PI S.A.S.
PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

INFORME MENSUAL N°1

01-Oct-2021 al 31-Oct-2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA
N°1464 DE 2021
PI S.A.S. PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

CONTRATO DE OBRA
N°1349 DE 2021
CONSORCIO PORVENIR

OBJETO

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

Octubre de 2021

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

INFORME MENSUAL NO. 1 **MES O PERIODO:** 01-Oct-2021 al 31-Oct-2021

No.	CONTENIDO	FORMATO	ADJUNTO		
			SI	NO	FOLIO
1	**INTRODUCCIÓN**		X		5
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		X		6
2.1	Localización		X		6
2.2	Inventario y estado inicial de la vía		X		7
2.3	Características técnicas del proyecto		X		10
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		X		13
3.1	Información general del contrato		X		13
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		X		13
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		X		14
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		X		14
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**				
4.1	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MINFRA-MN-IN-15-FR-3	X		15
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-4	X		17
4.3	Personal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-6	X		19
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-8	X		21
4.5	Estado General del Tiempo	MINFRA-MN-IN-15-FR-10	X		23
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MINFRA-MN-IN-15-FR-11	X		25
4.7	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-12	X		28
4.8	Informe Avance Físico-Financiero	MINFRA-MN-IN-15-FR-14	X		35
4.9	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-15	X		38
4.10	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-17	X		49
4.11	Otros documentos seguimiento mensual				
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-2-FR-1	X		52
		MINFRA-MN-IN-2-FR-2	X		52
	• Seguimiento Programa de Obra		X		56
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MINFRA-MN-IN-6-FR-1	X		56
		MINFRA-MN-IN-6-FR-2	X		56
	• Actas de comité de obra	MINFRA-MN-IN-14-FR-1	X		58
	• Acta de reunión	MINFRA-MN-IN-14-FR-2	X		71
	• Informe Semanal	MINFRA-MN-IN-15-FR-2	X		76
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		X		85
5.1	Información general del contrato		X		85
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		X		85
5.3	Informes especialistas		X		87
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC				
5.5	Información otros programas y aplicativos				
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**				
6.1	Equipo Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-5	X		98
6.2	Personal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-7	X		100
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-9	X		102
6.4	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-13	X		104
6.5	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-16	X		107
6.6	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-18	X		110
6.7	Otros documentos seguimiento mensual		X		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-3-FR-1	X		113
		MINFRA-MN-IN-3-FR-2	X		113
7	**Conclusiones y recomendaciones**		X		115
8	**Anexos**		X		
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		X		116
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		X		119
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades socio-ambientales y prediales			X	
	Copia de Bitacora.		X		124

Nota: El interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.

FIRMA DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Localización

2.2 Inventario y estado inicial de la vía.

2.3 Características Técnicas.

3 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1 Información General del Contrato.

3.2 Descripción de las Actividades Ejecutadas en el Mes.

3.3 Seguimiento Ítems no Previstos.

3.4 Estado de Avance y Acciones a Seguir por Parte de la Interventoría.

4 REPORTES EJECUCIÒN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Resumen Mensual Estado General del Proyecto.

4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra.

4.3 Personal Contrato de Obra.

4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra.

4.5 Estado General del Tiempo.

4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio.

4.7 Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra.

4.8 Informe Avance Físico – Financiero.

4.9 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

4.10 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra.

4.11 Otros Documentos Seguimiento Mensual

Seguimiento a la Inversión del Anticipo.

Seguimiento Programa de Obra.

Seguimiento Programa de inversiones.

Actas de Comité de Obra.

Acta de Reunión.

Informe Semanal.

5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA.

5.1 Información General del Contrato.

5.2 Descripción de las actividades Realizadas por el Interventor.

5.3 Informes Especialistas.
5.4 Informe del Programa Anual de Caja -PAC.
5.5 Información Otros Programas y Aplicativos.
6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA
6.1 Equipo Contrato de Interventoría.
6.2 Personal Contrato de Interventoría.
6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría.
6.4 Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría.
6.5 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría.
6.6 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría.
6.7 Otros Documentos Seguimiento Mensual.
Seguimiento a la Inversión del Anticipo.
7 CONCLUCIONES Y RECOMENDACIONES
8 ANEXOS
8.1 Relación de la Correspondencia Generada Entre Contratista e Interventor Incluyendo Referencia, Fecha de Recibo.
8.2 Registro Fotográfico y Video del Avance de las Obras.
8.3 Registro Fotográfico y Video de las Actividades Socio-Ambientales y Prediales.

1 INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de Vías – INVIAS- en su compromiso con el mantenimiento y mejoramiento de la red vial nacional, en el caso particular de la red terciaria, cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal numero 42021 del 19 de febrero de 2021, expedido por el grupo de presupuesto de la subdirección Financiera del INVIAS, por valor de $2.397.841.907, correspondiente al rubro C-2402-0600-11-0-2402098-02, fuente nación, Recurso 54, de conformidad con la distribución de recursos contenida en el memorando N°SRT 50682 del 16 de Julio de 2021, para el MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

En este sentido, el INVIAS adelantó el proceso licitatorio N° No. LP-DO-SRT-007-2021, del cual se derivó el contrato de Obra N°1349 de 2009 suscrito con el CONSORCIO PORVENIR con NIT. 901.289.433-5 (Integrado por COMPAÑÍA DE CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SABANA S.A.S. con NIT. 900.772.494-1 con una participación del 50% y GPR CONSTRUCTORA INGENIERÍA & ARQUITECTURA S.A.S. con NIT. 900.088.206-3 con una participación del 50%).

Por otro lado, se adelantó el proceso de concurso de méritos N°CMA-DO-SRT-020-2021 para la interventoría del presente proyecto, derivándose del mismo el contrato N°1464 de 2021 suscrito con la empresa PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

Con el presente proyecto se busca dar solución a las principales necesidades de la vía La Doctrina – San Juan – Los Higales, priorizando el manejo hidráulico del agua superficial que afecta el corredor vial

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Localización

El Proyecto se ubica en la zona rural del municipio de Santa Cruz de Lorica – Departamento de Córdoba. La extensión territorial total del municipio de Lorica es de 1033 km², de los cuales 7.3 km² corresponden al área urbana, y 1025.7 km² al área rural. La cabecera municipal se encuentra a una altitud promedio de 7 m s. n. m., y la temperatura promedio es de 33 ℃.

El territorio del municipio topográficamente en su mayor parte es plano, compuexto en gran parte por áreas cenagosas

El proyecto se encuentra ubicado en la vía terciaria que comunican los corregimientos de la Doctrina – San Juan y Los Higales, paralelos .

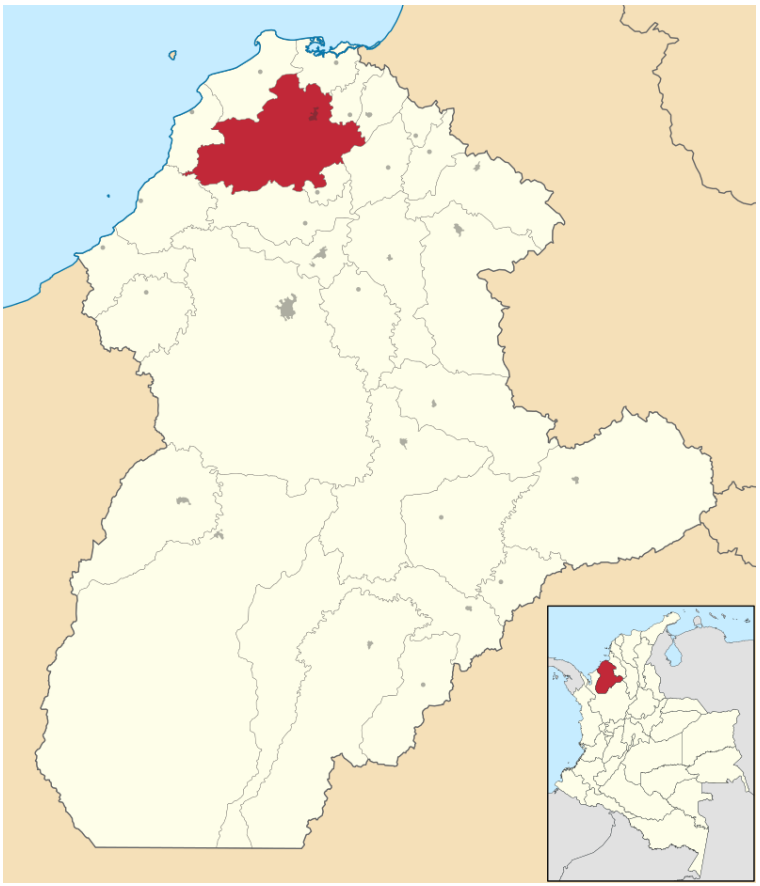


Figura Nº1. Localización del Departamento de Córdoba en el territorio nacional y localización del municipio de la Lorica dentro del departamento de Córdoba.

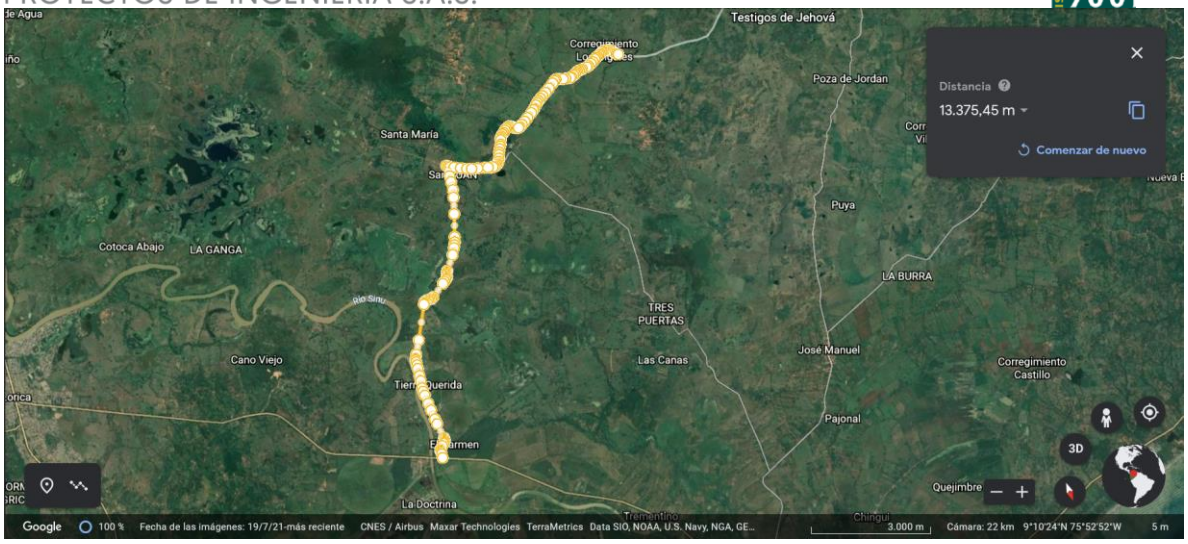


Figura Nº2. Muestra la localización de la via a intervenir dentro del territorio del Municipio de Lorica.

Inventario y estado inicial de la vía a intervenir.

En cuanto al inventario inicial de la vía, en recorrido de campo se encontró la construcción de algunas obras de drenaje y de mejoramiento de vía, tal como se describe a continuación:

K8+060 – Pontón existente en avanzado estado de deterioro.











Características Técnicas de las obras a Ejecutar.

En el presupuesto inicial se tenía contemplado la construcción de las siguientes Obras:

- Construcción de un Box-Culvert de dimensiones 1m x 1m y 8 metros de longitud.
- Construcción de un Box-Culvert de dimensiones 1.5m x 1.5m y 7 metros de longitud.
- Construcción de dos Box-Culvert de dimensiones 2m x 2m y 7 metros de longitud.
- Construcción de dos Box-Culvert de dimensiones 3m x 3m doble y 6 metros de longitud.
- Mantenimiento de sitios críticos en una longitud de 944 metros lineales.

