA POR TERMINADO EL COMITÉ

Escaneado con CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 de 3
		FECHA	12/10/2022 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Definición TRAMO Mant. Periodico	PROXIMO COMITÉ	Contratista - Interventoria.
Actualización BALANCE OBRA ENTREGADO POR INTERVENTORIA (Verificación contratista)	Oct 10. 2022.	Contratista
Presentar RECIBO. DOFO SELLO JUNTAS	Oct 14. 2022	CONTRATISTA
AJUSTE. PLANILLA. APORTES. S. SOCIAL DES. OBRA FUNCIONARIO SST.	PROXIMO COMITE.	Contratista
Certificación DE CANTERA SUMINISTRO MAT.	PROXIMO COMITÉ	Contratista.
Ensayos LABORATORIO TRAMO 2 y 1A.	PROXIMO COMITE	Contratista.
Documento DOFO ENTREGA PAZ Y SALVOS PROVEEDORES TRABAJADORES	PROXIMO COMITÉ	Contratista.
Estado TIEMPO Y MAQUINARIA SEPT/22	PROXIMO COMITÉ	Contratista.

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.
3. 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	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Julio Alexander Bermudez	Ing. Director Cont.	Contratista	
MELVIS CARDOZA DELGADO		ASOCIACION MAESTRIA.	
Natalia Gaviria M	SISO.	Contratista.	
Fernando Jaramillo	Pro SST Interv.	CINTE SAS	
Miriam Cristina Mads	PROF SOCIAL INTERVENTORIA	CINTE SAS	
Fernando Moreno M	Ing Auxiliar Interventoria	CINTE SAS	
Jorge Mario Arbeláez Bal	RES. INTERVENTORIA	CINTE SAS	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Escaneado con CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 19/10/2022 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 26
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No. 311 09-12-2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATAR MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA EL REPOSO PALESTINA CALDAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1513
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CINTE S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

No se presentan observaciones al acta del comité de obra No 25 celebrado el 12 de octubre de 2022.

Se hace seguimiento al cumplimiento de los compromisos pactados en el comité No 25:

1.- ACTAS REUNIÓN CON VEEDURÍA CIUDADANA - **INCUMPLIDO, PENDIENTE REUNIONES Y ACTAS DE REUNIÓN DE VEEDURÍA DEL MES DE AGOSTO Y SEPTIEMBRE**
2.- DEFINICIÓN TRAMO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO - **REALIZADO**
3 - RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO - **PENDIENTE**
4.- CONCILIACIÓN DE MEDIDAS CANAL CRT Y EST. DESCOLE - **REALIZADO**
5.- EMPEZAR PAPELERÍA DEL CIERRE- PAZ Y SALVOS PROVEEDORES , TRABAJADORES, ACTAS DE CIERRE - **PENDIENTE**
6.- PRESENTAR RECOMENDACIÓN ESPECIALISTA PARA SELLO DE JUNTAS CON BREA- **CANCELADO, NO SE REALIZARÁ LA ACTIVIDAD**
7- PRESENTAR COSTO DE ADITIVO PARA ACELERAR FRAGUADO DE 40 MTS APROX (POR KG) - **REALIZADO - FALTA ACTA DE CONCILIACIÓN DE PRECIOS**
8.- ACTUALIZACIÓN DEL BALANCE OBRA INCLUYENDO ADICIÓN DEL CONTRATO Y CUANTIFICACIÓN DEL COSTO DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE POCETA PR 1+0380 Y CANAL DE CONDUCCIÓN CON PANTALLAS DEFLECTORAS EN UNA LONGITUD DE 10 A 12 METROS - **REALIZADO**
9- ENVIAR EXCEL ESTADO DEL TIEMPO, MAQUINARIA Y BITÁCORA SEPTIEMBRE - **REALIZADO**

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

REVISIÓN DE COMPROMISOS COMITÉ DE OBRA ANTERIOR
RECORRIDO Y VERIFICACIÓN AVANCE DE OBRA
TEMAS VARIOS

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	19/10/2022
	(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

PREVIAMENTE SE REALIZA CITACIÓN A TODOS LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR EN EL COMITÉ DE OBRA. VÍA CORREO ELECTRÓNICO PARA EL DÍA 19 DE OCTUBRE A LAS 3:00 pm EN LA VÍA ALTO DE LA PALOMA - EL REPOSO, TRAMO 2.

PREVIO A LA REALIZACIÓN DEL COMITÉ, SE ADELANTA RECORRIDO DE OBRA POR PARTE DEL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, ENCONTRÁNDOSE EL SIGUIENTE AVANCE:

TRAMO 5: PR 1+0760 A PR +1+0910: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA Y LAS OBRAS DE ALCANTARILLA 1, POCETA DE ENCOLE, ESTRUCTURA DE DESCOLE Y CANAL DE RÁPIDAS CON TAPA (CRT) EN EL PR 1+0910.

TRAMO 4: PR 1+0633 A PR 1+0704: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA CON LOS ACCESOS A LA PROPIEDADES O VIVIENDAS UBICADAS EN ESTE TRAMO.

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA COSTADOS DERECHO E IZQUIERDO. ACCESO A PREDIOS. SE ENCUENTRAN PENDIENTES 10,50 METROS DE PLACA HUELLA COMO META ADICIONAL INCLUYENDO LOSA FINAL DE APROXIMACIÓN.

EN EL PR 1+0390 SE ADELANTÓ LA CONSTRUCCIÓN DE CANAL CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD), EN PREDIOS DEL Sr. JORGE GÓMEZ, PARA DESCARGA DE POCETA CONSTRUIDA EN DICHO SITIO Y QUE RECOGE LAS AGUAS LLUVIAS PROVENIENTES DE LA CUNETA IZQUIERDA ENTRE PR 1+0180 A PR 1+0380 (200 MI). SE AUTORIZA LA CONSTRUCCIÓN DE 9 MI ADICIONES DE PLACA HUELLA A PARTIR DEL PR 1+0380 A MAYORES CON EL FIN DE LLEGAR HASTA EL PUNTO DONDE SE CONSTRUYÓ LA POCETA ANTERIORMENTE CITADA.

TRAMO 2 PR 0+ 0440 AL PR 0+0480
VACIADO DE PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA, CUNETA DERECHA E IZQUIERDA CON BORDILLO, ENROCADO CENTRAL PR 0+0440 A PR 0+0479 (39 METROS).

TRAMO 1A PR 0+03450 AL PR 0+0410
EXTENDIDO DE 30 METROS DE SUBBASE CON ESPESOR 0.15 M X 4.9 METROS DE SECCIÓN TRANSVERSAL DESDE EL PR 0+0380 A PR 0+0410. CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA ENROCADO CENTRAL. CONSTRUCCIÓN DE 30 ML CUNETA CON BORDILLO DERECHO. CONSTRUCCIÓN DE 30 MTS ENROCADO DE SOBRE ANCHO DERECHO POR 0.25 MTS PARA SECCIÓN DE 4.90 MTS.

ASISTEN AL COMITÉ DE OBRA EL ING DIRECTOR DE OBRA ING JULIO BENAVIDES, EL ING RESIDENTE DE OBRA Y EL ING RESIDENTE DE INTERVENTORÍA CON SU EQUIPO DE TRABAJO.

SE INICIA HACIENDO LECTURA DE LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS, INICIANDO CON LO RESPECTIVO AL MANTENIMIENTO PERIÓDICO PREVISTO EN EL CONTRATO, EN EL CUAL LA INTERVENTORÍA SUMINISTRA LA INFORMACIÓN DE LAS DISTANCIAS QUE SE TIENEN ENTRE LOS TRAMOS YA CONSTRUIDOS Y QUE SUMAN 585 ML, POR LO CUAL EL DIRECTOR DE OBRA ASEGURA QUE PARA COMPLETAR LOS 890 ML REQUERIDOS SE EJECUTARÁ EL MANTENIMIENTO DESDE EL INICIO DE LA VÍA.

UNA VEZ LEÍDOS LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS Y PENDIENTES DEL COMITÉ PASADO, SE SOLICITA AL CONTRATISTA DAR CELERIDAD A LA EJECUCIÓN DE ALGUNOS DE ELLOS QUE SE REQUIEREN CON URGENCIA PARA LA CONTINUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA DADO EL POCO TIEMPO QUE QUEDA HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO EL 31 DE OCTUBRE.

RESPECTO AL BALANCE, ESTE FUE ENTREGADO A LA INTERVENTORÍA POR PARTE DEL CONTRATISTA EL DÍA LUNES 17 DE OCTUBRE. EN LO REFERENTE AL CONCEPTO PARA LA APLICACIÓN DE LOS SELLOS DE JUNTAS ESTABLECIDOS CONTRACTUALMENTE, EL CONTRATISTA ASEGURA QUE NO SE REALIZARÁ ESTA ACTIVIDAD. SE DEBE REALIZAR UN ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS REFERENTE AL SUMINISTRO DE ADITIVO PARA ACELERANTE DE FRAGUADO.

DEL ÁREA SST EL CONTRATISTA MANIFIESTA QUE YA SE HAN REALIZADO LAS MODIFICACIONES A LA PLANILLAS DE JULIO Y SEPTIEMBRE.

EN EL ÁREA SOCIAL FALTA ACTAS DE CIERRE: LA PRIMAVERA Y MONSERRATE

EN EL ÁREA AMBIENTAL SE RECUERDA QUE SE DEBE TRAMITAR CERTIFICADO DE LAS CANTERAS CON LA CANTIDAD DE MATERIAL SUMINISTRADO Y EL PAZ Y SALVO CORRESPONDIENTE, ASÍ COMO LA DISPOSICIÓN DE LA BOLSAS DE CEMENTO CON EL CERTIFICADO CORRESPONDIENTE.

SE RECUERDA QUE SE DEBE ENVIAR LOS RESULTADOS DE LABORATORIO CORRESPONDIENTES AL TRAMO 2 Y 1A PARA EL TRÁMITE DEL ACTA 3, ASÍ COMO LAS PLANILLAS DE PAGOS POR CONCEPTO DE SEGURIDAD SOCIAL CORRESPONDIENTES A LOS MESES DE JULIO, AGOSTO Y SEPTIEMBRE DE 2022.

COMO TEMA CENTRAL DEL COMITÉ SE TIENE PREVISTA UNA REVISIÓN MANCOMUNADA DEL BALANCE ENTRE LA INTERVENTORÍA Y EL CONTRATISTA PARA TENER CLARIDAD SOBRE LAS OBRAS QUE SE PUEDEN EJECUTAR EN META FÍSICA HASTA AGOTAR LOS RECURSOS DEL CONTRATO. POR EL MOMENTO SE TIENE CLARIDAD QUE SE DEBEN EJECUTAR 10.50 MTS DEL PR 1+0380 A MAYORES CON EL FIN DE LLEGAR A LA POCETA CONSTRUIDA EN EL PR 1+0390, EL CUAL SE DEBE EFECTUAR UTILIZANDO EL ADITIVO PARA ACELERANTE DEL FRAGUADO DEL CONCRETO. LO ANTERIOR, SUPEDITA AL CONTRATISTA PARA QUE ELEVE SOLICITUD DE UNA NUEVA PRÓRROGA DEL CONTRATO SI LO CONSIDERA PERTINENTE, NO PUEDE SER MAYOR A 30 DÍAS, PARA CULMINAR TODAS LAS OBRAS Y EL MANTENIMIENTO RUTINARIO PREVISTO. IGUAL SE RECUERDA QUE ES DEBER DE LA INTERVENTORÍA INFORMAR A LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL EL AVANCE DE OBRA Y EL RESPECTIVO ATRASO.