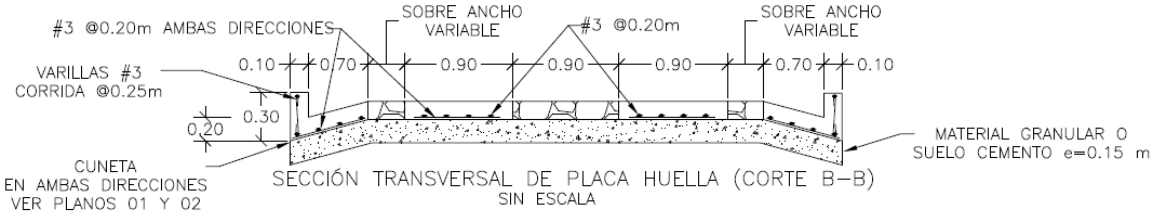
Construcción de 1966.98 metros lineales de Placa-huella de 5.3 metros de ancho, en los siguientes tramos:

PLACA HUELLA		
ABSCISAS		
INICIO	FINAL	LONGITUD
k0+0113	k0+313	200m
k0+450	K0+900	450m
K3+830	K3+870	40m
K3+910	K3+970	60m
K4+500	K4+700	200m
K5+500	K5+600	100
k9+004	K9+921	916.98m

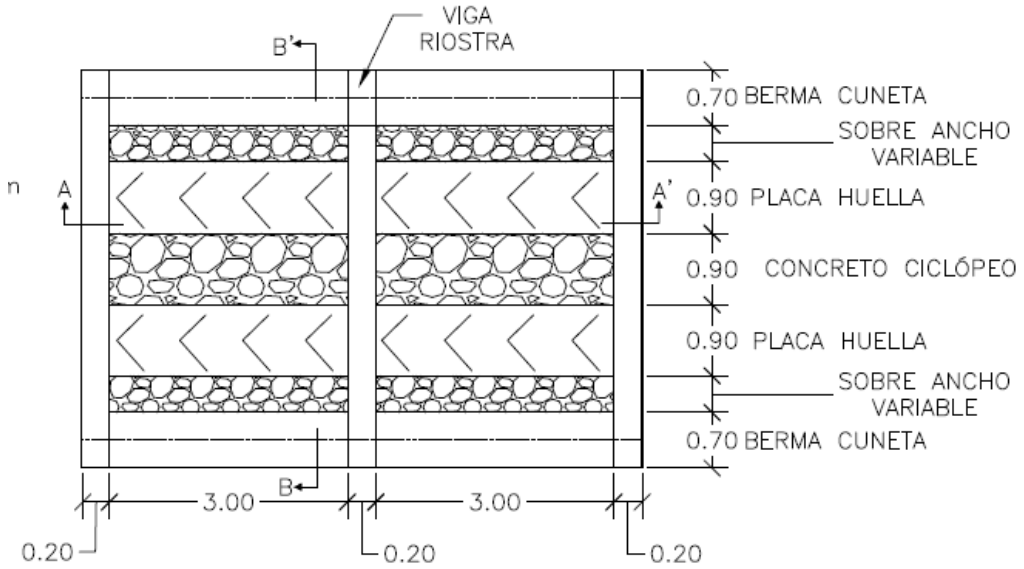
En reunión y visita inicial se acordó dar prioridad a las necesidades hidráulicas de la vía, por lo cual se procedió por parte del contratista de obra a realizar estudio hidrológico e hidráulico para identificar acertadamente las necesidades hidráulicas requeridas. De acuerdo a lo anterior, se definieron la construcción de las siguientes obras:

- ✓ Construcción de un Box-Culvert de 1m x 1m.
- ✓ Construcción de un Box-Culvert de 2m x 1m.
- ✓ Construcción de cinco Box-Culvert de 1.5m x 1.5m.
- ✓ Construcción de dos Box-Culvert de 3m x 3m doble.

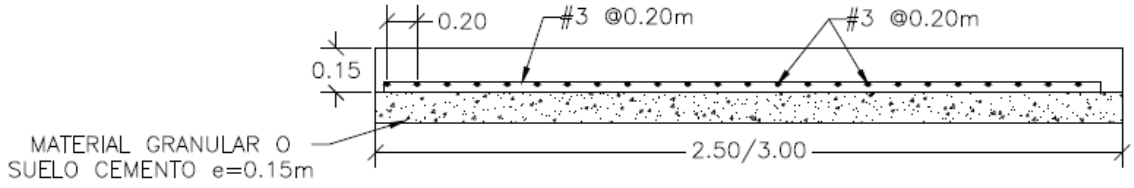
- ✓ Realce de terraplén de centímetros de espesor y 1245 metros lineales (K3+060 hasta el K4+305)
- ✓ Construcción de aproximadamente 1500 metros lineales de Placa – Huellas de 5.3 metros de ancho, según los siguientes planos:



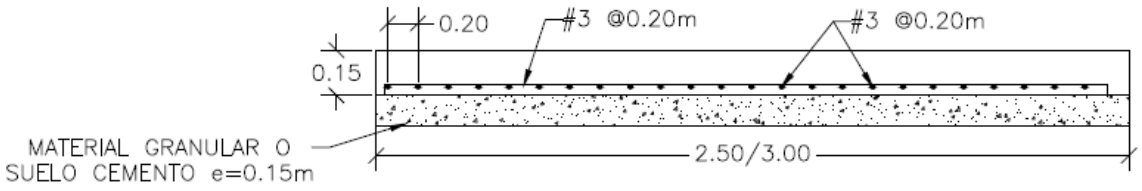
SECCIÓN TRANSVERSAL DE PLACA HUELLA (CORTE B–B)
SIN ESCALA



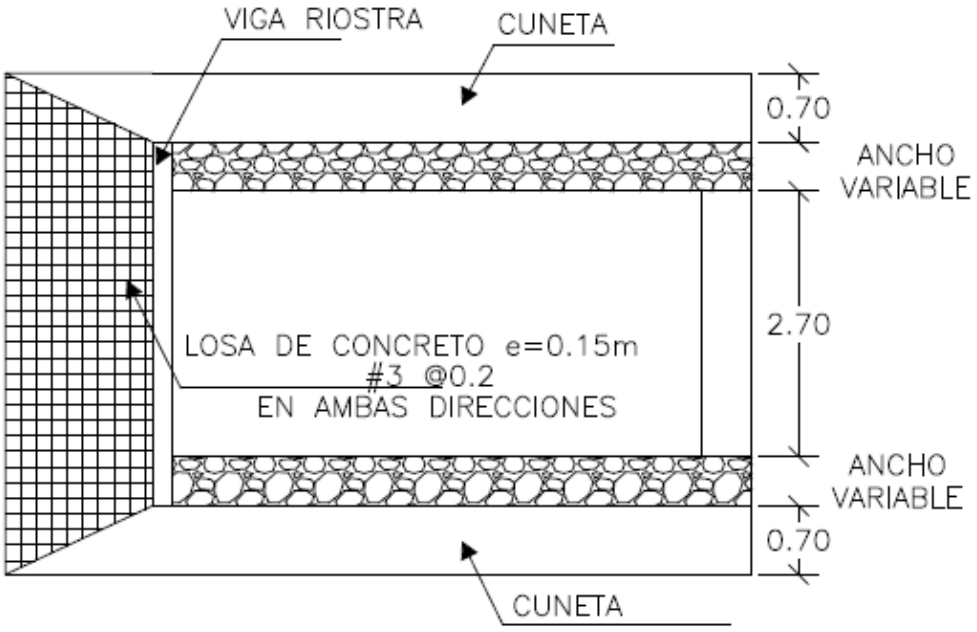
PLANTA PLACA HUELLA
ESCALA: 1:100



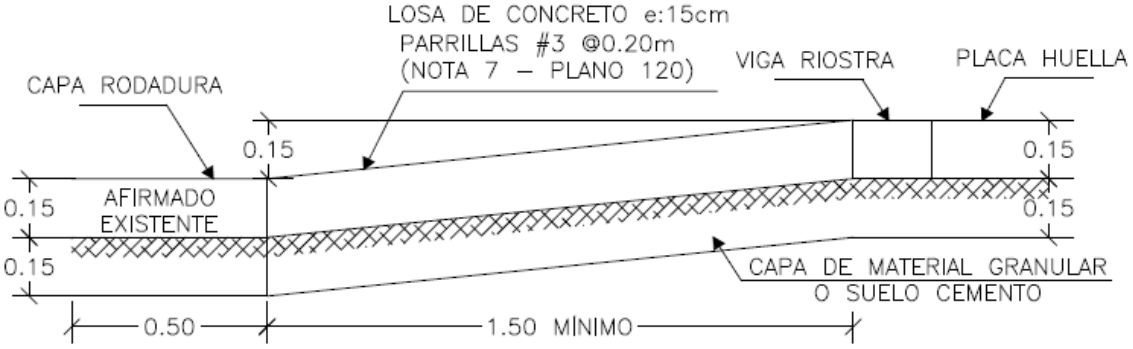
SECCIÓN LONGITUDINAL DE PLACA HUELLA (CORTE A)
SIN ESCALA



SECCIÓN LONGITUDINAL DE PLACA HUELLA (CORTE A)
SIN ESCALA



LOSA DE TRANSICIÓN EN PLANTA
SIN ESCALA



LOSA DE TRANSICIÓN EN CORTE LONGITUDINAL
SIN ESCALA

3 INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

Información General del Contrato.

Contrato Nº:	1349 del 2021.
Contratista:	CONSORCIO PORVENIR.
Valor:	$ 2.397.841.907,00 DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SIETE PESOS M/CTE.
Plazo Inicial:	CINCO (05) MESES.
Objeto:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.
Fecha de iniciación:	01 DE OCTUBRE DE 2021.
Vencimiento Inicial:	28 DE FEBRERO DE 2021.
Vencimiento Acumulado:	28 DE FEBRERO DE 2021.

Descripción de las Actividades Ejecutadas en el Mes.

- Se realizó reunión y visita inicial con la presencia del representante legal del contratista, director de Interventoría, Residente de Obra, Residente de Interventoría, Supervisor de Contrato de Interventoría (INVIAS), Director Territorial Córdoba (INVIAS), Coordinadora Subdirección de Red Terciaria y Férrea (INVIAS), Gestor de Contrato (INVIAS), Asesora Dirección Operativa (INVIAS), Ingeniero de Apoyo (INVIAS).

- El contratista trabajó en elaboración de estudios hidrológicos e hidráulicos de la vía a intervenir.

- El contratista trabajó en revisión de obras de drenaje en mal estado por parte de los especialistas vinculados al proyecto.

- El contratista trabajó en la consecución de fuentes de materiales necesarias para la explotación de material requerido en el proyecto.

- Se realizó recorrido con la comunidad beneficiaria con la obra, obteniendo de primera mano las inquietudes de los mismos.

- Se participó en los comités de seguimiento semanal.

- El contratista realizó levantamiento topográfico de toda la vía a intervenir, asi como también la ubicación de las obras de acuerdo a los estudios presentados.

Seguimiento Ítems no Previstos.

Hasta la fecha de cierre del presente informe mensual no se ha gestado la necesidad de tramitar Ítems no previstos.

Estado de Avance y Acciones a Seguir por Parte de la Interventoría.

Los avances del proyecto corresponden a labores preliminares, tales como organización de campamento, consecución de fuentes de materiales, ajustes de diseños entre otras.

A fecha de cierre del presente informe mensual se ha cumplido parcialmente con el ajuste de los estudios y diseños correspondientes a estudio de evaluación de las necesidades hidráulicas de la vía y estructura de mejoramiento en los sectores donde se construirá placa-huella.

La interventoría por su parte ha revisado la información de los estudios presentados por el contratista, emitiendo conceptos al respecto, sugiriendo algunas observaciones por parte de los especialistas vinculados al contrato de interventoría.

4 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

Resumen Mensual Estado General del Proyecto. MINFRA-MN-IN-15-FR-3

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-3, donde se detalla el estado general actual del proyecto, siguiendo los lineamientos del manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías (INVIAS)

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-3	
	VERSION	1	
	PÁGINA	1 DE 1	

FECHA: 5 (Día) / 11 (Mes) / 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA

PERIODO MES: 01-Oct-2021 al 31-Oct de 2021

CONTRATO DE OBRA No.: 1349 de 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

PLAZO INICIAL: 5 MESES
FECHA DE INICIACION: 1-oct-21
FECHA DE REANUDACIÓN: No hay
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 2,397,841,907.00
VALOR ACUMULADO: $ 2,397,841,907.00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 708,488,715.60

PLAZO ACUMULADO: 5 MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: No hay
VALOR ADICIÓNALES: $ -
AMORTIZACION ANTICIPO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1464 DE 2021

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: LAURA ISABELA PEÑA GARCIA

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Mejoramiento	Km	1.5
Construcción		
Pavimentación		
Puentes		
Otros	Km	1.2

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Mejoramiento	Km	0
Construcción		
Pavimentación		
Puentes		
Otros	Km	0

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	18,954,796.00	11,750,060	-	11,750,060	0.00	$ 55,875,974.00	0.00	0.000
Acumulado:	18,954,796.00	11,750,060	-	11,750,060	0.00	$ 55,875,974.00		0.000

VIGENCIAS PRESUPUESTALES	
Año	Valor
2021	$ 2,397,841,907
Total	**$ 2,397,841,907**

	E/V	Meses Ejecutados	Plazo Ejecutado/Total	Meses Faltantes	Saldo Contrato	Plazo Adicional Estimado	Presupuesto disponible	Valor Programado para los meses faltantes del año.
Contratista:	0.00	1.00	0.20	4.00	2,386,091,847.0	0	2,386,091,847	861,621,228
Interventor:	0.15	1.00	0.33	2.00	244,109,817.0	2	244,109,817	244,109,817

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

V: Valor acumulado del contrato (Incluido IVA).

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	9,874,000.00
GESTIÓN PREDIAL	0.00
GESTIÓN SOCIAL	0.00
GESTIÓN AMBIENTAL	0.00
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	0.00
VALOR TOTAL	**9,874,000.00**

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

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Cumplimiento del contrato	10-dic-19	14-ene-21
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	10-dic-19	14-ene-21
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	10-dic-19	14-sep-23
Calidad de Estudios y Diseños	N/A	N/A
Estabilidad y Calidad de Obra	10-dic-19	10-dic-24

Seguro	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual	10-dic-19	14-sep-20
Otros		

Documento y fecha de aprobación última garantía y seguros:

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

No se ha iniciado proceso de multa o sanciones.

CONCEPTOS EMITIDOS POR LA INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Este primer mes se ha trabajado en estudios y diseños.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

Se trabaja en revisión de estudios y diseños, por lo cual este primer mes no se realizaron obras fisicas.

Firma

Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No. 22202-149533 COR

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

Maquinaria y Equipo Contrato de Obra. MINFRA-MN-IN-15-FR-4.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-4, donde se detallan las maquinarias y equipos utilizados por el contratista en el marco de la ejecución del proyecto. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

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

FECHA	5	11	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: oct-21 **CONTRATO No.** 1349 DE 2021

CARRETERA Y/O PROYECTO: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES
(Abscisas alcance del contrato)

MAQUINARIA Y EQUIPO	**DÍAS DEL MES**																													
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
Estación Topográfica	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
Nivel Topográfico	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: **El contratista aun no tiene equipos en el sector del proyecto, por lo tanto no se relacionan en el presente formato.**

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

Firma
Nombre: **JEISON JAVIER RODRIGUEZ SAAVEDRA**
Residente de Obra
Matrícula No.:22202-204004 COR

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No. : 22202-149533 COR

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

Personal Contrato de Obra. MINFRA-MN-IN-15-FR-6.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-6, donde se detalla el personal que trabajó para el contratista en el marco de la ejecución del proyecto en el presente mes. El diligenciamiento de este formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Vial** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **PERSONAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	5	11	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

CARRETERA Y/O PROYECTO:

MES DEL INFORME: oct-21 **CONTRATO DE OBRA No.** 1349 DE 2021 LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR **SECTOR:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 DE 2021 **INTERVENTOR:** PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

NOMBRE	CARGO	DÍAS DEL MES																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
HECTOR BARRAGAN TORRES	Director de Obra	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-
JEISON JAVIER RODRIGEZ SAAVEDRA	Residente de Obra	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-
DIANA LEONOR RIVERO CALDERIN	Residente SST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAURA BARRAGÁN CASTELLANOS	Residente Ambiental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALEXI MANJARREZ QUINTERO	Residente Social	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EDUARDO AQUILES LOPEZ GARCIA	Topografo	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-
KATIA MILENA RAMOS DORIA	Gerente de Proyecto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CLAUDIA MARCELA RAMOS DORIA	Coordinadora de Obra	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

Firma
Nombre: **JEISON JAVIER RODRIGUEZ SAAVEDRA**
Residente de Obra
Matrícula No.:22202-204004 COR

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No. : 22202-149533 COR

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

Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra. MINFRA-MN-IN-15-FR-8.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-8, donde se detalla la información financiera y presupuestal del contrato de obra hasta la fecha de presentación del presente informe mensual. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

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

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 1349 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PORVENIR

MES INFORME MENSUAL: OCT DE 2021 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** VIA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

SECTOR: VIA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

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
2021	650521	C-2402-0600-11-0-2402098-02	54	Nación		2,397,841,907.00
			TOTAL			**2,397,841,907.00**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 2,397,841,907.00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No.650521 De (08/Ago/2021)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
												SI	NO	
1	Parcial	oct-21	$ 9,874,000.00	$ 1,876,060.00	$ 11,750,060.00	$ 0.00	$ 708,488,715.60	$ 2,386,091,847.00	$ 11,750,060.00	$ 2,386,091,847.00				
TOTALES			**$ 9,874,000.00**	**$ 1,876,060.00**	**$ 11,750,060.00**	**$ 0.00**	**$ 708,488,715.60**	**$ 2,386,091,847.00**	**$ 11,750,060.00**	**$ 2,386,091,847.00**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA			
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
AJUSTES			
ESTUDIOS Y DISEÑOS	9,874,000.00	1,876,060.00	**11,750,060.00**
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			
VALOR TOTAL			**11,750,060.00**

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

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

Firma
Nombre: **HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES**
Director de Obra
Matrícula No.: 15719 CND

Firma
Nombre: YEISON GONZALEZ GARCIA
Director de Interventoría
Matrícula No.: 22202-149533 COR

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

Estado General del Tiempo. MINFRA-MN-IN-15-FR-10.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-10, donde se detalla la información del estado del tiempo en la zona de influencia donde se lleva a cabo la ejecución del proyecto. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

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

FECHA	5	11	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 1349 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PORVENIR

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: oct-21 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

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	24	22	23	24	21	24	22	24	21	24	24	24	24	24	24	24	24	22	22	21	20	24	24	24	19	21	23	24	24	24	24	713
Lluvias moderadas	0	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	12
Lluvias intensas	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	19
Total	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	

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

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

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: **JEISON JAVIER RODRIGUEZ SAAVEDRA**
Residente de Obra
Matrícula No.: 22202-204004 COR

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No.: 22202149533 COR

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

Resumen Ensayos de Laboratorio. MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-11, donde se detalla la información de los ensayos de calidad realizados en el periodo y sus respectivos resultados en el marco de la ejecución del proyecto. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

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

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 1349 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PORVENIR

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCT-2021 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES
SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación /Acciones
1		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K0+213	1	>3%	2.00%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
2		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K0+450	1	>3%	2.40%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
3		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K0+800	1	>3%	2.70%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
4		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K3+850	1	>3%	2.50%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
5		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K4+500	1	>3%	2.00%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
6		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K5+500	1	>3%	2.30%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
7		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K9+300	1	>3%	2.40%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
8		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K9+600	1	>3%	2.40%	No	Se proponen mejoramiento de Subrasante.
9		CBR INALTERADO	INV-E-148	VIA K9+920	1	>3%	2.40%	No	Se proponen mejoramiento de
10		DESGASTE EN LA MAQUINA DE LOS ANGELES	INV-E-218	CANTERA EL ESFUERZO	1	<50%	31.60%	SI	Material de Afirmado
11		LIMITE LIQUIDO	INV-E-125	CANTERA EL ESFUERZO	1	40%	24.90%	SI	Material de Afirmado
12		INDICE DE PLASTICIDAD	INV-E-125 INV-E-126	CANTERA EL ESFUERZO	1	4% - 9%	4.70%	SI	Material de Afirmado
13		CONTENIDO DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTICULAS DELEZNABLES	INV-E-211	CANTERA EL ESFUERZO	1	0.90%	2%	SI	Material de Afirmado
14		CBR	INV-E-148	CANTERA EL ESFUERZO	1	≥15%	70.60%	SI	Material de Afirmado
15		PERDIDA EN ENSAYOS DE SOLIDEZ EN SULFATOS - MAGNESIO	INV-E-220	CANTERA EL ESFUERZO	1	<18%	9.80%	SI	Material de Afirmado
16		PERDIDA EN ENSAYOS DE SOLIDEZ EN SULFATOS - SODIO	INV-E-220	CANTERA EL ESFUERZO	1	<12%	8.40%	SI	Material de Afirmado
17		DESGASTE EN LA MAQUINA DE LOS ANGELES	INV-E-218	CANTERA EL ESFUERZO	1	<50%	32.00%	SI	Subbase Granular Clase C

OBSERVACIONES:

NOTA:
1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de 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.

Firma
Nombre: **HECTOR A BARRAGAN TORRES**
Director de Obra
Matrícula No.: 15719 CND

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No. 22202-149533 COR

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

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

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 1349 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PORVENIR

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCT-2021 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES
SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación /Acciones
1		PERDIDA EN ENSAYOS DE SOLIDEZ EN SULFATOS -	INV-E-220	CANTERA EL ESFUERZO	1	<18%	9.60%	SI	Subbase Granular Clase C
2		PERDIDA EN ENSAYOS DE SOLIDEZ EN SULFATOS - SODIO	INV-E-220	CANTERA EL ESFUERZO	1	<12%	8.10%	SI	Subbase Granular Clase C
3		LIMITE LIQUIDO	INV-E-125	CANTERA EL ESFUERZO	1	25%	19.50%	SI	Subbase Granular Clase C
4		INDICE DE PLASTICIDAD	INV-E-125 INV-E-126	CANTERA EL ESFUERZO	1	6%	4.60%	SI	Subbase Granular Clase C
5		EQUIVALENTE DE ARENA	INV-E-133	CANTERA EL ESFUERZO	1	>25%	34.00%	SI	Subbase Granular Clase C
6		CONTENIDO DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTICULAS DELEZNABLES	INV-E-211	CANTERA EL ESFUERZO	1	0.50%	2%	SI	Subbase Granular Clase C
7		CBR	INV-E-148	CANTERA EL ESFUERZO	1	≥30%	88.80%	SI	Subbase Granular Clase C
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									

OBSERVACIONES:

NOTA:
1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de 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.