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	19/10/2022
	(Día / Mes / Año)

REALIZADA UNA INSPECCIÓN SOBRE EL CANAL DE RÁPIDAS CON TAPA (CRT) PR 1+0910 SE ENCONTRÓ UNOS ACEROS EXPUESTOS QUE SE DEBEN CORTAR Y UN TRAMO DEL CANAL MAL VACIADO, POR LO CUAL SE SOLICITA SE REPARE UTILIZANDO SIKATOP 122, AL APLICARLO ES NECESARIO DESVIAR EL AGUA Y SOBRE EL CONCRETO REALIZAR UN FRESADO PREVIO; ASÍ MISMO EN LAS PANTALLAS DEFLECTORAS PR 1+0390 SE DEBEN REALIZAR UNAS REPARACIONES Y CORTAR UNOS ACEROS EXPUESTOS.

DE IGUAL FORMA SE SOLICITA AL CONTRATISTA Y AL RESIDENTE DE OBRA ESTAR EN COMUNICACIÓN DE UNA FORMA MÁS PERIÓDICA DURANTE LA SEMANA, PARA TENER CONOCIMIENTO DE LAS SITUACIONES QUE SE PUEDAN RESOLVER DE MANERA CONJUNTA EN LAS DIFERENTES ÁREAS, SIN QUE SE PRESENTEN HECHOS CUMPLIDOS.

PARA LA SEMANA 34 COMPRENDIDA DEL 9 AL 15 DE OCTUBRE, DE ACUERDO A LA ÚLTIMA REPROGRAMACIÓN PRESENTADA POR EL CONTRATISTA HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, SE TIENE: INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA $ 472.798.423 (91,81 %) - INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA $ 423.477.197 (82,23 %) - RETRASO $ 49.321.226 (9,58 %) - INVERSIÓN POR EJECUTAR $ 91.522.803 (17,77 %).

PLAZO TOTAL 252 DÍAS - PLAZO TRANSCURRIDO 237 DÍAS (94,05 %) - PLAZO POR TRANSCURRIR 15 DÍAS (5,95 %)
NO HABIENDO MÁS TEMAS POR TRATAR SE DA POR TERMINADO EL COMITÉ.

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 de 3

FECHA: 19/10/2022 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
AJUSTE PLANILLAS SEG. SOCIAL JULIO Y SEPT.		
PERSONAL SST Y REPRESENTE OBRA	25-10-2022	CONTRATISTA.
REPOTENCIACION CAMPAMENTO (PISO)	25-10-2022	CONTRATISTA.
CERTIFICADO CANTERA. SUMINISTRO DE MATERIALES DISPOSICION BOLSAS CEMENTO	25-10-2022	CONTRATISTA.
ENSAYOS. LABORATORIO (TRÁMITE ACTA 3)	25-10-2022	CONTRATISTA.
PAPELERIA DE CIERRE PAT Y PAGO TRABAJADORES Y PROVEEDORES.	25-10-2022	CONTRATISTA

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.
3. 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	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Julio Alexander Bermudez	Ing. Director Contr.	Contratista	
Fernando Moreno M	Ing. Residente Interv.	CINTESAS	
JORGE MARIO ARISTIZABAL I.	RES. INTERVENTORIA	@INTE SAS	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias. Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: **26/10/2022** (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 27
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No. 311 09-12-2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: JORGE JULIO CARMONA GIRALDO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATAR MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE MALLA VIAL EN EL SECTOR DE LA PALOMA EL REPOSO PALESTINA CALDAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1513
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CINTE S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

No se presentan observaciones al acta del comité de obra No 26 celebrado el 19 de octubre de 2022.

Se hace seguimiento al cumplimiento de los compromisos pactados en el comité No 26:

1.- ACTAS REUNIÓN CON VEEDURÍA CIUDADANA - **INCUMPLIDO, PENDIENTE REUNIONES Y ACTAS DE REUNIÓN DE VEEDURÍA DEL MES DE AGOSTO Y SEPTIEMBRE**
2.- AJUSTE DE PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL DE JULIO Y SEPTIEMBRE. PLANILLAS DE LA ENCARGADA SST Y EL ING RESIDENTE DE OBRA. - **REALIZADO**
3 - RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO - **PENDIENTE (SE REQUIERE PARA EL TRÁMITE DEL ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No 3)**
4.- REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE REPARACIÓN CRT Y PANTALLAS DEFLECTORAS - **PENDIENTE**
5.- EMPEZAR PAPELERÍA DEL CIERRE - PAZ Y SALVOS PROVEEDORES , TRABAJADORES, ACTAS DE CIERRE- **PENDIENTE PARA LA FINALIZACIÓN**
6.- CERTIFICADO DE LAS CANTERAS CON LA CANTIDAD DE MATERIAL SUMINISTRADO Y EL PAZ Y SALVO CORRESPONDIENTE, ASÍ COMO LA DISPOSICIÓN DE LA BOLSAS DE CEMENTO CON EL CERTIFICADO CORRESPONDIENTE.- **PENDIENTE PARA LA FINALIZACIÓN DE LA OBRA**

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

REVISIÓN DE COMPROMISOS COMITÉ DE OBRA ANTERIOR
RECORRIDO Y VERIFICACIÓN AVANCE DE OBRA
TEMAS VARIOS

Powered by CamScanner

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

PREVIAMENTE SE REALIZA CITACIÓN A TODOS LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR EN EL COMITÉ DE OBRA. VÍA CORREO ELECTRÓNICO PARA EL DÍA 26 DE OCTUBRE A LAS 8:00 am EN LA VÍA ALTO DE LA PALOMA - EL REPOSO, TRAMO 2.

PREVIO A LA REALIZACIÓN DEL COMITÉ, SE ADELANTA RECORRIDO DE OBRA POR PARTE DEL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, CON LA PRESENCIA DEL REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA Y REPRESENTACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, ENCONTRÁNDOSE EL SIGUIENTE AVANCE:

TRAMO 5: PR 1+0760 A PR +1+0910: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA Y LAS OBRAS DE ALCANTARILLA 1, POCETA DE ENCOLE, ESTRUCTURA DE DESCOLE Y CANAL DE RÁPIDAS CON TAPA (CRT) EN EL PR 1+0910.

TRAMO 4: PR 1+0633 A PR 1+0704: SE ENCUENTRA TERMINADA LA PLACA HUELLA CON LOS ACCESOS A LA PROPIEDADES O VIVIENDAS UBICADAS EN ESTE TRAMO.

TRAMO 3 PR 1+0180 AL PR 1+0380:
ENTRE EL PR 1+0180 AL PR 1+0380 SE COMPLETA EL VACIADO DE 200 METROS PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL - 200 METROS DE CUNETA COSTADOS DERECHO E IZQUIERDO. ACCESO A PREDIOS.

EN EL PR 1+0390 SE ADELANTÓ LA CONSTRUCCIÓN DE CANAL CON PANTALLAS DEFLECTORAS (CPD), EN PREDIOS DEL Sr. JORGE GÓMEZ, PARA DESCARGA DE POCETA CONSTRUIDA EN DICHO SITIO Y QUE RECOGE LAS AGUAS LLUVIAS PROVENIENTES DE LA CUNETA IZQUIERDA ENTRE PR 1+0180 A PR 1+0380 (200 MI). SE AUTORIZA LA CONSTRUCCIÓN DE 9 MI ADICIONES DE PLACA HUELLA A PARTIR DEL PR 1+0380 A MAYORES CON EL FIN DE LLEGAR HASTA EL PUNTO DONDE SE CONSTRUYÓ LA POCETA ANTERIORMENTE CITADA.

TRAMO 2 PR 0+ 0440 AL PR 0+0480
VACIADO DE PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA, CUNETA DERECHA E IZQUIERDA CON BORDILLO, ENROCADO CENTRAL PR 0+0440 A PR 0+0480 (40 METROS).

SE CONVINO LA FORMA EN QUE SE REALIZARÁ LA ENTRADA A LA FINCA MONSERRATE, EN EL CUAL SE EJECUTARÁ UNA ENTRADA CON BORDILLO DE MENOR ALTURA, PARA QUE SE PERMITA EL INGRESO VEHICULAR PERO EVITAR QUE EL AGUA INGRESE AL PREDIO, ASÍ COMO LEVANTAR LA PUERTA Y ORGANIZAR LA ENTRADA TRAS EL BORDILLO. RESPECTO AL PREDIO DEL SEÑOR RAFAEL TAMAYO, SE CONVINO REALIZAR UN ENROCADO DE 3 MTS DE LONGITUD EN LA SALIDA DEL AGUA DERECHA Y AL COSTADO IZQUIERDO SE HARÁ UNA ZANJA QUE LLEGARÁ AL LINDERO, POR UN LONGITUD DE 15 MTS CON UN ENROCADO EN V.

TRAMO 1A PR 0+0356 AL PR 0+0410
EXTENDIDO DE 30 METROS DE SUBBASE CON ESPESOR 0.15 M x 4.90 METROS DE SECCIÓN TRANSVERSAL DESDE EL PR 0+0380 A PR 0+0410. CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA DERECHA E IZQUIERDA Y ENROCADO CENTRAL. CONSTRUCCIÓN DE 30 ML CUNETA CON BORDILLO DER. E IZQ. CONSTRUCCIÓN DE 30 MTS ENROCADO DE SOBRE ANCHO DER. E IZQ. POR 0.30 MTS PARA SECCIÓN DE 4.90 MTS. EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUB BASE EN 15 METROS DE LONGITUD Y UN ACHO DE 4.30 METROS DEL PR 0+0365 AL PR 0+0380, CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA Y ENROCADO CENTRAL, FALTANDO LAS CUNETAS A AMBOS COSTADOS. EN DEFINITIVA FALTA POR CONSTRUIR UN TRAMO DE PLACA HUELLA DE 9,00 METROS DE LONGITUD ENTRE EL PR 0+0356 Y EL PR 0+0365.

ASISTEN AL COMITÉ DE OBRA EL INGENIERO DIRECTOR DE OBRA JULIO BENAVIDES, LA ENCARGADA DEL ÁREA SST DEL CONTRATISTA, POR LA ALCALDÍA EL ARQUITECTO JORGE ALEJANDRO ARANGO Y EL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA CON SU EQUIPO DE TRABAJO.

SE INICIA HACIENDO LECTURA DE LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS, RESALTANDO EL DE LA ENTREGA DE RESULTADOS DE LABORATORIO CORRESPONDIENTES AL TRAMO 2 Y 1A, LOS CUALES SE DEBEN SUMINISTRAR Y ANEXAR PARA EL ACTA DE PAGO 3.