Firma
Nombre: **HECTOR A BARRAGAN TORRES**
Director de Obra
Matrícula No.: 15719 CND

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No. 22202-149533 COR

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

Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra. MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-12, donde se detalla la información de los aportes a seguridad social de los trabajadores del contratista de obra en el periodo del presente informe. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-12		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	2 (Día)	11 (Mes)	2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 1349 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PORVENIR

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: oct-21 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Días mes (Base Liquidación)	C.C.	Días del Mes																													EPS		ARL	Pensiones		Caja de Compensación - ICBF Y SENA		Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 1)	Observaciones
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Planilla	No. días cotizados		Planilla	No. días cotizados	Planilla	No. días cotizados	
HECTOR BARRAGAN TORRES	Director de Obra			11,330,475																														53593371			53593371		53593371		COMPANIA DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE LA SABAN	
JEISON JAVIER RODRIGEZ SAAVEDRA	Residente de Obra			1,067,402,165																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
DIANA LEONOR RIVERO CALDERIN	Residente SST			50,938,826																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
LAURA BARRAGÁN CASTELLANOS	Residente Ambiental			1,032,439,675																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
ALEXI MANJARREZ QUINTERO	Residente Social			49,735,426																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
EDUARDO AQUILES LOPEZ GARCIA	Topografo			15,017,822																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
KATIA MILENA RAMOS DORIA	Gerente de Proyecto			1,063,162,789																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
CLAUDIA MARCELA RAMOS DORIA	Coordinadora de Obra			1,063,151,527																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
JORGE BITAR ALVAREZ	Especialista Hidraulico			10,766,015																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	
HECTOR M RESTREPO HOYOS	Especialista Estructural			98,668,744																														54522198			54522198		54522198		CONSORCIO PORVENIR	

NOTA:

1. El responsable del pago debe corresponder al Contratista con quien el INVIAS suscribió el Contrato de Obra. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Para el caso de contratos de prestación de servicios la razón social corresponde al nombre del Contratista de prestación de servicios.

2. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra.

Firma
Nombre: **HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES**
Director de Obra
Matrícula No.: 15719 CND

Firma
Nombre : **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matricula No. 22202-149533 COR

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

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900772494-1	COMPAÑIA DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE LA SABAN	CALLE 113 56 24 OFC 202	4722275	hbarragan07@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	D – Ley 1429		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-10	2021-09	E	29/09/2021	53593371	$77.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	36.400	0		0		0	0	0	0	36.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	4.800				4.800	0	0	4.800			48	4.800	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	36.400	0	0	36.400	1

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	36.400	36.400
Pensión	0	0	0
Riesgos Laborales	1	4.800	4.800
CCF	1	36.400	36.400
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	77.600	77.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900772494-1	COMPAÑIA DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE LA SABAN		CALLE 113 56 24 OFC 202	4722275	hbarragan07@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	D – Lev 1429			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-10	2021-09	E	29/09/2021	53593371	$77.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	11330475	BARRAGAN TORRES HECTOR ALFONSO	1	4			S																		0	0	0	0	0	0	EPS005	908.526	36.400	14-11	908.526	1	4.800	CCF24	908.526	36.400	908.526	0	0	0	0

PAGADA

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901289433-5	CONSORCIO PORVENIR	CALLE 113 N 56 24	7320460	csinnrh@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					9	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-11	2021-10	E		54522198	$2.581.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
CCFC55	EPS-S Cajacopi	890102044-1	13.400	0		0		0	0	0	0	13.400	1
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	40.200	0		0		0	0	0	0	40.200	3
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	13.400	0		0		0	0	0	0	13.400	1
EPS016	Coomeva EPS	805000427-1	13.400	0		0		0	0	0	0	13.400	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	253.400	0		0		0	0	0	0	253.400	3

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	1.120.200	0	0	0	0	0	0		1.120.200	5
231001	Colfondos	800227940-6	106.800	0	0	0	0	0	0		106.800	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	106.800	0	0	0	0	0	0		106.800	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	580.000				580.000	0	0	580.000			5.800	580.000	9

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF16	Comfacor	891080005-1	333.800	0	0	333.800	9

PAGADO 1163191581

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901289433-5	CONSORCIO PORVENIR		CALLE 113 N 56 24	7320460	csinnrh@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					9	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-11	2021-10	E		54522198	$2.581.400	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	5	333.800	333.800
Pensión	3	1.333.800	1.333.800
Riesgos Laborales	1	580.000	580.000
CCF	1	333.800	333.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	10	2.581.400	2.581.400

PAGADO 119191581

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901289433-5	CONSORCIO PORVENIR		CALLE 113 N 56 24	7320460	csinnrh@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					9	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-11	2021-10	E		54522198	$2.581.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1032439675	BARRAGAN CASTELLANOS LAURA JUANITA	1	0			S	X																231001	333.127	53.400	0	0	0	0	EPS005	333.127	13.400	14-11	333.127	5	23.200	CCF16	333.127	13.400	0	0	0	0	0
2	CC	1063151527	RAMOS DORIA CLAUDIA MARCELA	1	0			S	X																230301	3.000.000	480.000	0	0	0	0	EPS037	3.000.000	120.000	14-11	3.000.000	5	208.800	CCF16	3.000.000	120.000	0	0	0	0	0
3	CC	1063162789	RAMOS DORIA KATIA MILENA	1	0			S	X																230301	333.127	53.400	0	0	0	0	EPS016	333.127	13.400	14-11	333.127	5	23.200	CCF16	333.127	13.400	0	0	0	0	0
4	CC	1067402165	RODRIGUEZ SAAVEDRA JEISON JAVIER	1	0			S	X																230301	3.000.000	480.000	0	0	0	0	EPS037	3.000.000	120.000	14-11	3.000.000	5	208.800	CCF16	3.000.000	120.000	0	0	0	0	0
5	CC	10766015	BITAR ALVAREZ JORGE DAVID	1	0			S	X																230301	333.127	53.400	0	0	0	0	EPS002	333.127	13.400	14-11	333.127	5	23.200	CCF16	333.127	13.400	0	0	0	0	0
6	CC	15017822	LOPEZ GARCIA EDUARDO AQUILES	1	0			S	X																25-14	333.127	53.400	0	0	0	0	EPS002	333.127	13.400	14-11	333.127	5	23.200	CCF16	333.127	13.400	0	0	0	0	0
7	CC	49735426	MANJARREZ QUINTERO ALEXI ESTHER	1	0			S	X																25-14	333.127	53.400	0	0	0	0	EPS037	333.127	13.400	14-11	333.127	5	23.200	CCF16	333.127	13.400	0	0	0	0	0
8	CC	50938826	RIVERO CALDERIN DIANA LEONOR	1	0			S	X																231001	333.127	53.400	0	0	0	0	CCFC55	333.127	13.400	14-11	333.127	5	23.200	CCF16	333.127	13.400	0	0	0	0	0
9	CC	98668744	RESTREPO HOYOS HECTOR MARIO	1	0			S	X																230301	333.127	53.400	0	0	0	0	EPS002	333.127	13.400	14-11	333.127	5	23.200	CCF16	333.127	13.400	0	0	0	0	0

Informe Avance Físico – Financiero. MINFRA-MN-IN-15-FR-14.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-14, donde se detallan los datos de avance físico – financiero del proyecto a la fecha de cierre del presente informe mensual. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA **ACTA No:** 1.00 **PERIODO MES:** oct-21 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ -

CONTRATO DE OBRA No : 1349 DE 2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA..
CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR
SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES
RUTA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES
TRAMO: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

PLAZO INICIAL: CINCO (5) MESES
FECHA DE INICIACIÓN: 1-oct-21
FECHA DE REANUDACIÓN: N/A
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 2,397,841,907.00
VALOR ACUMULADO: $ 2,397,841,907.00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 708,488,715.80

PLAZO ACUMULADO: CINCO (5) MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 28-feb-22
VALOR ADICIONALES: $ -
AMORTIZACIÓN ANTICIPO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1464 DE 2021 **INTERVENTOR:** PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S. **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LAURA ISABELA PEÑA GARCIA

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1349 DE 2021	5 Meses	28-feb-21	2,397,841,907.00	2,397,841,907.00

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2021	$ 2,397,841,907.0
Total	$ 2,397,841,907.0

ANTICIPOS

Otorgado $	$ 708,488,715.8
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ 708,488,715.8

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
1464 de 2021	hasta 31-Dic-2021	31-dic-21	$ 299,985,791	299,985,791.00

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	18,954,796.00	11,750,060.00	-	11,750,060.00	0.00	55,875,974.00	0.00	0.000
Acumulado:	**18,954,796.00**	**11,750,060.00**	**-**	**11,750,060.00**	0.00	55,875,974.00	0.00	0.000

	E/V	Meses Ejecutados	Plazo Ejecutado/Total	Meses Faltantes	Saldo Contrato	Plazo Adicional Estimado	Presupuesto disponible	Valor Programado para los meses faltantes del año.
Contratista:	0.00	1.00	0.20	4.00	2,386,091,847	0	2,386,091,847	861,621,228
Interventor:	0.04	1.00	0.33	2.00	244,109,817	2	244,109,817	244,109,817

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Corona:	5.3
Calzada:	5.3
Bermas:	N/A
Sub base:	5.3
Base:	N/A
Carpeta:	N/A

Observaciones:

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	9,874,000.00
GESTIÓN PREDIAL	0.00
GESTIÓN SOCIAL	0.00
GESTIÓN AMBIENTAL	0.00
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	0.00
VALOR TOTAL	9,874,000.00

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

CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

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

ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	PR 0 / PR 1 / PR 2 / PR 3 / PR 4	Programado (Km-mes)	Ejecutado (Km-mes)	Programado Acumulado (PA) (Km)	Ejecutado Acumulado (EA) (Km)	EA / PA	INVERSIÓN ACUMULADA DE OBRA (millones de pesos)			
							En el mes		Acumulado	
							Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado
"E" Explanaciones.		0.00	0.00	0.00	0.00					
"SB" Sub-Bases.		0.00	0.00	0.00	0.00					
"P" Pavimentos.		0.00	0.00	0.00	0.00					
"OA" Estructuras y Obras de Drenajes.		0.00	0.00	0.00	0.00					
GPP5										
GPP6										
GPPn										

NOTAS:

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

Firma
Nombre: **HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES**
Director de Obra
Matrícula No. 15719 CND

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No. 22202-149533 COR

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

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra. MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-15, donde se detallan el estado actual de las garantías del contrato de obra a la fecha de cierre del presente informe mensual. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-15	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 2	

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No. 1349 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PORVENIR

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

FECHA DE INICIO: 1-oct-21

PLAZO INICIAL: 5 Meses

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 28-feb-21 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 2,397,841,907.00

VALOR ACUMULADO: $ 2,397,841,907.00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 18,954,796.00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 18,954,796.00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 DE 2021 **INTERVENTOR:** PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento de Contrato	10%	$ 239,784,191.00	22	7	2021	1	9	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 719,352,573.00	22	7	2021	1	9	2022
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 479,568,382.00	22	7	2021	1	3	2025
Calidad del Servicio		$ 5,686,439.00	22	7	2021	22	12	2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 719,352,573.00				5 Años a partir de la fecha de entrega y recibo definitivo de la obra		
Estabilidad y/o Calidad de Obra - Mantenimiento Periodico.		$ 65,247,941.00				6 Meses a partir de la fecha de entrega y recibo definitivo de la obra		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 15-44-101246607

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 272,557,800.00	22	7	2021	1	3	2022
Otros		$ 272,557,800.00	22	7	2021	1	3	2022

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 15-40-101071996 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

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

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

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. _____

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

Razón Social Compañía Aseguradora: _____

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

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

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

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

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

Razón Social Compañía Aseguradora: _____

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

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO: _____

Firma _____
Nombre: **YEISON GONZÁLEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matricula No.: 22202-149533 COR

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

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	**NORTE**	**15**	**15-40-101071996**	**3**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	**10**	**2021**	**22**	**07**	**2021**	**00:00**	**01**	**03**	**2022**	**23:59**	**ANEXO DE PRORROGA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL **CONSORCIO PORVENIR** — IDENTIFICACIÓN **NIT: 901.289.433-5**

DIRECCIÓN: CL 11 3 NRO. 5 6 - 24 OFC 202 — CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL — TELÉFONO: 7649818

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS** — IDENTIFICACIÓN **NIT: 800.215.807-2**

DIRECCIÓN: CARRERA 59 NO.26-60 — CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL — TELÉFONO 7056000

BENEFICIARIO: 800215807 - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS — ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-RCE-002A REDIS 04-09 / E-RCE-001A, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS A TERCEROS, EN DESARRROLLO DEL CONTRATO NUMERO 1349 DE 2021 CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

.

ASEGURADO: CONSORCIO PORVENIR NIT. 901.289.433-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS NIT. 800215807

.

BENEFICIARIOS: EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS NIT. 80021580 Y TERCEROS AFECTADOS.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,000.00 SM**	**22/07/2021**	**01/03/2022**	**$272,557,800.00**	**$272,557,800.00**
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,000.00 SM**	**22/07/2021**	**01/03/2022**	**$272,557,800.00**	**$272,557,800.00**
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,000.00 SM**	**22/07/2021**	**01/03/2022**	**$272,557,800.00**	**$272,557,800.00**

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA SEGUN ORDEN DE INICIO DE FECHA 01 DE OCTUBRE DE 2021, CONTRATO DE OBRA No.1349 DE 2021.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ******272,557,800.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
MULTIRIESGOS DE COLOMBIA LIMITADA	998295	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-40-101071996

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-40-101071996	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	10	2021	22	07	2021	00:00	01	03	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO PORVENIR		**NIT: 901.289.433-5**

DIRECCIÓN:		CIUDAD:		TELÉFONO:	
	CL 11 3 NRO. 5 6 - 24 OFC 202		BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		7649818

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS		**NIT: 800.215.807-2**

DIRECCIÓN:		CIUDAD:		TELÉFONO:	
	CARRERA 59 NO.26-60		BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		7056000

BENEFICIARIO: 800215807 - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,000.00 SM**	**22/07/2021**	**01/03/2022**	**$272,557,800.00**	**$272,557,800.00**
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,000.00 SM**	**22/07/2021**	**01/03/2022**	**$272,557,800.00**	**$272,557,800.00**
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,000.00 SM**	**22/07/2021**	**01/03/2022**	**$272,557,800.00**	**$272,557,800.00**

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-40-101071996

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-40-101071996	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	10	2021	22	07	2021	00:00	01	03	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO PORVENIR		**NIT: 901.289.433-5**

DIRECCIÓN:		CIUDAD:		TELÉFONO:	
	CL 11 3 NRO. 5 6 - 24 OFC 202		BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		7649818

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS		**NIT: 800.215.807-2**

DIRECCIÓN:		CIUDAD:		TELÉFONO:	
	CARRERA 59 NO.26-60		BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		7056000

BENEFICIARIO: 800215807 - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
GPR CONSTRUCTORA INGENIERIA & ARQUITECTURA SAS	900088206-3	50.00
COMPAÑIA DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE LA SABANA S.A.S.	900772494-1	50.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-40-101071996

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	**NORTE**	**15**	**15-44-101246607**	**5**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	**10**	**2021**	**22**	**07**	**2021**	**00:00**	**22**	**12**	**2026**	**23:59**	**ANEXO DE PRORROGA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO PORVENIR	**NIT: 901.289.433-5**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CL 11 3 NRO. 5 6 - 24 OFC 202	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	7649818

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS	**NIT: 800.215.807-2**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CARRERA 59 NO.26-60	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	7056000

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS CON OCASION DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, EN DESARRROLLO DEL CONTRATO NUMERO 1349 DE 2021 CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

.

NOTA: LA GARANTIA DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS CORRESPONDIENTE A LAS ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y DE PUENTE CONSTRUIDO EN VIA TERCIARIA MEJORADA, TENDRA VIGENCIA DE CINCO AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DE LAS OBRAS POR PARTE DE LA ENTIDAD, DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL MANUAL DE INTERVENTORIA.

.

NOTA: LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS A SATISFACCION, CORRESPONDIENTE A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO POR EL EQUIVALENTE AL 30% DEL VALOR FINAL DE ESTAS OBRAS, CON VIGENCIA DE SEIS (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DE LAS OBRAS POR PARTE DE LA ENTIDAD, DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL MANUAL DE INTERVENTORIA.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	**22/07/2021**	**01/09/2022**	**$239,784,191.00**	**$239,784,191.00**
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	**22/07/2021**	**01/09/2022**	**$719,352,573.00**	**$719,352,573.00**
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	**22/07/2021**	**01/03/2025**	**$479,568,382.00**	**$479,568,382.00**
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	**SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS ***		**$719,352,573.00**	**$719,352,573.00**
CALIDAD DEL SERVICIO	**22/12/2021**	**22/12/2026**	**$5,686,439.00**	

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA SEGUN ORDEN DE INICIO DE FECHA 01 DE OCTUBRE DE 2021, CONTRATO DE OBRA No.1349 DE 2021.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ****2,228,992,099.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MULTIRIESGOS DE COLOMBIA LIMITADA	998295	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101246607

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101246607	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	10	2021	22	07	2021	00:00	22	12	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO PORVENIR		**NIT: 901.289.433-5**
DIRECCIÓN: CL 11 3 NRO. 5 6 - 24 OFC 202	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	7649818

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS		**NIT: 800.215.807-2**
DIRECCIÓN: CARRERA 59 NO.26-60	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	7056000

ADICIONAL:

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
OTROS	**22/12/2021**	**22/06/2022**	**$65,247,941.00**	

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101246607

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101246607	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	10	2021	22	07	2021	00:00	22	12	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO PORVENIR		**NIT: 901.289.433-5**
DIRECCIÓN: CL 11 3 NRO. 5 6 - 24 OFC 202	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	7649818

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS		**NIT: 800.215.807-2**
DIRECCIÓN: CARRERA 59 NO.26-60	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	7056000

ADICIONAL:

OBJETO DE LA POLIZA

.

NOTA: LA GARANTIA DE CALIDAD DEL SERVICIO HACE REFERENCIA A LA CALIDAD DE LA REVISION Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLACA HUELLA, PAVIMENTO Y ESTRUCTURAS DE DRENAJE), TENDRA VIGENCIA DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE LA REVISION Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLACA HUELLA, PAVIMENTO Y ESTRUCTURAS DE DRENAJE).

.

NOTA: EL AMPARO DE CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO Y EL PAGO DE MULTAS Y LA CLAUSULA PENAL PECUNIARIA, SU VIGENCIA SE EXTENDERA HASTA LA LIQUIDACION DEL CONTRATO.

.

NOTA: EL AMPARO DE BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, SU VIGENCIA SE EXTENDERA HASTA LA LIQUIDACION DEL CONTRATO.

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101246607

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	NORTE	15	15-44-101246607	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	10	2021	22	07	2021	00:00	22	12	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO PORVENIR		**NIT: 901.289.433-5**
DIRECCIÓN: CL 11 3 NRO. 5 6 - 24 OFC 202	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	7649818

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS		**NIT: 800.215.807-2**
DIRECCIÓN: CARRERA 59 NO.26-60	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	7056000

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
GPR CONSTRUCTORA INGENIERIA & ARQUITECTURA SAS	900088206-3	50.00
COMPAÑIA DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE LA SABANA S.A.S.	900772494-1	50.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.

15-44-101246607

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza Nº 101246607, anexo 5, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en BOGOTA, D.C. a los 05 días del mes de OCTUBRE de 2021

15-44-101246607

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra. MINFRA-MN-IN-15-FR-17.

Se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17 debidamente diligenciado. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-17		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	2

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No. 1349 DE 2021 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

FECHA DE INICIO: 1-oct-21 (Indicar día. mes y año) **PLAZO INICIAL:** 5 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 28-feb-22 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1464 DE 2021 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI ____ NO X APROBADO: SI ____ NO X VERSIÓN No. ____ FECHA DE VERSIÓN: ____

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ NO X No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: 0 FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: 0

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO X No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: 0 FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: 0

OBSERVACIONES:

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

PRESENTADO: SI ____ NO X APROBADO: ____ NO ____ FECHA DE APROBACIÓN: ____

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: 0 No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: 0

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

OBSERVACIONES:

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

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

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

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

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

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

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

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

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

OBSERVACIONES: En este mes no se han recibido quejas o reclamos.

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

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

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

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

OBSERVACIONES:

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

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1							
2							

OBSERVACIONES: **EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO PLAN DE CALIDAD PARA SU SEGUIMIENTO Y CONTROL**

NOTAS:

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

Firma

Nombre: **HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES**
Director de Obra
Matrícula No.: 15719 CND

Firma

Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de la Interventoría
Matrícula No.: 22202-149533 COR

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

Otros Documentos Seguimiento Mensual

Seguimiento a la Inversión del Anticipo. MINFRA-MN-IN-2-FR-1 Y MINFRA-MN-IN-2-FR-2.

Respecto a esta información, se presentan los formatos MINFRA-MN-IN-2-FR-1 y MINFRA-MN-IN-2-FR-2, donde se detallan el estado actual y los movimientos respecto al anticipo del contratista de obra a la fecha de cierre del presente informe mensual. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PLAN DE INVERSIÓN MENSUALIZADO DEL ANTICIPO DEL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MSE- FR-05		
VERSIÓN	2		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA 6 10 2021

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL** CORDOBA

DATOS GENERALES

CONTRATO No. 1349 **DE** 2021 **PLAN INICIAL** X **PLAN No.** ☐ **MODIFICACIÓN** ☐

OBJETO DEL CONTRATO:

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

INTERVENTOR: P I SAS - PROYECTOS DE INGENIERIA SAS

DATOS ESPECÍFICOS

El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversion en elementos e insumos basicos , costos de personal, para la ejecución de los items de obra que representen el mayor porcentaje del valor del contrato, dandole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra.

No.	DESCRIPCIÓN	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES N	VALOR TOTAL	%
1	COMPRA DE MATERIALES (MATERIAL DE AFIRMADO, SUBBASE, CEMENTO, GRAVILLA, ARENA, HIERRO, AGUA)	43,161,154.33	179,838,143.03	328,022,141.02	-	551,021,438.37	77.77%
2	COMPRA DE EQUIPO	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	1.41%
3	PAGOS A PERSONAL PROFESIONAL	7,193,525.72	12,000,000.00	13,177,339.97	-	32,370,865.69	4.57%
4	PAGO PERSONAL DE MANO DE OBRA	17,983,814.30	21,580,577.16	21,580,577.16	-	61,144,968.63	8.63%
5	TRANSPORTE MATERIALES (GRAVILLA, ARENA, MATERIAL DE EXCAVACION)	14,387,051.44	17,983,814.30	21,580,577.16	-	53,951,442.91	7.62%
TOTAL		**92,725,545.79**	**231,402,534.49**	**384,360,635.32**		**708,488,715.60**	**100%**

NOTAS:

a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo recibido por el contratista.
b) Sólo se permite hasta el quince por ciento (15 %) del anticipo para compra de equipo y respuestos

(Firma)
(Nombre) **HECTOR BARRAGAN TORRES**
Representante Legal o su Apoderado
Contratista: CONSORCIO PORVENIR
Matricula No.: 25000 - 15719 CND

(Firma)
(Nombre) **GUILLERMO ANDRES VALENCIA PINZON**
Representante Legal o su Apoderado
Interventor: PI S.A.S - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S
Matricula No.: 68202- 28201 STD

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

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

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSION DEL ANTICIPO No. 1 **MES:** oct-21 **INFORME FINAL DE INVERSION DEL ANTICIPO** ☐ (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE OBRA No.1349 **DE** 2021

CONTRATO DE FIDUCIA No. **DE** **ENTIDAD FINANCIERA:** BANCO DE BOGOTA
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. 822192092 **BANCO** BANCO DE BOGOTA SUCURSAL
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: 30 **%**

VALOR DEL ANTICIPO: **$ 708,488,715.60 (M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 **DE** 2021

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	*ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM
No se ha efectuadio egreso en el periodo						

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

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

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA POR ITEM

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
1						
2						
3						
4						
	TOTALES	0	0	0	0	0

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): $ - (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

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

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

OBSERVACIONES:
Esta en tramite de anticipo ante el Instituto Nacional de Vias - INVIAS

Firma
Nombre : **HECTOR A BARRAGAN TORRES**
Representante Legal o Delegado
Contratista
Matricula No. : 15719 CND

Firma
Nombre: **GUILLERMO ANDRES VALENCIA PINZON**
Representante Legal o Delegado Interventor
Matricula No.: 68202-28201 STD

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

Seguimiento Programa de Obra.