UNA VEZ LEÍDOS LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS Y PENDIENTES DEL COMITÉ PASADO, SE SOLICITA AL CONTRATISTA DAR CELERIDAD A LA EJECUCIÓN DE ALGUNOS DE ELLOS QUE SE REQUIEREN PARA LA CONTINUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA. CONTANDO CON EL POCO TIEMPO QUE QUEDA HASTA LA CULMINACIÓN DEL CONTRATO EL 31 DE OCTUBRE, SE ESTÁ A LA ESPERA DEL TRÁMITE ANTE LA ALCALDÍA DE PALESTINA DE LA PRÓRROGA POR 15 DÍAS DEL CONTRATO PARA PODER TENER EL TIEMPO SUFICIENTE ANTE LAS SITUACIONES QUE SE HAN PRESENTADO POR LOS CORTES DE AGUA.

DEL ÁREA SST EL CONTRATISTA MANIFIESTA QUE YA SE HAN REALIZADO LAS MODIFICACIONES A LA PLANILLAS DEL ING RESIDENTE. EL ING FERNANDO, ENCARGADO DE SST DE INTERVENTORÍA, COMENTA QUE PARA LO QUE HACE FALTA DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, SE DEBEN HACER LOS PAGOS DE PLANILLA MÁS OPORTUNAMENTE, DE ACUERDO A LA FECHA QUE CORRESPONDE, Y SE INFORMA QUE DE NO REALIZARSE ASÍ SE SUSPENDERÁN LAS ACTIVIDADES, Y SI CORRESPONDE A LA ENCARGADA SST O AL ING. RESIDENTE SE SUSPENDERÁ SU INGRESO A LA OBRA.

EN EL ÁREA SOCIAL FALTA ACTAS DE CIERRE: LA PRIMAVERA Y MONSERRATE. LA ENCARGADA DE SST MANIFIESTA QUE LA COMUNIDAD SE ENCUENTRA CONTENTA CON LA INTERVENCIÓN REALIZADA EN BENEFICIO DE LA VEREDA.

EN EL ÁREA AMBIENTAL SE COMENTA QUE SE DEBE TRAMITAR CERTIFICADO DE LAS CANTERAS CON LA CANTIDAD DE MATERIAL SUMINISTRADO Y EL PAZ Y SALVO
CORRESPONDIENTE, ASÍ COMO LA DISPOSICIÓN DE LAS BOLSAS DE CEMENTO CON EL CERTIFICADO CORRESPONDIENTE.

COMO TEMA CENTRAL DEL COMITÉ SE INFORMA AL ENCARGADO DE LA ALCALDÍA EL ALCANCE TOTAL DE LA OBRA SEGÚN LA REVISIÓN DE MANCOMUNADA DEL BALANCE ENTRE

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 26/10/2022 (Día / Mes / Año)

LA INTERVENTORÍA Y EL CONTRATISTA DE ACUERDO A LO CUAL SE PUDO EJECUTAR MAYOR META FÍSICA HASTA AGOTAR LOS RECURSOS DEL CONTRATO, PARA UN TOTAL DE 506 MTS. SE RECUERDA QUE SE DEBE IR PLANEANDO LA ENTREGA DE LA OBRA A LA COMUNIDAD POR PARTE DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL

SE REITERA QUE DADA LA INSPECCIÓN SOBRE EL CANAL DE RÁPIDAS CON TAPA (CRT) PR 1+0910 SE ENCONTRÓ UNOS ACEROS EXPUESTOS QUE SE DEBEN CORTAR Y UN TRAMO DEL CANAL CON AFECTACIONES EN EL PISO, POR LO QUE SE SOLICITA SEA REPARADO UTILIZANDO PARA ELLO SIKATOP 122, PARA SU APLICACIÓN SE DEBE DESVIAR EL AGUA Y SOBRE EL CONCRETO REALIZAR UN FRESADO PREVIO; ASÍ MISMO EN LAS PANTALLAS DEFLECTORAS PR 1+0390 SE DEBEN REALIZAR UNAS REPARACIONES Y CORTAR UNOS ACEROS EXPUESTOS.

DE OTRA PARTE, SE SOLICITA AL CONTRATISTA Y RESIDENTE DE OBRA ESTAR EN COMUNICACIÓN CON LA INTERVENTORÍA, PARA TENER CONOCIMIENTO DE LAS SITUACIONES QUE SE PUEDAN RESOLVER DE MANERA CONJUNTA EN LAS DIFERENTES ÁREAS.

PARA LA SEMANA 35 COMPRENDIDA DEL 16 AL 22 DE OCTUBRE, DE ACUERDO A LA ÚLTIMA REPROGRAMACIÓN PRESENTADA POR EL CONTRATISTA HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2022, SE TIENE: INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA $ 481.614.144 (93,52 %) - INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA $ 440.076.581 (85,45 %) - RETRASO $ 41.537.563 (8,07 %) - INVERSIÓN POR EJECUTAR $ 74.923.419 (14,55 %).

PLAZO TOTAL 252 DÍAS - PLAZO TRANSCURRIDO 244 DÍAS (96,83 %) - PLAZO POR TRANSCURRIR 8 DÍAS (3,17 %)

NO HABIENDO MÁS TEMAS POR TRATAR SE DA POR TERMINADO EL COMITÉ.

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 de 3

FECHA: 26/10/2022 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Actividades. Entrada finca Monterrubio.	01.11.2022.	Contratista.
Reparación piso canal ext y cerrer.	01.11.2022	Contratista.
Trámite prorroga contrato ajuste póliza y representación	Inmediato	Contratista/alcaldía palestina.
certificados contera, paz y salvos.		
Disposición bolsas de cemento	Final obra.	Contratista
Resultados ensayos laboratorio	31.10.2022	Contratista.
pendiente. para cierre contrato		
paz y salvos trabajadores, actas		
de cierre firmado.	Final obra.	Contratista

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.
3. 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	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Julio Alexander Buenavista	Ing. Dir. Contratista	Contratista	
Natalia Gaviria M	SISO.	Contratista	
Fernando Moreno M	Ing. Auxiliar Interventoría	Cinte SAS	
Jorge A. Arango S.	Supervisor	Cinte SAS	
J. Mario Aristizabal	Residente Int	Medellín Cinte SAS	

Original. Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias. Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Powered by CamScanner

Sept. 28 — LA INTERVENTORIA HACE PRESENCIA EN LA OBRA PARA. REVISAR Y HACER SEGUIMIENTO A LOS TRABAJOS QUE EN LA ACTUALIDAD SE EJECUTAN.
DE LA SEMANA ANTERIOR A LA PRESENTE SEMANA SE HAN EJECUTADO 22 MTS DE PLACA HUELLA SIN ENROCADO CENTRAL / CUNETAS Y BORDILLO.
SE HACE CHEQUEO PARA ESPESORES DE CUNETA SUB BASE PARA CUNETA ENCONTRANDOSE QUE NO CUENTA CON EL ESPESOR REQUERIDO 0.15 MTS, POR LO CUAL SE SOLICITA CORREGIR COLOCANDO EL ESPESOR ESPECIFICADO. PARA EL VACIADO DE LA CUNETA SE DEBE ESPERAR Y CONTAR LA REVISION Y VERIFICACION POR PARTE DE LA INTERVENTORIA.
LA INSTRUCCION DADA POR LA INTERVENTORIA EN LA VISITA Anterior FUE LA DE NO REALIZAR EL VACIADO DE LA LOSA DE APROXIMACION AL INICIO DEL PR 0+440 DADO LA EXPECTATIVO QUE EXISTE DE ADELANTAR EL VACIADO DE 80 ML. DE PLACA HUELLA DESDE EL PR 0+360 AL PR 0+440, COMO QUIERA QUE NO SE ATENDIÓ ESTA INSTRUCCIÓN, EN CASO DE REQUERIRSE EL CONTRATISTA ANUNCIANDO LA DEMOLICION DE LA LOSA CORRERÁ A CARGO DEL CONTRATISTA. Y EL CONCRETO DE LA LOSA DE APROXIMACIÓN NO SERÁ RECONOCIDO POR LA INTERVENTORIA SE IGUALE QUE EL COSTO DE REFUERZO

Septiembre 29 — Se hace el vaciado del enrocado ubicado en medio de las huellas, se vacian 12 ml de enrocado, se inicia con el cajeo de la sobrecante de la cuneta del lado derecho en el tramo #2, se continua con el extendido y compactacion de la sobbase en el tramo #1

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudante de Obra

Estado del Tiempo: Dia soleado

Septiembre 30 — Se continua con el cajeo de la cuneta del lado derecho en el tramo #2 y se inicia con la misma actividad en la cuneta del lado izquierdo, se continua con el extendido y compactacion de la Sobbase en el tramo #1

Personal en obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Se presentan lluvias intensas en horas de la tarde las cuales hacen que se paren actividades

Octubre 1 — Se finaliza el cajeo de las cunetas en el tramo #2 y se inicia con la extension y compactacion de la sobbase en el mismo punto

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Dia soleado

Octubre 3 — Se finaliza el vaciado del enrocado ubicado entre las huellas en el tramo #2 hasta llegar al PR 0+440, se finaliza la extension y compactacion de la sobbase de las cunetas del tramo #2 y se inicia con el figurado del acero de las cunetas

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Tiempo Seco

Octubre 4 Se hace el vaciado de la cuneta del tramo #2 en ambos costados, se vacian en total 44ml de cuneta dejando asi todo el trazo de la placa huella desde el PR0+440 hasta el PR0+480 completamente con el vaciado de la placa huella, se continua con la extension y compactacion de la subbase

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Dia Soleado

Octubre 5 La siguiente anotacion la realiza el Ing. Auxiliar de Interventoria Ing William Fernando Moreno Moreno, quien a partir del 28 de Sept se incorpora para apoyar la supervision de las labores en obra.
La Interventoria hace presencia en la obra para revisar y hacer seguimiento a las labores que se desarrollan en la actualidad, en la cual se fueron citados, a las 3:00pm para la realizacion de ensayos de compactacion entre el PR 0+0380 a PR 0+0410 (30 metros), en lo cual se realizaron 3 ensayos con resultados 101.39% 100.43% y 98.28% distribuidos al costado derecho, eje e izquierdo respectivamente.
Durante el recorrido se observa el vaciado de 21m de bordillo de la cuneta izquierda, a lo cual se hace la observacion de la utilizacion del vibrador mecanico Tramo 2.
Dados los resultados de los ensayos de compactacion, se autoriza que se comiencen las actividades de formaleteo, recordando que se debe garantizar las pendientes y bombeos en aras de evitar el empozamiento de las aguas lluvias.
Se recuerda la instruccion de parte de la interventoria NO efectuar el vaciado del acceso al predio del Sr Aurelio, en espera de definir si se empalma ono la huella con la placa huella a construir desde PR 0+0380 a mayores.

Octubre 6 Se inicia con el formaleteado del tramo el cual se le hizo el toma de los ensayos de densidades, entre el PR0+0380 y PR0+0410, se hace el desformaleteado del bordillo vaciado el dia anterior 21m de bordillos en el tramo #2 PR0+440 terminando asi el bodillo de todo el tramo

Personal en obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Tiempo Seco

Octubre Septiembre 7 Se continua con el formaleteado del tramo ubicado en el PR0+0380 y PR0+410 se hace el desformaleteado de la pared ubicada en el disipador del tramo #5 PR1+010, se inicia con el figurado del acero en el tramo que se esta formaleteando

Personal en obra (Dia Soleado) 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de obra

Octubre Septiembre 8 Se hace el vaciado de la placa huellas formaleteado, se vacian 15ml de huellas desde el PR 0+0380 al PR 0+0395 en el tramo #2

Personal en obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Tiempo Seco, Dia Soleado

Octubre 10 | Se continua con el formaleteado y se hace el desformaleteado del tramo vaceado anteriormente, se inicio con el formaleteado de 15ml de huellas, se hace el vaceado del entrecado ubicado entre las huellas del vaceado anterior

Personal en obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Dia Soleado, se presentaron lluvias intensas en la noche del dia anterior

Octubre 11 | Se hace el vaceado de los 15ml de huellas en el tramo 1a que corresponde al PR0+330 hasta el PR 0+440, en el tramo de huellas vaceado se llega al PR 0+410, se hacen trabajos adicionales de roceria y acondicionamiento de cunetas en los sitio donde no ha hecho placa huellas

Personal en obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Tiempo Seco

Octubre 12 | Se hace el vaceado del entecado ubicado entre las huellas, llegando al PR0+410, se continuan con los trabajos de acondicionamiento de las cunetas

Personal en Obra: 1 Maestro de Obra
1 Director de obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Dia Soleado

OCTUBRE 12-2022.

EN EL DIA DE HOY SE REALIZA COMITÉ DE OBRA No. 25 CON REPRESENTACIÓN DEL MUNICIPIO DE PALESTINA. EN EL ARQUITECTO MELVIN CASTRO, EL DIRECTOR DE OBRA DEL CONTRATISTA; NO HAY PRESENCIA DEL INGENIERO RESIDENTE DE OBRA, HACE PRESENCIA LA. INTERVENTORIA CON SU EQUIPO DE TRABAJO ING. RESIDENTE INTERVENTORIA, ING AUXILIAR DE LA RESIDENCIA DE INTERVENTORIA, PROF. AREA SOCIAL Y PROF. SITIO. POR PARTE DEL CONTRATISTA ASISTE LA PROF. SITIO.

SE REALIZA RECORRIDO DE OBRA.:

TRAMO 1. PR 0+040 AL PR. 0+080 (40 ml) SE ENCUENTRA TERMINADO INCLUIDO CUNETA Y BORDILLOS

SE AVANZA EN LA CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO 1A A PARTIR DEL PR 0+0 HACIA MAYORES EN UNA LONGITUD DE 30 ML.

SE ESPERA CONTAR CON EL BACHEO DEFINITIVO PARA DETERMINAR SI SE REALIZA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLACA HUELLA PARA CONECTAR CON LA PLACA HUELLA CONSTRUIDA EN EL TRAMO 2, O SEA, HASTA EL PR 0+040.

EL TRAMO 1A. SE CONSTRUYE CON UN ANCHO DE 3.00 MTS. CON SOBREANCHO EN ENTECADO A AMBOS COSTADOS DE 0.35. MTS EN LA LONGITUD DE 25 ML APROXIMADAMENTE

Sab 08/10 | La siguiente anotación corresponde al día sabado 8 de Octubre. El ing auxiliar de interventoría se acerca al frente de obra en el tramo 1A PR 0+0330 en el cual se encontraban realizando el vaciado de huella derecha e izquierda en el primer plato. Se verifica la formaleta y acero allí dispuesto el uso de vibrado mecánico.

Octubre 13 | Se hace el extendido y compactado de la sobrebase en las cunetas derecha e izquierda en el tramo 1a desde el PR 0+330 al PR 0+410 y se inicia con el formaleteado de los mismos

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Octubre 14 Se finaliza el formaleteado de la cuneta del lado derecho en el tramo 1a hasta llegar al PR 0+440, se hace el vaceado de la mismas, desde el PR 0+380 hasta el PR 0+410

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra
1 Director de Obra

Estado del tiempo: la mañana Soleada, se presentan lluvias en horas de la tarde.

Octubre 15 Se finaliza el formaleteado de la cuneta del lado izquierdo del tramo 1a, se hace el vaceado de la mismas dejando así listas las cunetas desde el PR 0+380 hasta el PR 0+410.

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
2 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Dia Soleado

15 Oct /2022.

La interventoria se hace presente a las 7:00 am, en lo cual se verifica el avance de obra lo cual se tiene 18mts de cuneta derecha, se encuentra personal realizando recompactación de cuneta izquierda. En las ventanas que se tienen a lo largo del tramo 1A, se sugiere realizar el bordillo hasta la entrega bordeando.

Asi mismo se autoriza la extensión de subbase a lo largo de 15mts a partir del PR 0+410 en el cual se dispondrá otra muestra de 5.0m de ancho y posterior se reduce la sección transversal a 4.3m.

Se recomienda chequear los niveles a nivel de losa con la ya ejecutada en el tramo 2, para en caso de empalmar, llegar al mismo nivel.

Al momento de la visita no se encuentra suministro de agua, el personal y la comunidad manifiesta que la situación se presenta desde el

dia Jueves 14 Oct en la tarde, por lo anterior se recomienda traer agua de otro lado con otras de poder seguir avanzando con la ejecución del tramo 1A.

Ing. Auxiliar
Interventoria

OCTUBRE 19.-2022

EN VISITA EFECTUADA POR EL INGENIERO RESIDENTE DE INT. SE OBSERVAN LAS SIGUIENTES SITUACIONES.

EN EL PR 1+0910 CANAL DE ENTREGA. ESTE PRIMER TRAMO ES NECESARIO EFECTUAR ARREGLO DEL PISO DEL CANAL. YA QUE PRESENTA MAL TERMINADO DEL CONCRETO (SUPERFICIE NO HOMOGENEA) SE REQUIERA "PICAR" EL AREA AFECTADA. PARA NIVELAR CORRECTAMENTE EL PISO DEL CANAL (SE RECOMIENDA UTILIZAR UN PRODUCTO TIPO SIKATOP 122).

EN ESTE MISMO (PR). SOBRE LA CUNETA QUE ENTREGA A LA TRANSVERSAL. SE OBSERVAN ACEROS QUE SOBRESALEN DE LA CANAL. ESTOS DEBEN RECORTARSE AL NIVEL DEL CONCRETO

- RETIRAR FORMALETA UTILIZADA PARA EL VACIADO SOBRE ALETA VACIADA. PARA ENSANCHAMIENTO DEL CAUDAL. DE CANAL CRT. (LADO DERECHO),
- REALIZAR CORRECTO EMBOQUILLADO DE LA TUBERIA TANTO EN LA ENTRADA (POCETA DESCOLE) COMO A LA SALIDA DE LA ALCANTARILLA (DESCOLE).

EN GENERAL REVISAR EL ESTADO GENERAL DEL PISO DEL CANAL EN CONCRETO (CRT) Y CORREGIR LOS SECTORES QUE PRESENTE DEFICIENCIAS, IRREGULARIDADES Y/O HORMIGUEROS.

EN EL PR 1+0390 CANAL DE PANTALLAS CON DEFLECTORAS RETIRAR REBABAS DEL CONCRETO, REPARAR PANTALLAS QUE MUESTREN DESCASTE O DEFICIENCIAS EN EL VACIADO DEL CONCRETO (REVISAR LA TOTALIDAD DE LAS PANTALLAS) YA QUE TODAS REQUIEREN DE RESANE Y UN ACABADO CORRECTO UTILIZAR MATERIAL ADECUADO QUE EVITE EL DESCASTE POR LA ACCION DEL AGUA.

- RECORTAR ACEROS SOBRESALIENTES EN EL CABEZOTE DE LA POCETA EN EL PR 1+0390.

Octubre 18 Se finaliza el vaciado de la cuneta del lado derecho en el tramo 1a PR 0+330 al PR 0+410, se hace el formaleteado del bordillo en el mismo tramo, se hace también el vaciado del mismo

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Se presentan lluvias en horas de la mañana

Octubre 19 Se hace el deformaleteado del bordillo de la cuneta en el carril derecho vaciado el dia anterior, se hace el formaleteado del bordillo faltante en el mismo lado de la via, se vacea el encasado del Sobre ancho ubicado entre la cuneta y la huella del lado derecho de la via, se inica el amarrado del acero de la cuneta del lado izquierdo de la via ubicada en el tramo 1a PR0+330 al PR 0+410

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Dia Soleado

Octubre 20 Se hace el vaciado de la cuneta del lado izquierdo en el tramo 1a, se hace el vaciado del bordillo del lado derecho dejando todo el tramo derecho totalmente listo, se vacearon 80 ml de bordillo

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: hubo lluvias intensas en horas de la mañana

Octubre 21 Se hace el deformaleteado de la cuneta del lado izquierdo en el tramo 1a, vaciado el dia anterior, se hace el vaciado del encasado ubicado entre la cuneta izquierdo y la placa huella izquierdo en el mismo tramo, se hace el formaleteado del bordillo del lado izquierdo en el tramo 1a, se inicia con la estendida y compactacion de la subbase en los 15 ml de placa huella, llegando al PR 0+365

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Dia Soleado

Octubre 22 Se continua con la estendida y compactacion de la Subbase en el tramo 1a PR 0+365 al PR 0+410, se hace el amarrado y vaciado de la rampa de llegada en el PR 0+410 (tramo 1a), se hace el deformaleteado del bordillo del lado Izquierdo en

Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Tiempo Seco, dia Soleado

Octubre 24 Se continua con el estendido y compactacion de la subbase en el tramo 1a PR 0+365 al PR 0+410, se inicia el estendido y compactado de Subbase en la cuneta del mismo tramo en el PR 0+410

Personal en obra: 1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo: Se presentan lluvias intensas en la mañana obligando a suspender actividades

Octubre 25 | Se inicia el formaletado de la placahuella en el tramo 1a del PR0+365 al PR0+410, Se inicia tambien el formaletado de la cuneta en el tramo nombrado

Personal en obra=1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado de tiempo: hubo lluvias de baja intensidad en el transcurso del dia

Octubre 26 | Se inicia con el figurado del acero, se finaliza el formaletado del tramo 1a del PR0+365 al PR0+410, se hace el vaciado de la cuneta posterior al figurado y amarrado del acero

Personal en obra=1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3 Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de Obra

Estado del tiempo = Dia soleado

Octubre 27 | Se finaliza el figurado de acero en el tramo 1a, se hace el desformaleteado de la cuneta y se inicia el formaletado del bordillo en el mismo tramo

Personal en Obra=1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3Ayudantes Practicos
7Ayudantes de Obra

Estado del tiempo=se presentan lluvias en horas de la tarde

Octubre 28 | Se hace el vaciado de la placahuella en el tramo 1a desde el PR0+365 al PR0+410, dejando asi finalizado todo el tramo, en el comité realizado en la semana se definió hacer 9ml de mas de acuerdo al balance realizado en conjunto con la interventoria llegando finalmente al PR0+355

Personal en Obra=1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3Ayudantes Practicos
7 Ayudantes de obra

Estado de tiempo=Se presentan lluvias intensas en la mañana las cuales no permitieron realizar actividades