Seguimiento Programa de inversiones. MINFRA-MN-IN-6-FR-1 Y MINFRA-MN-IN-6-FR-2.

Respecto a esta información, se presentan los formatos MINFRA-MN-IN-6-FR-1 y MINFRA-MN-IN-6-FR-2, donde se detalla el seguimiento al programa de inversión del contratista de obra a la fecha de cierre del presente informe mensual. El diligenciamiento del presente formato obedece a los lineamientos descritos en el manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

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

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

FECHA: 2 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA

PROGRAMA DE INVERSIONES X (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 1349 DE 2021

OBJETO: Mejoramiento, Mantenimiento y Rehabilitación de la vía La Doctrina-San Juan-Los Higales,Departamento de Cordoba

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): Via La Doctrina-San Juan-Los Higales (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1464 DE 2021

INTERVENTOR: PISAS PROYECTOS DE INGENIERIAS SAS

PLAZO INICIAL: CINCO (05) MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: CINCO (05) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 01/10/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 28/02/2022 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 2.397.841.907,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 2.397.841.907,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año N...
Explanaciones (Items 1,2,3,39,40,41,42)	$201.005	8,56%	0,00%	% P	0,00%	3,00%	4,00%	6,80%	8,56%					
	$201.005	8,56%	$0	$ P	$0	$70.474	$93.966	$159.742	$201.005					
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
Sub-base (Item 32)	$196.480	8,36%	0,00%	% P	0,00%	3,50%	5,00%	7,00%	8,36%					
	$196.480	8,36%	$0	$ P	$0	$82.220	$117.457	$164.440	$196.480					
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
Pavimento (Items 33,34,35,36,37)	$1.415.423	60,25%	0,00%	% P	0,00%	13,00%	18,00%	35,00%	60,25%					
	$1.415.423	60,25%	$0	$ P	$0	$305.389	$422.846	$822.201	$1.415.423					
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
Estructuras y obras de drenaje (Items 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)	$345.021	14,69%	0,00%	% P	0,00%	1,00%	5,00%	10,00%	14,69%					
	$345.021	14,69%	$0	$ P	$0	$23.491	$117.457	$234.915	$345.021					
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
Transportes (Items 43)	$175.289	7,46%	0,00%	% P	0,00%	3,50%	4,00%	6,50%	7,46%					
	$175.289	7,46%	$0	$ P	$0	$82.220	$93.966	$152.695	$175.289					
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0					
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
REVISION Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella,Estructuras de Drenaje) Pavimento y	$15.928	0,68%	0,42%	% P	0,68%	0,68%	0,68%	0,68%	0,68%					
	$15.928	61,99%	$9.874,0	$ P	$15.928	$15.928	$15.928	$15.928	$15.928					
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0					
				% E	0,42%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
VALOR BASICO DE OBRA (A)	$ 2.349.146,74	100%												
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$ 2.349.146,74	100%												

Reprogramación 1

VALOR IVA $ 20.076,40

VALOR TOTAL $ 2.369.223,14

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,68%	24,00%	12,00%	29,30%	34,02%	0,00%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$15.928	$563.795	$281.898	$688.300	$799.226	$0				
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,68%	24,68%	36,68%	65,98%	100,00%					
	VALOR (Miles de Pesos)	$15.928	$579.724	$861.621	$1.549.921	$2.349.147					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,42%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
	VALOR (Miles de Pesos)	$9.874	$0	$0	$0	$0					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,42%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
	VALOR (Miles de Pesos)	$9.874	$0	$0	$0	$0					

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$2.349.147
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$2.349.147

NOTAS:

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

OBSERVACIONES:

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

Firma:
Nombre: HECTOR A. BARRAGAN TORRES
Representante legal: CONSORCIO PORVENIR
Matrícula No.: 25000-15719 CND

Aprueba Firma:
Nombre: YEISON GONZALEZ DORIA
DIRECTOR DE INTERNEVTORIA PI S.A.S. PROYECTO DE INGENERIAS
Matrícula No.: 22202149533COR

Aprueba Firma
Nombre: RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula No.:01106-0831 CPITVC

Revisó Firma:
Nombre: LAURA ISABELA PEÑA GARCIA
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 22202-328524 COR

Revisó Firma:
Nombre: DIEGO JOSE ABAD DURANGO
Director Territorial
Matrícula No.: 08202-093534 ATL

Revisó Firma:
Nombre: RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No.:01106-0831 CPITVC

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

Actas de Comité de Obra. MINFRA-MN-IN-14-FR-1.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-14-FR-1, donde se anexan todas las actas de comité realizadas en el periodo del presente informe mensual.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	3

	FECHA	8	10	2021
		(Día)	(Mes)	(Año)

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

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 1
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Red Terciaria y Férrea **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba

CONTRATO DE OBRA No. 1349 **DE** 2021

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 **DE** 2021

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
DIEGO JOSÉ ABAD DURANGO	Director Territorial	INVIAS - Córdoba
EDWIN BARRETO	Gestor	INVIAS - Subdirección de Red Terciaria y Férrea
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	Supervisora	INVIAS - Córdoba
LAURA ÁLVAREZ	Asesora Dirección Operativa	INVIAS
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	Representante Legal	Contratista
YEISON GONZALEZ DORIA	Director	Interventoría

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento a la ejecución de los contratos de obra e interventoría

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Los compromisos corresponden a los consignados en El acta de Reunión inicial, los cuales fueron cumplidos.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. Plazo de Ejecución del Contrato de obra e Interventoría.
2. Visita Técnica por parte de los especialistas hidráulico y estructural.
3. Entrega de Documentos Iniciales por parte del contratista de Obra.
4. Tramite de Anticipo Contrato de Obra e Interventoría.
5. Valla Informativa.
6. Reunión con funcionarios del Municipio de Lorica y Beneficiarios del Proyecto.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1.El plazo de Ejecución del contrato de Obra es hasta el 28 de Febrero de 2022 y de interventoría hasta el 31 de Diciembre de 2021.

2.Por parte del director de interventoría, se expresa que el pasado Martes 5 de octubre de 2021 se realizó visita técnica por parte del Especialista hidráulico del contratista, director de Interventoría, inspector siso de la interventoría y coordinadora de obra. En dicha visita el especialista tomó registro fotográfico, reconocimiento del sector y coordenadas de los puntos de interés. Frente al tema, el contratista puntualiza que hay compromiso de parte del consultor en la entrega del estudio hidrológico e hidráulico con sus respectivas recomendaciones para el día Jueves 14 de Octubre de 2021.

Frente a la visita técnica del especialista estructural con el fin de realizar valoración de la estructura del Pontón Ubicado en la Abscisa K, esta prevista para el día de mañana Sábado 9 de Octubre.

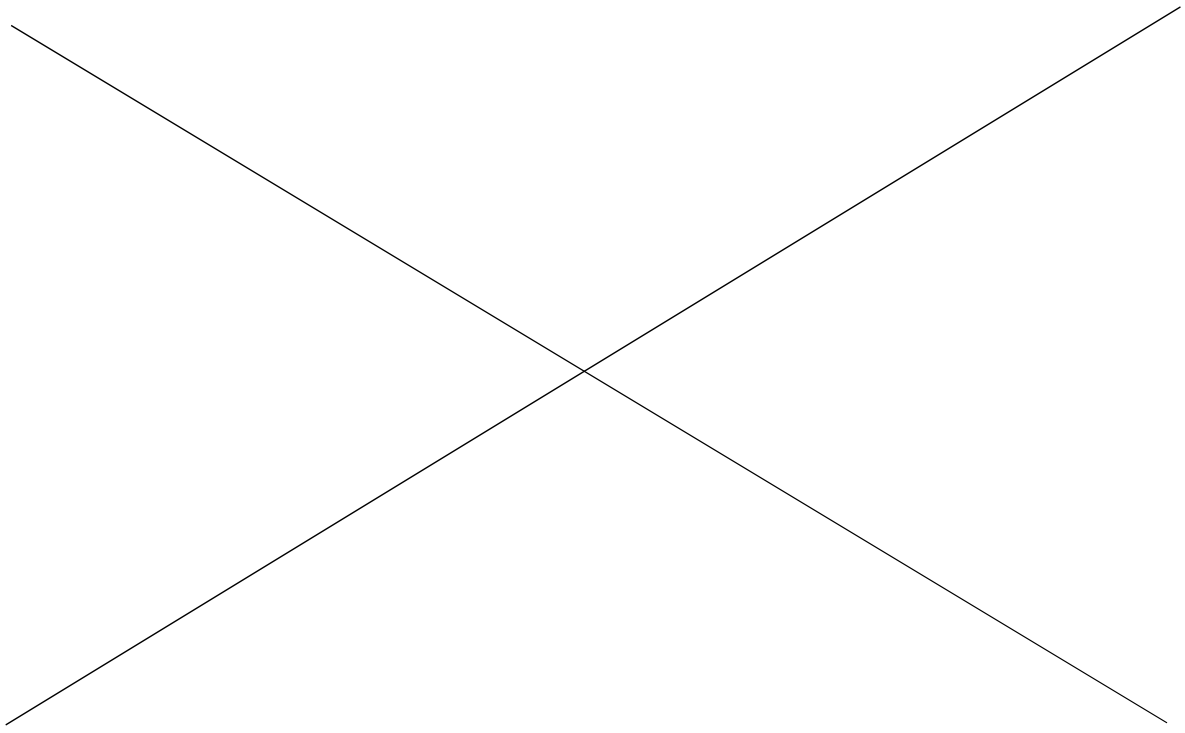
3.Respecto a los documentos iniciales, el director de interventoría expresa que recibió de parte del contratista los siguientes documentos, los cuales están en proceso de revisión.

- Hojas de vidas de los profesionales de acuerdo al anexo técnico del proceso licitatorio.
- Carta de Programa de Reincorporación.
- Carta de relación y compromiso de equipos mínimos obligatorios de acuerdo al anexo técnico del proceso licitatorio
- Análisis de Precios Unitarios y presupuesto.
- Programa de Obra.
- Programa de Inversión.
- Flujo de Cajas.
- Programa de Generación de Empleo.
- Carta de Instalaciones Provisionales.
- Carta de Laboratorio y Toma de Control de Calidad.
- Programa de Gerencia de Proyectos.
- Plan de Manejo de Transito.
- Programa de Inversión del Anticipo.

4. Respecto a los anticipos de obra e interventoría, el director de interventoría expresa que esta en revisión el plan de inversión de anticipo del contratista.

5. El gestor del contrato, el ingeniero Edwin se encuentra gestionando el Arte de la valla, la cual una vez se tenga será presentada al contratista para el debido cumplimiento de impresión e instalación de la Misma.

6. El director territorial Córdoba del Instituto Nacional de Vías expresa que la próxima semana se programará una reunión en el sitio de la obra, en la cual participaran funcionarios del Municipio de Lorica, Comunidad beneficiaria y el INVIAS. Dicha reunión será llevada a cabo de lunes a miércoles de la próxima semana.