Octubre 29 | Se inicia con el extendido y compactado de la subbase en los 9ml faltantes en el comité, se hace el canal de descole en el tramo 1a, se hace la excavación del canal

Personal en Obra=1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3Ayudantes Practicos
7Ayudantes de obra

Estado del tiempo: Dia Soleado

Octubre 31 | Se finaliza el extendido y compactado de la subbase en los 9ml de placahuella llegando al PR0+355, se hace el vaciado del entronque del lado derecho en tramo 1a, se inicia con el figurado del acero en la cuneta del lado derecho entre el PR0+365 y el PR0+395

Personal en obra=1 Ingeniero Residente
1 Maestro de Obra
3Ayudantes Practicos
7Ayudantes de Obra

Estado del tiempo=Tiempo Seco

ANEXO
RISARALDA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 7/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE RISARALDA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS SEMANA No.: 44 del 2 al 07 de octubre (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA:
MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA CALDAS PRODUCTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LICITACIÓN PUBLICA Nro. 002 DE 2021.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
PUERTO NUEVO - GUAICO LA LIBERTAD: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 515 METROS LINEALES - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 1 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 5430 m2 - Afirmado 211,77 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL PROFUTURO		
INTEGRANTES:	PROMUNIDI S.A.S (50%) E INGENIERIA &FUTURO S.A.S (50%)		
CONTRATO No.	002 - LP -2021	VALOR INICIAL:	$ 613.783.796,00
FECHA DE INICIO:	21 de febrero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ 26.216.204,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de agosto de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 640.000.000,00
FECHA DE SUSPENSIÓN:	23 de febrero de 2022		$ -
FECHA DE REINICIO:	28 de marzo de 2022		$ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	28 de septiembre de 2022		$ -
PRORROGA 1:	20 días calendario		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	16 de octubre de 2022		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CINTE S.A.S. INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$ 593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$ 90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$ 683.380.581,00
PRÓRROGA 1:	150 DIAS	VALOR ANTICIPO:	$ 249.319.572,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$ 121.395.989,00
PRÓRROGA 2:	90 DIAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$ 127.923.583,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022		
PRÓRROGA 3:	90 DÍAS		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022		

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 640.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 640.000.000			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 640.000.000,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 633.445.949,00	98,98%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 634.632.127,00	99,16%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (1.186.178,00)	-0,19%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 633.445.949,00	98,98%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 634.632.127,00	99,16%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (1.186.178,00)	-0,19%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 6.554.051,00	1,02%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 20.853.799,00	3,26%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: Agosto
VALOR FACTURA: $ 492.722.411,00

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

Observaciones:
El contratista presenta oficio del 15 de septiembre de 2022 y con asunto solicitud de adición del recurso disponible del convenio entre el municipio de Risaralda y el INVIAS por valor de $26,216,204 y la prórroga del contrato en 20 días calendario y con nueva fecha de finalización el 18 de octubre de 2022.
La interventoria avala dicha solicitud y genera oficio a la entidad contratante mediante oficio INTER-CTO1513-031-2022-RISARALDA y con asunto Solicitud de adición y prórroga del contrato de 17 de septiembre de 2022

La actividad de mantenimiento periódico, la adelanta el contratista, bajo su cuenta y riesgo y sin la autorización de la interventoría. Teniendo en cuenta que no se tiene licencia de explotación. Deberá enaxar la licencia correspondiente y la caracterización del material ajustandose a la NORMA INVIAS ART 311 -A38 - 2013.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94

PERIODO FACTURADO:	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
VALOR FACTURA:	$ 7.364.072,00	$ 26.657.355,00	$ 42.953.212,00	$ 46.668.832,00	$43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (04/09/2022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 3 FEBRERO, LAS ACTAS 1, 2 ,4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 98,98%
Meta Física Ejecutada % 99,16%
Avance o Atraso Físico % -0,19%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ———	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	GB	1			Prog	100%			1	100,0%
					Ejec					
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA	ml	515			Prog	100%			515	100,0%
					Ejec	118,50%			610	118,5%
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36"	Unidad	1			Prog	100%			1	100,0%
					Ejec	100%			1	100,0%
SUBBASE GRANULAR	m3	595,7			Prog	100%			595,7	100,0%
					Ejec	62,50%			372,05	62,5%
* CONFORMACION DE CALZADA	m2	5430			Prog	100%			5430	100,0%
					Ejec	49,08%			2665	49,1%
* Afirmado	m3	207,2			Prog	100%			207,2	100,0%
					Ejec	72,00%			150	72,0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	1	1
Volquetas	2	
Concretadoras.	5	
Vibradores de concreto	2	
Motoniveladora.	1	1
Rana	1	1
Bobcat		1
Total	12	

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	Conseción minera 680-17, municipio Viterbo, vereda el socorro	PERMISO MINERO: SI	x	NO
	LA Res. 551 de 2015	LICENCIA AMBIENTAL: SI	x	NO
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO: SI		NO
		LICENCIA AMBIENTAL: SI		NO

OBSERVACIONES: : Titulo minero verificado en la pagina de Catastro minero, se encuentra vigente y en ejecución.
NOTA: El Contraista cumplio con la entrega del informe mensual al 19 de agosto de 2022.

NOTA: La interventoria se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N°2

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: El dia 12 de agosto de 2022, el contratista recibio respuesta de corpocaldas (2022-IE-00019991), en la cual manifiestan que aún no se puede generar el paz y salvo puesto que el contratista debe entregar el programa de RCD , se continua trabajando conjuntamente para dar una respuesta. Se cuenta con certificado de recolección de bolsas de cemento por parte de EMAS.

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

ESTADO: Aprobado por interventoria y con concepto de aprobacion del INVIAS para el componente ambiental.

OBSERVACIONES: Estado del PAGA: aprobado por interventoría mediante comunicación INTER-CTO1513-020-2022 RISARALDA del 29 de abril de 2022, a la fecha se cuenta con el concepto de aprobación del INVIAS en el componente ambiental.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	12	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	5	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	9	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 12

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: nstitucion eductiva Francisco José de Caldas

OBSERVACIONES: : 08-10-2022 RISARALDA: Obra en proceso de terminación, con la construcción de 610mts de placa huella, se está ejecutando el mantenimiento periódico de la vía en varios tramos, para un total de 1050 mts de mantenimiento vial. Se llegará a un acuerdo para que el contratista entregue obra sin interferir en la entrega que desea hacer el alcalde de Risaralda

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

OBSERVACIONES:PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL: ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se realiza comité de obra N° 22 con la presencia del componentes Técnico, sst, ambiental del contratista y residente técnico de la interventoría
Los resultados obtenidos: Límite líquido 22,8% parámetro de la Norma INVIAS, para el afirmado máximo 35%- Cumple, Índice plástico:5,4% parámetro de la Norma INVIAS, para el afirmado, entre 4 y 9 Cumple
En la granulometría, se debe ajustar a la norma INVIAS Art - 311 -A38 -2013, El contratista presenta oficio del 6 de octubre de 2022.los límites granulométricos pueden ser compensados con el retiro de materiales gruesos mayores a 1 y 1/2", dicha actividad se debe realizar de manera manual, para grantizar la remoción de los agregados que

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Debe finalizar las actididades de mantenimiento peródico, se debe grantizar el cierre de tramos de placa fundido y con edades inferiores para adquirir la resistencia esperada de 3000 psi. El contratista es responsable del cirado y cuidado de las placas huellas hasta cumplir el tiempo de freguado. Garntizar la demarcación de los sitios de acopio de afirmado en los tramos establecidos para el mantenimiento periódico

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

INCLUIR EN LA FIGURA 1 LAS ABSCISA DE INICIO Y TERMINACIÓN DEL TRAMO Y LAS OBRAS A EJECUTAR SEGÚN EL BALANCE DEFINITIVO CON ABSCISA. EN LA FIGURA 2 LAS LAS OBRAS EJECUTADAS A LA FECHA DEL INFORME.

FIGURA 1 METAS FÍSICAS DEFINITIVAS (ABSCISAS)

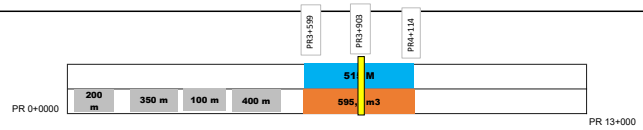
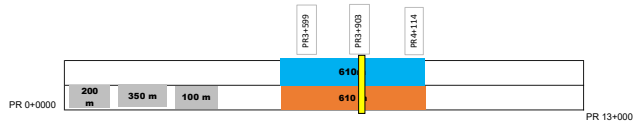


FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



PLACAS HUELLA
Subbase granukar
ALCANTARILLA
MANTENIMIENTO PERIODICO
(Por definir en que punto se va a realizar)

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Placa huellas actualmente construidas, incluidos cunetas y bordillos 610 metros. Intersección



Actividades de mantenimiento periódico, PR1+100 al PR2+300



Actividades de mantenimiento periódico, PR1+100 al PR2+300, Equipo mecánico

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

OBSERVACIONES:
Se debe especial cuidado en los espesores de la subbase granular y su debida compactación, los espesores encontrados después de apiques realizados es variable, debe ser de 15 cms.
Se observan fisuras longitudinales en la cuneta lado derecho , primer tramo de placa huellas fundidos, 50 metros y 3 vigas riostras en ellas pasan las fisuras de línea de enrocado a línea de enrocado.
Se genera oficio INTER-CTO1513-030-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento nuevamente en la aplicación de las especificaciones y detalles técnicos Oficio INTER-CTO1513-032-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento de ajsute señalización tramo de mantenimiento periódico.
Oficio INTER-CTO1513-033-2022- RISARALDA, y con asunto Solicitud de cargar la información requerida correspondiente al contrato de la referencia en el SECOP. Otrosí de adición y prórroga.
Oficio INTER-CTO1513-034-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento ajuste de granulometría de acuerdo a la especificación INVIAS Art 311 A-38-2013

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA
Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 15/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE RISARALDA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS SEMANA No.: 45 del 8 al 15 de octubre (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA CALDAS PRODUCTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LICITACIÓN PUBLICA Nro. 002 DE 2021.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

PUERTO NUEVO - GUAICO LA LIBERTAD: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 515 METROS LINEALES - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 1 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 5430 m2 - Afirmado 211,77 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL PROFUTURO			INTERVENTOR:	CINTE S.A.S. INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA S.A.S		
INTEGRANTES:	PROMUNIDI S.A.S (50%) E INGENIERIA &FUTURO S.A.S (50%)			INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	002 - LP -2021	VALOR INICIAL:	$ 613.783.796,00	CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$ 593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	21 de febrero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ 26.216.204,00	FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$ 90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de agosto de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 640.000.000,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$ 683.380.581,00
FECHA DE SUSPENSIÓN:	23 de febrero de 2022		$ -	PRÓRROGA 1:	150 DIAS	VALOR ANTICIPO:	$ 249.319.572,00
FECHA DE REINICIO:	28 de marzo de 2022		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$ 121.395.989,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	28 de septiembre de 2022		$ -	PRÓRROGA 2:	90 DIAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$ 127.923.583,00
PRORROGA 1:	20 días calendario			FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	16 de octubre de 2022			PRÓRROGA 3:	90 DÍAS		
				FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022		

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 640.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 640.000.000			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 640.000.000,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 638.104.064,00	99,70%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.895.936,00	0,30%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 638.104.064,00	99,70%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.895.936,00	0,30%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 5.367.873,00	0,84%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 3.471.937,00	0,54%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: Agosto
VALOR FACTURA: $ 492.722.411,00

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

Observaciones:
El contratista presenta oficio del 15 de septiembre de 2022 y con asunto solicitud de adición del recurso disponible del convenio entre el municipio de Risaralda y el INVIAS por valor de $26,216,204 y la prórroga del contrato en 20 días calendario y con nueva fecha de finalización el 18 de octubre de 2022.
La interventoría avala dicha solicitud y genera oficio a la entidad contratante mediante oficio INTER-CTO1513-031-2022-RISARALDA y con asunto Solicitud de adición y prórroga del contrato de 17 de septiembre de 2022

La actividad de mantenimiento periódico, la adelanta el contratista, bajo su cuenta y riesgo y sin la autorización de la interventoría. Teniendo en cuenta que no se tiene licencia de explotación. Deberá enaxar la licencia correspondiente y la caracterización del material ajustandose a la NORMA INVIAS ART 311 -A38 - 2013.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94

PERIODO FACTURADO:	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
VALOR FACTURA:	$ 7.364.072,00	$ 26.657.355,00	$ 42.953.212,00	$ 46.668.832,00	$43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (15102022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 2 ENERO Y No 3 FEBRERO, LAS ACTAS 4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS.

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00% Avance o Atraso Físico % 0,30%
Meta Física Ejecutada % 99,70%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	GB	1			Prog	100%			1	100,0%
					Ejec					
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA	ml	515			Prog	100%			515	100,0%
					Ejec	118,50%			610	118,5%
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36"	Unidad	1			Prog	100%			1	100,0%
					Ejec	100%			1	100,0%
SUBBASE GRANULAR	m3	595,7			Prog	100%			595,7	100,0%
					Ejec	62,50%			372,05	62,5%
* CONFORMACIÓN DE CALZADA	m2	5430			Prog	100%			5430	100,0%
					Ejec	49,08%			3638	67,0%
* Afirmado	m3	211,17			Prog	100%			211,17	100,0%
					Ejec	72,00%			212	100,0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	1	1
Volquetas	2	
Concretadoras.	5	
Vibradores de concreto	2	
Motoniveladora.	1	1
Rana	1	1
Bobcat		1
Total	12	

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Conseción minera 680-17, municipio Viterbo, vereda el socorro **LA Res. 551 de 2015**	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES: : Titulo minero verificado en la pagina de Catastro minero, se encuentra vigente y en ejecución.
NOTA: El Contraista cumplio con la entrega del informe mensual al 19 de agosto de 2022.

NOTA: La interventoria se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N°2

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: El dia 12 de agosto de 2022, el contratista recibio respuesta de corpocaldas (2022-IE-00019991), en la cual manifiestan que aún no se puede generar el paz y salvo puesto que el contratista debe entregar el programa de RCD , se continua trabajando conjuntamente para dar una respuesta. Se cuenta con certificado de recolección de bolsas de cemento por parte de EMAS.

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

ESTADO: Aprobado por interventoria y con concepto de aprobacion del INVIAS para el componente ambiental.

OBSERVACIONES: Estado del PAGA: aprobado por interventoría mediante comunicación INTER-CTO1513-020-2022 RISARALDA del 29 de abril de 2022, a la fecha se cuenta con el concepto de aprobación del INVIAS en el componente ambiental.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	12	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	5	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	9	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 12

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: nstitucion eductiva Francisco José de Caldas

OBSERVACIONES: : 08-10-2022 RISARALDA: Obra en proceso de terminación, con la construcción de 610mts de placa huella, se está ejecutando el mantenimiento periódico de la vía en varios tramos, para un total de 1050 mts de mantenimiento vial.
Se llegará a un acuerdo para que el contratista entregue obra sin interferir en la entrega que desea hacer el alcalde de Risaralda

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

OBSERVA CIONES:PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL: ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se entrega por parte del contratista resultados de cilindros correspondientes al cruce vía alterna a la institución educativa, vereda el brilante. Con resultados superiores a 3000 psi y cercanos a las 4000 psi lo que permite habilitar el paso en elcruce el brillante.

Debe finalizar las actidades de mantenimiento peródico y fianlización de obra

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

INCLUIR EN LA FIGURA 1 LAS ABSCISA DE INICIO Y TERMINACIÓN DEL TRAMO Y LAS OBRAS A EJECUTAR SEGÚN EL BALANCE DEFINITIVO CON ABSCISA. EN LA FIGURA 2 LAS LAS OBRAS EJECUTADAS A LA FECHA DEL INFORME.

FIGURA 1 METAS FÍSICAS DEFINITIVAS (ABSCISAS)

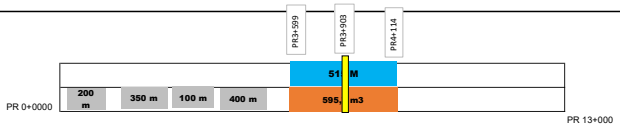
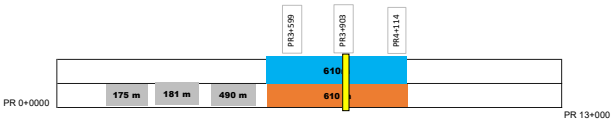


FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



PLACAS HUELLA
Subbase granukar
ALCANTARILLA
MANTENIMIENTO PERIODICO
(Por definir en que punto se va a realizar)

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Placa huellas actualmente construidas, incluidos cunetas y bordillos 610 metros. Intersección



Actividades de mantenimiento periódico, PR1+100 al PR2+300



Actividades de mantenimiento periódico, PR1+100 al PR2+300, Equipo mecánico

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

OBSERVACIONES:
Se debe especial cuidado en los espesores de la subbase granular y su debida compactación, los espesores encontrados después de apiques realizados es variable, debe ser de 15 cms.
Se observan fisuras longitudinales en la cuneta lado derecho , primer tramo de placa huellas fundidos, 50 metros y 3 vigas riostras en ellas pasan las fisuras de línea de enrocado a línea de enrocado.
Se genera oficio INTER-CTO1513-030-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento nuevamente en la aplicación de las especificaciones y detalles técnicos Oficio INTER-CTO1513-032-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento de ajuste señalización tramo de mantenimiento periódico.
Oficio INTER-CTO1513-033-2022- RISARALDA, y con asunto Solicitud de cargar la información requerida correspondiente al contrato de la referencia en el SECOP.
Otrosí de adición y prórroga.
Oficio INTER-CTO1513-034-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento ajuste de granulometría de acuerdo a la especificación INVIAS Art 311 A-38-2013

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA
Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 15/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE RISARALDA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS SEMANA No.: 46 del 16 al 22 de octubre (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA CALDAS PRODUCTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LICITACIÓN PUBLICA Nro. 002 DE 2021.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

PUERTO NUEVO - GUAICO LA LIBERTAD: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 515 METROS LINEALES - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 1 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 5430 m2 - Afirmado 211,77 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL PROFUTURO
INTEGRANTES: PROMUNIDI S.A.S (50%) E INGENIERIA &FUTURO S.A.S (50%)

CONTRATO No.	002 - LP -2021	VALOR INICIAL:	$ 613.783.796,00
FECHA DE INICIO:	21 de febrero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ 26.216.204,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de agosto de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 640.000.000,00
FECHA DE SUSPENSIÓN:	23 de febrero de 2022		$ -
FECHA DE REINICIO:	28 de marzo de 2022		$ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	28 de septiembre de 2022		$ -
PRORROGA 1:	20 días calendario		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	16 de octubre de 2022		

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: CINTE S.A.S. INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA S.A.S
INTEGRANTES:

CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$ 593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$ 90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$ 683.380.581,00
PRÓRROGA 1:	150 DIAS	VALOR ANTICIPO:	$ 249.319.572,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$ 121.395.989,00
PRÓRROGA 2:	90 DIAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$ 127.923.583,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022		
PRÓRROGA 3:	90 DÍAS		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022		

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 640.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 640.000.000			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 640.000.000,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 640.000.000,00	100,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 1.895.936,00	0,30%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: Agosto
VALOR FACTURA: $ 492.722.411,00

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

Observaciones:
El contratista presenta oficio del 15 de septiembre de 2022 y con asunto solicitud de adición del recurso disponible del convenio entre el municipio de Risaralda y el INVIAS por valor de $26,216,204 y la prórroga del contrato en 20 días calendario y con nueva fecha de finalización el 18 de octubre de 2022.
La interventoría avala dicha solicitud y genera oficio a la entidad contratante mediante oficio INTER-CTO1513-031-2022-RISARALDA y con asunto Solicitud de adición y prórroga del contrato de 17 de septiembre de 2022

La actividad de mantenimiento periódico, la adelanta el contratista, bajo su cuenta y riesgo y sin la autorización de la interventoría. Teniendo en cuenta que no se tiene licencia de explotación. Deberá enaxar la licencia correspondiente y la caracterización del material ajustandose a la NORMA INVIAS ART 311 -A38 - 2013.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94

PERIODO FACTURADO:	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
VALOR FACTURA:	$ 7.364.072,00	$ 26.657.355,00	$ 42.953.212,00	$ 46.668.832,00	$43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (04/09/2022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 3 FEBRERO, LAS ACTAS 1, 2 ,4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00%
Meta Física Ejecutada % 100,00%
Avance o Atraso Físico %

	Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
	Estudios y diseños	GB	1			Prog	100%			1	100,0%
						Ejec					
*	CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA	ml	515			Prog	100%			515	100,0%
						Ejec	118,50%			610	118,5%
	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36"	Unidad	1			Prog	100%			1	100,0%
						Ejec	100%			1	100,0%
	SUBBASE GRANULAR	m3	595,7			Prog	100%			595,7	100,0%
						Ejec	62,50%			372,05	62,5%
*	CONFORMACIÓN DE CALZADA	m2	5430			Prog	100%			5430	100,0%
						Ejec	100,00%			5430	100,0%
*	Afirmado	m3	211,17			Prog	100%			211,17	100,0%
						Ejec	106,00%			223,8	106,0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	1	1
Volquetas	2	
Concretadoras.	5	
Vibradores de concreto	2	
Motoniveladora.	1	1
Rana	1	1
Bobcat		1
Total	12	

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Conseción minera 680-17, municipio Viterbo, vereda el socorro	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
	LA Res. 551 de 2015	LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES: : Titulo minero verificado en la pagina de Catastro minero, se encuentra vigente y en ejecución.
NOTA: El Contraista cumplio con la entrega del informe mensual al 19 de agosto de 2022.

NOTA: La interventoria se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N°2

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: El dia 12 de agosto de 2022, el contratista recibio respuesta de corpocaldas (2022-IE-00019991), en la cual manifiestan que aún no se puede generar el paz y salvo puesto que el contratista debe entregar el programa de RCD , se continua trabajando conjuntamente para dar una respuesta. Se cuenta con certificado de recolección de bolsas de cemento por parte de EMAS.

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

ESTADO: Aprobado por interventoria y con concepto de aprobacion del INVIAS para el componente ambiental.