FECHA: 8 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Entrega de Caracterización de Materiales y ensayos	8-oct-21	Contratista de Obra
Entrega de Diseño hidráulico de la Vía	14-oct-21	Contratista de Obra
Vista Técnica por parte de Especialista Estructural	9-oct-21	Contratista de Obra e Interventoría
Entrega de Concepto estructural de Placahuellas según CBR	11-oct-21	Contratista de Obra

OBSERVACIONES

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

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 15 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

NOTAS

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

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
DIEGO JOSÉ ABAD DURANGO	Firmado digitalmente por DIEGO JOSE ABAD DURANGO
EDWIN BARRETO	
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	
LAURA ÁLVAREZ	
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	
YEISON GONZALEZ DORIA	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 3	

FECHA: 15 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

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

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 2
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Red Terciaria y Férrea **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba

CONTRATO DE OBRA No. 1349 **DE** 2021

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 **DE** 2021

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
DIEGO JOSÉ ABAD DURANGO	Director Territorial	INVIAS - Córdoba
EDWIN BARRETO	Gestor	INVIAS - Subdirección de Red Terciaria y Férrea
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	Supervisora	INVIAS - Córdoba
CLAUDIA MARCELA RAMOS DORIA	Coordinadora de Obra	Contratista
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	Representante Legal	Contratista
YEISON GONZALEZ DORIA	Director	Interventoría
PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN	Coordinadora SRT	INVIAS - Subdirección de Red Terciaria y Férrea

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento a ejecución de Obra

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Se dio lectura a los compromisos del acta anterior verificando el compromiso de los mismos.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. Avance en la Revisión de Estudios y Diseños.
2. Tramite de Anticipos de Obra e Interventoría.
3. Valla Informativa.
4. Creación de Usuario Cifra.
5. Visita al sitio de obra en compañía de municipio y comunidad.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1.El director de interventoría informa que de acuerdo a los compromisos del acta anterior, el contratista de obra presentó el día de ayer en horas de la noche por medio de correo electrónico, estudio hidrológico e hidráulico de la vía, el cual será revisado por el especialista de la Interventoría emitiendo un concepto al respecto el próximo Miércoles 20 de Octubre de 2021. Que a su ves el contratista presentó informe se valoración estructural del pontón existente en el K8+109, recomendando la demolición y reemplazo de la estructura hidráulica por su avanzado estado de deterioro, dicho informe esta siendo revisado igualmente por el especialista estructural de la Interventoría.

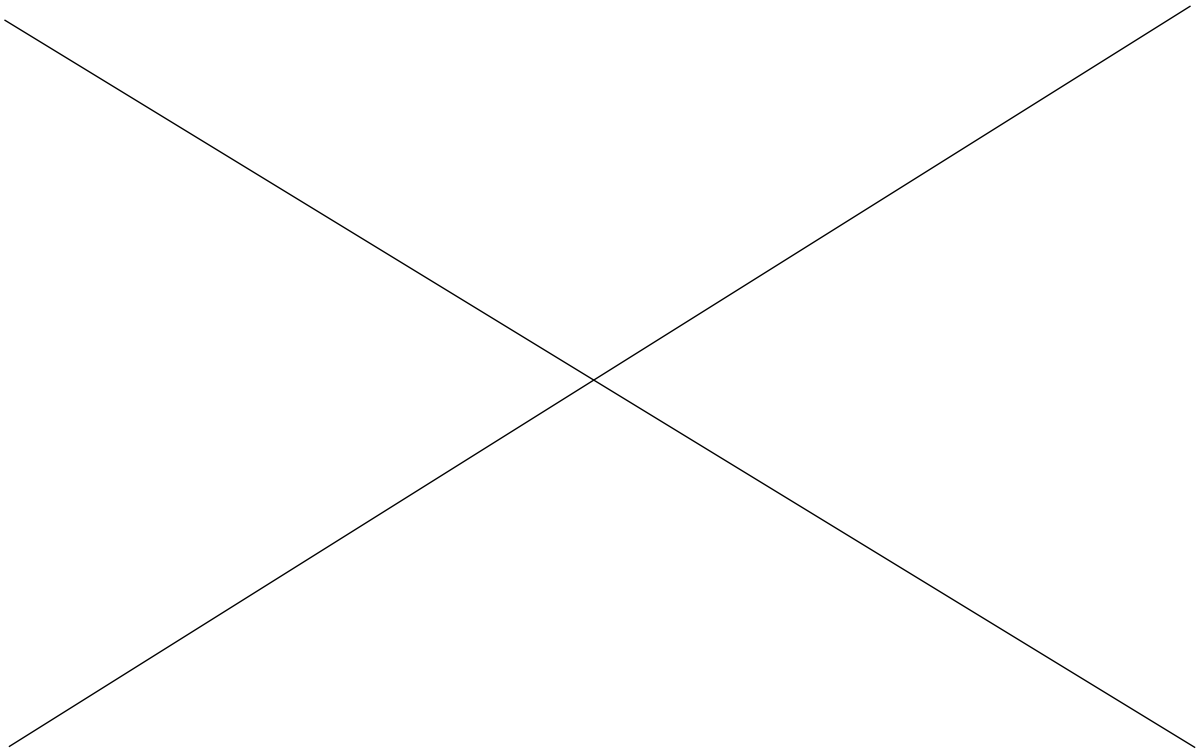
Por su parte, la Ingeniera Patricia Morales expresa que la revisión de los estudios y diseños (necesidades hidráulicas de la vía) avanzan de manera lenta, insta a que se acelere el tema para definir las metas físicas del contrato, puntualizando que el recurso de la interventoría es limitado y no hay cabida a adición. Respecto a esto el director de Interventoría comenta que se han cumplido los tiempos pactados en los comités y reuniones, que se hará lo posible para acelerar el tema de las revisiones de estudios.

2. El director de interventoría expresa que el pasado 12 de Octubre se firmó y envío el plan de inversión del anticipo del contrato de obra al representante legal del contratista para su respectivo tramite. El representante legal del contratista informa que el día de ayer presentó al gestor del contrato, el ingeniero Edwin Barreto la cuenta de cobro del anticipo para su respectivo tramite. En cuanto al tramite del anticipo de la interventoría, se informa que se adelanto por parte de la Ingeniera Laura, firma de la tarjeta bancaria para apertura de la cuenta conjunta para manejo de los recursos del anticipo.

3. Frente a la valla informativa, el director de interventoría informa que el pasado 12 de Octubre de 2021 se envió correo electrónico a comunicaciones@invias.gov.co de acuerdo a las indicaciones del Ingeniero Edwin Barreto y el instructivo compartido por él, en donde se relacionaba la información solicitada en dicho instructivo respecto al contrato. Se está a la espera del arte de la valla para entregársela al contratista para su impresión e instalación.

4. Frente al usuario cifra, el director de Interventoría informa que también se envío correo electrónico el pasado 12 de Octubre de 2021 con la información requerida para la creación del usuario.

5. En la visita realizada el miércoles pasado con la participación del secretario de infraestructura de la alcaldía de lorica, miembro de la comunidad, ingeniera Laura y ingeniero Jesús de parte del INVIAS, ingeniera claudia ramos e ingeniero jeison de parte del contratista, ingeniero Yeison Gonzalez Doria y Marcos Lugo de parte de la interventoría, se recogieron sugerencias de parte del miembro de la comunidad, el señor Ariel Hernández Garces, las cuales fueron: reemplazo de Box-Culvert existente de 0.5m x 0.5m en el K0+113 por uno de 1m x 1m, construcción de 200 metros lineales de placahuella del K0+113 al K0+313, construcción de placahuellas en los accesos del puente. Por parte de la ingeniera Laura e interventoría se informó a los asistentes que el recurso del presente contrato será priorizado en las obras hidráulicas requeridas por la vía y el recurso restante se invertirá en longitud de placahuella, cuya ubicación será definida una vez se tenga claridad de las necesidades hidráulicas. En el recorrido realizó auscultación visual del pontón de 6 metros de luz ubicado al final del corredor vial, encontrando bastante deterioro en los elementos estructurales del mismo, lo cual sugiere que deba ser reemplazado.



	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-14-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 3	

FECHA: 15 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Entrega de Abscisa del Pontón del Final de la Vía según Topografía	19-oct-21	Contratista
Concepto de Especialistas respecto a estudio hidráulico	20-oct-21	Interventoría
Concepto de Especialistas respecto a evaluación estructural de Pontones	20-oct-21	Interventoría

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

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 22 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

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

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
DIEGO JOSÉ ABAD DURANGO	Firmado digitalmente por DIEGO JOSE ABAD DURANGO
EDWIN BARRETO	
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	
LAURA ÁLVAREZ	
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	
YEISON GONZALEZ DORIA	
PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN	

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

FECHA	22 (Día)	10 (Mes)	2021 (Año)

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

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 3
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Red Terciaria y Férrea **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba

CONTRATO DE OBRA No. 1349 **DE** 2021

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 **DE** 2021

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
DIEGO JOSÉ ABAD DURANGO	Director Territorial	INVIAS - Córdoba
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	Supervisora	INVIAS - Córdoba
CLAUDIA MARCELA RAMOS DORIA	Coordinadora de Obra	Contratista
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	Representante Legal	Contratista
YEISON GONZALEZ DORIA	Director	Interventoría
PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN	Coordinadora SRT	INVIAS - Subdirección de Red Terciaria y Férrea

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento a ejecución de Obra e Interventoria

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Se dio lectura a los compromisos del acta anterior verificando el compromiso de los mismos.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. Avance en la Revisión de Estudios y Diseños.
2. Balance de Obra según necesidades reales de la Vía.
3. Tramite de Anticipos de Obra e Interventoría.
4. Valla Informativa.
5. Creación de Usuario Cifra.
6.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1.El director de interventoría informa que de acuerdo a los compromisos del acta anterior, el día martes 19 de octubre de 2021 se envió al contratista de obra, informe de la revisión realizada por el especialista hidraulico de la interventoria al documento del estudio hidrologico e hidraulico presentado por el contratista el pasado 14 de octubre. En el documento en mensión hay unas observaciones por parte del especialista de la Interventoria y con el fin de agilizar el ajuste por parte del contratista, el miercoles pasado se realizó llamada en conferencia entre el especialista hidraulico del contratista, especialista hidraulico de la interventoria y director de interventoria, en donde se dio claridad respecto a las observaciones del especialista de la interventoria a lo cual el consultor del contratista expreso que realizaria los ajustes observados y entregaria el nuevo documento el dia jueves 21 de octubre del presente año.

2. Frente al tema del anticipo del contrato de Interventoria, el ingeniero yeison informa que ya se tiene el numero de la cuenta conjunta, que se está a la espera de que llegue la tarjeta de firma desde la sucursal de cerete a la sucursal donde se aperturó la cuenta, para que el representante legal de la interventoria pueda firmar las mismas tarjeta y el banco pueda expedir la certificación bancaria. En este mismo sentido se presento un borrador del plan de inversión del anticipo, el cual fue revisado por parte de la ingeniera Laura Peña, quien realizó unas observaciones que ya fueron tenidas en cuenta y se volvio a enviar el documento.

3. El director de interventoría expresa que de acuerdo al estudio hidraulico presentado por el contratista se avanzó en calculo de las cantidades de obra requeridas para las obras hidraulicas propuestas, pero que esta pendiente el calculo de volumen de material requerido en el realce de terraplén propuesto por el especialista hidraulico del contratista.

4. Frente a la valla informativa, el director de interventoría informa que el pasado 12 de Octubre de 2021 se envió correo electrónico a comunicaciones@invias.gov.co de acuerdo a las indicaciones del Ingeniero Edwin Barreto y el instructivo compartido por él, en donde se relacionaba la información solicitada en dicho instructivo respecto al contrato. A la fecha del presente comité aun no se ha recibido respuesta del arte de la valla por parte de comunicaciones del INVIAS.