OBSERVACIONES: Estado del PAGA: aprobado por interventoría mediante comunicación INTER-CTO1513-020-2022 RISARALDA del 29 de abril de 2022, a la fecha se cuenta con el concepto de aprobación del INVIAS en el componente ambiental.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	5	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	5	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	2	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 5

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: institucion eductiva Francisco José de Caldas

OBSERVACIONES: 22-10-2022 RISARALDA: A la fecha de hoy, la obra ya está terminada, el contratista está en proceso de hacer entrega de obra para el dia 26 de octubre a la comunidad en general, se hacen las invitaciones correspondientes a la Veeduría, Junta de acción Comunal, la Alcaldia municipal de Risaralda INVIAS y a la Interventoría

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

OBSERVA CIONES:PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL: ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Finalización de mantenimiento periódico. PR4+180 al PR4+360

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

INCLUIR EN LA FIGURA 1 LAS ABSCISA DE INICIO Y TERMINACIÓN DEL TRAMO Y LAS OBRAS A EJECUTAR SEGÚN EL BALANCE DEFINITIVO CON ABSCISA. EN LA FIGURA 2 LAS LAS OBRAS EJECUTADAS A LA FECHA DEL INFORME.

FIGURA 1 METAS FÍSICAS DEFINITIVAS (ABSCISAS)

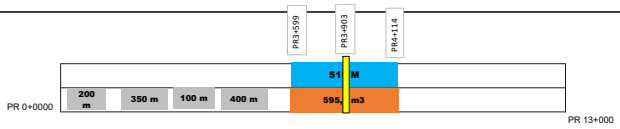
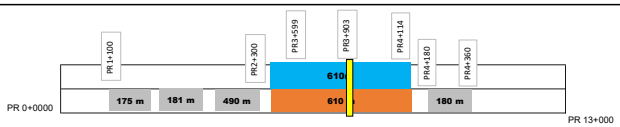


FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



PLACAS HUELLA
ALCANTARILLA
Subbase granukar
MANTENIMIENTO PERIODICO

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Actividades de mantenimiento periódico, PR4+180 al PR4+360



Actividades de mantenimiento periódico, PR4+180 al PR4+360



Actividades de mantenimiento periódico, PR4+180 al PR4+360

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

OBSERVACIONES:
Se debe especial cuidado en los espesores de la subbase granular y su debida compactación, los espesores encontrados después de apiques realizados es variable, debe ser de 15 cms.
Se observan fisuras longitudinales en la cuneta lado derecho , primer tramo de placa huellas fundidos, 50 metros y 3 vigas riostras en ellas pasan las fisuras de línea de enrocado a línea de enrocado.
Se genera oficio INTER-CTO1513-030-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento nuevamente en la aplicación de las especificaciones y detalles técnicos Oficio INTER-CTO1513-032-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento de ajuste señalización tramo de mantenimiento periódico.
Oficio INTER-CTO1513-033-2022- RISARALDA, y con asunto Solicitud de cargar la información requerida correspondiente al contrato de la referencia en el SECOP.
Otrosí de adición y prórroga.
Oficio INTER-CTO1513-034-2022- RISARALDA, y con asunto Requerimiento ajuste de granulometría de acuerdo a la especificación INVIAS Art 311 A-38-2013

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JOSE ORLANDO OSSA ZULUAGA
Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 29/10/2022 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MUNICIPIO DE RISARALDA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS SEMANA No.: 47 del 23 al 29 de octubre Último Informe Semanal SI ☐ (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: HUMBERTO VELÁSQUEZ CONTRERAS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: LUZ ÁNGELA LOZANO PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA CALDAS PRODUCTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LICITACIÓN PUBLICA Nro. 002 DE 2021.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

PUERTO NUEVO - GUAICO LA LIBERTAD: CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA 515 METROS LINEALES - CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36" 1 Und. - MANTENIMIENTO PERIÓDICO 5430 m2 - Afirmado 211,77 m3

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO: Construcción de Placa Huella, Construcción de Alcantarilla en tubería PVC D:36". **ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO:** Conformación de la calzada existente, Suministro e instalación de afirmado.

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL PROFUTURO			INTERVENTOR:	CINTE S.A.S. INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA S.A.S		
INTEGRANTES:	PROMUNIDI S.A.S (50%) E INGENIERIA &FUTURO S.A.S (50%)			INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	002 - LP -2021	VALOR INICIAL:	$ 613.783.796,00	CONTRATO No.	1513-2021	VALOR INICIAL:	$ 593.380.581,00
FECHA DE INICIO:	21 de febrero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ 26.216.204,00	FECHA DE INICIO:	06 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ADICIONES:	$ 90.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	21 de agosto de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 640.000.000,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	VALOR ACUMULADO:	$ 683.380.581,00
FECHA DE SUSPENSIÓN:	23 de febrero de 2022		$ -	PRÓRROGA 1:	150 DIAS	VALOR ANTICIPO:	$ 249.319.572,00
FECHA DE REINICIO:	28 de marzo de 2022		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE MAYO DE 2022	VALOR AMORTIZADO:	$ 121.395.989,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	28 de septiembre de 2022		$ -	PRÓRROGA 2:	90 DIAS	SALDO POR AMORTIZAR:	$ 127.923.583,00
PRORROGA 1:	20 días calendario			FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE AGOSTO DE 2022		
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	16 de octubre de 2022			PRÓRROGA 3:	90 DÍAS		
				FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022		

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 640.000.000			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 640.000.000			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 593.380.581			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 593.380.581			

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 640.000.000,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 640.000.000,00	100,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 640.000.000,00	100,00%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: septiembre
VALOR FACTURA: $ 575.664.815,00

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

Observaciones:
El contratista presenta oficio del 15 de septiembre de 2022 y con asunto solicitud de adición del recurso disponible del convenio entre el municipio de Risaralda y el INVIAS por valor de $26,216,204 y la prórroga del contrato en 20 días calendario y con nueva fecha de finalización el 18 de octubre de 2022.
La interventoría avala dicha solicitud y genera oficio a la entidad contratante mediante oficio INTER-CTO1513-031-2022-RISARALDA y con asunto Solicitud de adición y prórroga del contrato de 17 de septiembre de 2022

La actividad de mantenimiento periódico, las adelantó el contratista, bajo su cuenta y riesgo y sin la autorización de la interventoría. Teniendo en cuenta que no se tiene licencia de explotación. Deberá enaxar la licencia correspondiente y la caracterización del material ajustandose a la NORMA INVIAS ART 311 -A38 - 2013.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 593.380.581,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FE90 04/08/2022 - FE79 06/05/2022 - FE91 04/08/2022 - FE93 19/08/2022 - FE94

PERIODO FACTURADO:	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
VALOR FACTURA:	$ 7.364.072,00	$ 26.657.355,00	$ 42.953.212,00	$ 46.668.832,00	$43.882.993

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

Observaciones: LA INTERVENTORÍA PRESENTA ACTA DE COSTOS DE LOS MESES DE DICIEMBRE, ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL Y MAYO.
EN EL MES DE **DICIEMBRE** CON VALOR **$0** PESOS, DEBIDO A QUE LOS CONTRATOS ESTABAN EN PROCESO DE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN.
EL ACTA DE COSTOS DEL MES DE **ENERO** POR VALOR DE **$12.700.356** CON UN VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $5.336.284 PARA UN VALOR TOTAL A PAGAR DE $7.364.072
ACTA DE COSTOS DEL MES DE **FEBRERO** POR VALOR DE **$45.974.279** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $19.316.924 PARA UN VALOR A PAGAR DE $26.657.355
EL 18 DE ABRIL SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 4 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MARZO** POR VALOR DE **$74.078.729** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31.125.516 PARA UN VALOR A PAGAR DE $42.953.213
EL 26 DE MAYO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **ABRIL** POR VALOR DE **$80.486.826** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $33.817.994 PARA UN VALOR A PAGAR DE $46.668.832
EL 15 DE JULIO SE PRESENTA ACTA DE COSTOS No 5 CORRESPONDIENTE AL MES DE **MAYO** POR VALOR DE **$75,682,263** VALOR DE AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE $31,799270 PARA UN VALOR A PAGAR DE $43.882.993
PARA LA FECHA DEL INFORME SEMANAL (29/10/2022) EL INVIAS CANCELÓ EL ACTA No 2 ENERO EL 10 DE OCTUBRE Y No 3 FEBRERO EL 25 DE AGOSTO, LAS ACTAS 4, 5 Y 6 AÚN SE ENCUENTRAN PARA APROBACIÓN POR PARTE DEL INVIAS.

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

	INDICADOR I/C
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 249.319.572,00
Amortizado $	$ 121.395.989,00
Saldo $	$ 127.923.583,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00%
Meta Física Ejecutada % 100,00%
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	GB	1			Prog	100%			1	100,0%
					Ejec					
* CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA	ml	515			Prog	100%			515	100,0%
					Ejec	118,50%			610	118,5%
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA Ø=36"	Unidad	1			Prog	100%			1	100,0%
					Ejec	100%			1	100,0%
SUBBASE GRANULAR	m3	595,7			Prog	100%			595,7	100,0%
					Ejec	62,50%			372,05	62,5%
* CONFORMACION DE CALZADA	m2	5430			Prog	100%			5430	100,0%
					Ejec	100,00%			5430	100,0%
* Afirmado	m3	211,17			Prog	100%			211,17	100,0%
					Ejec	106,00%			223,8	106,0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	1	1
Volquetas	2	
Concretadoras.	5	
Vibradores de concreto	2	
Motoniveladora.	1	1
Rana	1	1
Bobcat		1
Total	12	

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Conseción minera 680-17, municipio Viterbo, vereda el socorro **LA Res. 551 de 2015**	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES: : Titulo minero verificado en la pagina de Catastro minero, se encuentra vigente y en ejecución.
NOTA: El Contraista cumplio con la entrega del informe mensual al 19 de agosto de 2022.

NOTA: La interventoría se encuentra en la elaboración del Informe trimestral N°2

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: El dia 12 de agosto de 2022, el contratista recibio respuesta de corpocaldas (2022-IE-00019991), en la cual manifiestan que aún no se puede generar el paz y salvo puesto que el contratista debe entregar el programa de RCD , se continua trabajando conjuntamente para dar una respuesta. Se cuenta con certificado de recolección de bolsas de cemento por parte de EMAS.

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

ESTADO: Aprobado por interventoria y con concepto de aprobacion del INVIAS para el componente ambiental.

OBSERVACIONES: Estado del PAGA: aprobado por interventoría mediante comunicación INTER-CTO1513-020-2022 RISARALDA del 29 de abril de 2022, a la fecha se cuenta con el concepto de aprobación del INVIAS en el componente ambiental.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: nstitucion eductiva Francisco José de Caldas

OBSERVACIONES: 29-10-2022 RISARALDA Para el día 26 de octubre se hace reunión de entrega de obra a la comunidad, con la participación de la Interventoría, Alcaldía Municipal, Junta de acción comunal, Veeduría, contratista y comunidad en general, las manifestaciones de la comunidad fueron de mucha satisfacción por la buena construcción que se hizo, la comunidad en general quedo totalmente agradecida por la excelente obra que se ejecutó, se le agradeció a la Interventoría por su empeño y dedicación frente a la ejecución de la obra y los buenos resultados
Se espera para esta semana entrante tener el informe con los soportes necesario para darle fin terminacion de obra.

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

OBSERVA CIONES:PROYECTO 9: GESTIÓN SOCIO PREDIAL: ninguna de las actividades de este proyecto se aplicará en la ejecución, no es necesario intervenir viviendas o actividades económicas establecidas en las áreas requeridas para la ejecución de las obras.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se realiza socialización de entrega de la obra, con la presencia de la veeduría, personas de la comunidad, representantes de la entidad contratante, el profesional social tanto del contratista como de la interventoría, el maestro general de la obra, la auxiliar SST, el residente de interventoría

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

INCLUIR EN LA FIGURA 1 LAS ABSCISA DE INICIO Y TERMINACIÓN DEL TRAMO Y LAS OBRAS A EJECUTAR SEGÚN EL BALANCE DEFINITIVO CON ABSCISA. EN LA FIGURA 2 LAS LAS OBRAS EJECUTADAS A LA FECHA DEL INFORME.

FIGURA 1 METAS FÍSICAS DEFINITIVAS (ABSCISAS)

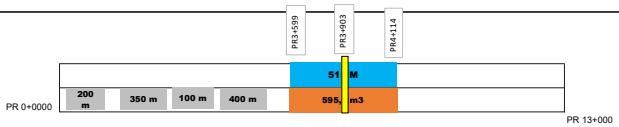
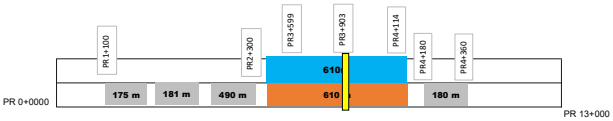


FIGURA 2 METAS FÍSICAS EJECUTADAS (ABSCISAS)



PLACAS HUELLA
Subbase granukar
ALCANTARILLA
MANTENIMIENTO PERIODICO

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Placa huellas habilitadas y en uso por parte de las comunidades beneficiadas



Se realiza socialización de entrega de la obra, con la presencia de la veeduría, personas de la comunidad, representantes de la entidad contratante, el profesional social tanto del contratista como de la interventoría, el maestro general de la obra, la auxiliar SST, el residente de interventoría



Finaliza las actividades de mantenimiento periódico, PR4+180 al PR4+360

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

OBSERVACIONES:
Se debe especial cuidado en los espesores de la subbase granular y su debida compactación, los espesores encontrados después de apiques realizados es variable, debe ser de 15 cms.
Se observan fisuras longitudinales en la cuneta lado derecho , primer tramo de placa huellas fundidos, 50 metros y 3 vigas riostras en ellas pasan las fisuras de línea de enrocado a línea de enrocado.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JOSE ORLANDO OSPA ZULUAGA
Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 17/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2022 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA CALDAS PRODUCTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LICITACIÓN PUBLICA Nro. 002 DE 2021.

CONTRATO No. 002 - LP -2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL PROFUTURO

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1513-2021 **INTERVENTORÍA:** CINTE S.A.S. INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORÍA

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																												
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
VOLQUETA		7M3	El brillante																														
VOLQUETA		7M3	El brillante																														
Retro exc CAT Pajarita	CATERILLAR		El brillante																														
RETROEXCAVADORA	NEWHOLLAND	PAJARITA	El brillante										A	A	A	A	A	A															
VIBROCOMPACTADOR	TIPO BENITIN		El brillante																														
PLACA VIBROC. RANA			El brillante																														
CONCRETADORA		1 SACO	El brillante	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A															
VIBRADOR CONCRETO			El brillante	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A															
CONCRETADORA		1/2 saco	El brillante																														
Planta eléctrica			El brillante	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A															
Taladro percutor			El brillante																														
Mini cargador	case	R220	El brillante																														
PLACA VIBROC. RANA			El brillante	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A															
Vibrocompactador			El brillante																														
Motoniveladora CAT	CATERILLAR		El brillante										A	A	A	A	A	A															
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO										A	A	A	A	A	A															
			TOTAL ACTIVO	4		4	4	4	4	4	4		7	7	7	7	7	7															
			TOTAL EN REPARACIÓN	4		4	4	4	4	4	4		7	7	7	7	7	7															
			TOTAL INACTIVO																														

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	14	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	6	42%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0%

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): Por fallas en el motor vibrocompactador tipo rna

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: El acta de reinicio de obra correponde al 28 de marzo 2022

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: Oscar Jhonny Calderón B
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:17202 – 083697

Firma
Nombre: **JOSÉ GERMAN VELEZATE S.**
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 17202 56430 de Caldas

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCION TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No: 002 - LP -2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL PROFUTURO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2022 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA CALDAS PRODUCTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LICITACIÓN PUBLICA Nro. 002 DE 2021.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1513-2021 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S.

NOMBRE ARL: SURA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** CONFA

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	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	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Indice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	PARAFISCALES Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
1	ANDRES FELIPE VELEZ	1059786231	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X																													CONSORCIO VIAL PROFUTURO	66.667	$ 4.700	V	NUEVA EPS	7854697732	$ 2.700	PORVENIR	7854697732	$ 10.700	$ 2.700	$ -	$ -	RETIRADO
3	GERARDO DE JESUS CASTAÑEDA	4951391	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X											CONSORCIO VIAL PROFUTURO	666.667	$ 46.500	V	SALUD TOTAL	7854697732	$ 26.700	COLPENSIONES	7854697732	$ 106.700	$ 26.700	$ -	$ -	RETIRADO
4	JORGE HUMBERTO PUERTA	9922195	OFICIAL	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	1.000.000	$ 69.600	V	ASMET SALUD	7854697732	$ 40.000	PORVENIR	7854697732	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	RETIRADO
6	LUIS EDUARDO QUINTERO	10028911	AYUDANTE	$ 1.000.000																											X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	100.000	$ 7.000	V	SALUD TOTAL	7854697732	$ 4.000	COLFONDOS	7854697732	$ 16.000	$ 4.000	$ -	$ -	RETIRADO
7	JUAN ALBERTO VELASCO	1005196138	AYUDANTE	$ 1.000.000																											X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	133.334	$ 9.300	V	COOSALUD	7854697732	$ 5.400	PORVENIR	7854697732	$ 21.400	$ 5.400	$ -	$ -	RETIRADO
9	JAVIER BARCO SALAZAR	10257342	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	1.000.000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	7854697732	$ 40.000	COLPENSIONES	7854697732	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	RETIRADO
11	JUAN PABLO PEREZ MONTOYA	1053824437	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	1.000.000	$ 69.600	V	COOSALUD	7854697732	$ 40.000	PORVENIR	7854697732	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	RETIRADO
12	RUBIEL MARINO GALLEGO	1059786121	AYUDANTE	$ 1.000.000											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	666.667	$ 46.500	V	ASMET SALUD	7854697732	$ 26.700	PORVENIR	7854697732	$ 10.700	$ 26.700	$ -	$ -	RETIRADO
13	WALTER OSWALDO RAMIREZ	1088243520	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	1.000.000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	7854697732	$ 40.000	PORVENIR	7854697732	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	RETIRADO
14	ROBINSON QUIENTERO AGUDELO	16045434	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	1.000.000	$ 69.600	V	SALUD TOTAL	7854697732	$ 40.000	PORVENIR	7854697732	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	RETIRADO
15	MARIA LUCEIBA BEDOYA	25081968	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIAL PROFUTURO	1.000.000	$ 69.600	V	ASMET SALUD	7854697732	$ 40.000	PORVENIR	7854697732	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	RETIRADO
16	EDELBERTO RAMIREZ	9921577	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X											CONSORCIO VIAL PROFUTURO	666.667	$ 46.500	V	NUEVA EPS	7854697732	$ 26.700	PORVENIR	7854697732	$ 106.700	$ 26.700	$ -	$ -	RETIRADO
18	JHON JAMES MARIN	75079415	AYUDANTE	$ 1.000.000					X	X																									CONSORCIO VIAL PROFUTURO	66.667	$ 4.700	V	NUEVA EPS	7854697732	$ 2.700	PROTECCION	7854697732	$ 10.700	$ 2.700	$ -	$ -	RETIRADO
19	HUBER DE JESUS LARGO	15923908	AYUDANTE	$ 1.000.000	X																														CONSORCIO VIAL PROFUTURO	33.334	$ 2.400	V	NUEVA EPS	7854697732	$ 1.400	COLPENSIONES	7854697732	$ 5.400	$ 1.400	$ -		RETIRADO
20	JHON ANDERSON VALENCIA	1059786496	AYUDANTE	$ 1.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X											CONSORCIO VIAL PROFUTURO	666.667	$ 46.500	V	NUEVA EPS	7854697732	$ 26.700	PORVENIR	7854697732	$ 106.700	$ 26.700	$ -	$ -	RETIRADO

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

EL PERSONAL DE OBRA FUE RETIRADO EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022. LA PRÓRROGA SOLCITADA HASTA EL 16 DE OCTUBRE DE 2022 FUE PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PERIODICO, ACTIVIDAD QUE FUE SUBCONTRATADA.

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (") a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma _____

Nombre: **Carlo Mauricio Rios F**
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:**17202-107326 DE CALDAS**

Firma _____

Nombre: **José Orlando Ossa Zuluaga**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. **17202-0205 CALDAS**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 17/11/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CALDAS

CONTRATO DE OBRA No: 002 - LP -2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL PROFUTURO

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2022 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA CALDAS PRODUCTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LICITACIÓN PUBLICA Nro. 002 DE 2021.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1513-2021 **INTERVENTOR:** CINTE S.A.S 1

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	Saldo del Acta Anterior
2021	1639	Mejoramiento y mantenimiento vías rurales del programa Colombia Rural			002 - LP -202	$ 613.783.796	
2022	1085	Mejoramiento y mantenimiento vías rurales del programa Colombia Rural			002 - LP -202	$ 26.216.204	
			TOTAL			$ 640.000.000	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 640.000.000,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	Obra	Abril	$ 70.667.391	$ 950.000	$ 71.617.391	$ -	$ -				$ 542.166.406	Mayo 5 2022			
2	Obra	Agosto	$ 328.309.710	$ 297.109	$ 328.606.819						$ 213.559.586	agosto 17 2022			
3	Obra	Septiembre	$ 92.498.101		$ 92.498.101						$ 147.277.689	Sept 16 2022			
4	Obra	Octubre	$ 82.942.525		$ 82.942.525						$ 64.335.164	Octubre 25 2022			
5	Obra	Final	$ 64.038.159	$ 297.109	$ 64.335.268						$ -				
TOTALES															

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 634.811.537		**$ 634.811.537**
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICION	$ 3.644.245		**$ 3.644.245**
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 5.000.000	$ 950.000	**$ 950.000**
ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	$ 3.127.463	$ 594.218	**$ 594.218**
*			
VALOR TOTAL			**$ 640.000.000**

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

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

Firma
Nombre: Carlos Mauricio Ríos Rabco
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:17202-107326 DE CALDAS

Firma
Nombre: José Orlando Ossa Zuluaga
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 17202-0205 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.