5. Frente al usuario cifra, el director de Interventoría informa que el día de ayer recibio el usuario y contraseña, que intentó ingresar los datos pero no fue posible por que no estaba creado el proyecto, por tal razón ayer mismo se envio correo electronico solicitando la creación del proyecto, informando el nombre reducido del mismo.

FECHA: 22 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Balance ajustado de acuerdo a las necesidades Hidraulicas de la Via	26-oct-21	Contratista e interventoria
Entrega de Estudio Hidrologico e hidraulico Final	22-oct-21	Contratista

OBSERVACIONES

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

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 29 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

NOTAS

1. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra no modifican por si solas el Contrato de Obra y de Interventoría suscritos.

2. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
DIEGO JOSÉ ABAD DURANGO	Firmado digitalmente por DIEGO JOSE ABAD DURANGO
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	
LAURA ÁLVAREZ	
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	
YEISON GONZALEZ DORIA	
PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN	

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

FECHA: 29 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

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

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

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Red Terciaria y Férrea **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba

CONTRATO DE OBRA No. 1349 **DE** 2021

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 **DE** 2021

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	Supervisora	INVIAS - Córdoba
CLAUDIA MARCELA RAMOS DORIA	Coordinadora de Obra	Contratista
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	Representante Legal	Contratista
YEISON GONZALEZ DORIA	Director	Interventoría
PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN	Coordinadora SRT	INVIAS - Subdirección de Red Terciaria y Férrea

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento a ejecución de Obra e Interventoria

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Se cumplio la entrega del estudio hidraulico definitivo, no se cumplio con balance de obra por variación en las recomendaciones del estudio hidraulico.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. Avance en la Revisión de Estudios y Diseños.
2. Balance de Obra según necesidades reales de la Vía.
4. Valla Informativa.
5. Alimentación Aplicativo Cifra.
6. Evaluación de Item de Demolición e item de afirmado.
7. Ubicación de Placahuella.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1.El director de interventoría informa que el día miercoles 27 de Octubre de 2021 se realizó recorrido de la via por parte del especialista hidraulico de la Interventoria, en compañia del director de Interventoria, Inspector siso de interventoria, ingeniero de apoyo del invias y coordinadora de obra del contratista, una vez terminado el recorrido hablaron los dos especialistas, el del contratista y de la interventoria, llegando a un concenso frente a las obras hidraulicas que se requieren en el proyecto, dichas obras corresponden a 1 Box-Culvert de 2m x 3m, 5 Box-Culvert de 1.5m x 1.5m, 1 Box-Culvert de 1m x 1m y dos Box-culvert de 3m x 3m doble. Frente a los ensayos de CBR presentados por el contratista y la recomendación de mejoramiento de subrasante, esta siendo evaluada por el especialista en geotecnia de la interventoria

2. Frente al tema del anticipo del contrato de Interventoria, el ingeniero yeison informa que ya se tiene el numero de la cuenta conjunta, que se está a la espera de que llegue la tarjeta de firma desde la sucursal de cerete a la sucursal donde se aperturó la cuenta, para que el representante legal de la interventoria pueda firmar las mismas tarjeta y el banco pueda expedir la certificación bancaria. En este mismo sentido se presento un borrador del plan de inversión del anticipo, el cual fue revisado por parte de la ingeniera Laura Peña, quien realizó unas observaciones que ya fueron tenidas en cuenta y se volvio a enviar el documento.

3. El director de interventoría expresa que de acuerdo al estudio hidraulico presentado por el contratista se avanzó en calculo de las cantidades de obra requeridas para las obras hidraulicas propuestas, pero que esta pendiente el calculo de volumen de material requerido en el realce de terraplén propuesto por el especialista hidraulico del contratista.

4. Frente a la valla informativa, el director de interventoría informa que el pasado 12 de Octubre de 2021 se envió correo electrónico a comunicaciones@invias.gov.co de acuerdo a las indicaciones del Ingeniero Edwin Barreto y el instructivo compartido por él, en donde se relacionaba la información solicitada en dicho instructivo respecto al contrato. A la fecha del presente comité aun no se ha recibido respuesta del arte de la valla por parte de comunicaciones del INVIAS.

5. Frente al usuario cifra, el director de Interventoría informa que el día de ayer recibio el usuario y contraseña, que intentó ingresar los datos pero no fue posible por que no estaba creado el proyecto, por tal razón ayer mismo se envio correo electronico solicitando la creación del proyecto, informando el nombre reducido del mismo.

FECHA: 29 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
Instalación de Valla Informativa	2-nov-21	Contratista
Balance de Obra	30-nov-21	Contratista e Interventoria

OBSERVACIONES

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

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

NOTAS

1. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra no modifican por si solas el Contrato de Obra y de Interventoría suscritos.

2. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA	
LAURA ÁLVAREZ	
HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES	
YEISON GONZALEZ DORIA	
PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN	

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

Acta de Reunión. MINFRA-MN-IN-14-FR-2.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-14-FR-2, donde se anexan todas las actas de reunión realizadas en el periodo del presente informe mensual.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN TÉCNICA INICIAL	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-1-FR-4		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	4

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

En LORICA (Indique en este espacio el lugar de reunión) se reunieron HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES (Director de Obra), JEISON RODRÍGUEZ SAAVEDRA (Residente de Obra), YEISON GONZALEZ DORIA (Director de Interventoría), CLAUDETH PATRICIA INCER COVO (Residente de Interventoría), DIEGO JOSÉ ABAD DURANGO (Director Territorial - INVÍAS), LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA (Supervisor del Contrato de Interventoría), PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN (Coordinadora Zona Norte), EDWIN BARRETO (Gestor Técnico del Proyecto), JESÚS SALGADO (Apoyo a la Supervisión - Invias) Y LAURA ÁLVAREZ (Asesor Dirección Operativa)

con el fin de realizar el recorrido al sitio de las obras y precisar actividades relacionadas con el inicio de la ejecución de los Contratos de obra No. 1349 de 2021 y de Interventoría No. 1464 de 2021

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS DE LA VÍA LA DOCTRINA – SAN JUAN – LOS HIGALES - CÓDIGO INVIAS 66770 Y 66749 DEL MUNICIPIO DE LORICA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: VÍA LA DOCTRINA - LOS HIGALES
(Sectores de la ejecución de la obra según alcance del contrato)

PLAZO DEL CONTRATO DE OBRA: 5 MESES
(Número de días o de meses para ejecutar el contrato)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO DE OBRA: 1 (Día) **DE** 10 (Mes) **DE** 2021 (Año) (Oficio No. SRT 54798)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA: 28 (Día) **DE** 2 (Mes) **DE** 2021 (Año)

VALOR TOTAL CONTRATO DE OBRA (IVA INCLUIDO): $ 2,397,841,907.00
(Valor Total del contrato de obra en números)

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO PORVENIR
(Nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.
(Nombre o razón social del Interventor)

Los asistentes manifiestan que han revisado y conocen totalmente la documentación e información correspondiente al proyecto (Documentación Técnica, Legal, Financiera, etc.) objeto del contrato de obra y del contrato de interventoría.

COMPROMISOS RELACIONADOS CON EL CONTRATISTA:

1. Estudios y Diseños:

1.1 El Contratista manifiesta expresamente que el Instituto puso a su disposición los estudios y diseños existentes para la ejecución del proyecto, los cuales de acuerdo al instituto corresponden a los descritos en el Manual de Obras Menores de Drenaje Y Estructuras Viales - Programa Colombia Rural.
1.2 El Contratista desde el inicio de ejecución del contrato debe consultar en la Subdirección de Estudios e Innovación el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad, con el fin de que el sistema de referenciación utilizado en los planos sea compatible con éste.
1.3 En recorrido a la vía que será intervenida con el presente contrato, se identificó la necesidad de visita técnica y concepto sobre las necesidades hidráulicas de la misma, en tal sentido el contratista de obra programará visita técnica por parte de su especialista hidráulico la próxima semana, donde se tratará de coordinar acompañamiento por el especialista hidráulico de la interventoría.
1.4 El contratista se tomará un tiempo aproximado de 30 días calendarios para revisión de ajustes y diseños de acuerdo al manual de Colombia Rural, lo cual se reflejará en la Programación de Obra.

2. Programa de Obra.

2.1 El contratista entregará a la interventoría programación de obra con las condiciones iniciales del proyecto dentro de los tres días hábiles siguientes a la fecha de iniciación del contrato, es decir mas tardar el día Miércoles 6 de Octubre del presente año. Por parte de la interventoría se expresa que el programa de obra debe ser consistente con el Programa de Inversiones.

3. Programa de Inversiones.

3.1 El contratista entregará a la interventoría el programa de inversiones dentro de los tres días hábiles siguientes a la fecha de iniciación del contrato, es decir mas tardar el día Miércoles 6 de Octubre del presente año.

	FECHA	1	10	2021
		(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

4. Anticipo.

4.1 El contrato de obra tiene previsto un anticipo del 30% tal como se describe en la clausula decima del contrato de obra.
4.2 Expresa el contratista de obra que ya tiene adelantado el tramite de apertura de la fiducia por medio de la cual se manejara el anticipo, que solo falta la presentación del acta de inicio del contrato de obra y el plan de inversión del anticipo.

5. Flujo de Caja.

5.1 El contratista entregará a la interventoría el flujo de caja mensual que permita el control de la ejecución de los recurso, dicho documento será entregado dentro de los tres días hábiles siguientes a la fecha de iniciación del contrato, es decir mas tardar el día Miércoles 6 de Octubre del presente año.

6. Requisitos Sociales.

6.1 El contratista expresa que tiene instalada una oficina en el casco urbano del municipio de Lorica, para el funcionamiento de la parte administrativa y que a su vez actuará como punto de Servicio de Atención al usuario "SAU", por su parte el director territorial del INVIAS, el ingeniero Diego José Abad Durango solicita que en el sitio de ejecución del proyecto se coloque por lo menos un buzón de sugerencias, a lo cual el contratista expresa que no hay ningún inconveniente y que será instalado dicho buzón.

7. Requisitos Ambientales.

7.1 El contratista debe presentar a la interventoría a la mayor brevedad posible el Plan de Adaptación de las Guías Ambientales "PAGA" con el fin de este sea revisado y aprobado. Por su parte la coordinadora de la Red Terciaria y Férrea, la Ingeniera Patricia Morales Padrón solicita que se evalúe en dicho documento la necesidad de tramite de permiso de intervención de cause ante las entidades ambientales competentes, de acuerdo a las obras hidráulicas proyectadas.
7.2 El documento "PAGA" deberá contener (permisos cuando estos se requieran, de emisiones atmosféricas, vertimientos, ocupación de cauces, aprovechamiento forestal, título minero, licencia ambiental de las fuentes de materiales, sustracción de reserva forestal, monitoreo, reforestación, pago de servicios por evaluación por seguimiento de estudios, señalización ambiental, concesión de aguas, entre otros)

8. Equipos, plantas, etc.

8.1 Frente a este tema, el contratista expresa que irá ingresando todos los equipos necesarios en la ejecución de la obra de acuerdo a las necesidades propias del mismo. Por su parte la Interventoría puntualiza que es claro que los equipos deben ingresar de acuerdo a la programación de obra entregada por el contratista y avalada por la interventoría, sin embargo se debe presentar evidencia de la disponibilidad de dichos equipos de acuerdo a lo descrito en el pliego de condiciones y/o anexo técnico del proceso licitatorio.

9. Personal, Campamento, logística, señalización temporal, vallas, etc.:

9.1 Frente a este tema, el director territorial del INVIAS, el Ingeniero Diego José Abad Durango expresa que todo el personal utilizado por el contratista en el marco de la ejecución del presente contrato, debe estar amparado con la afiliación a seguridad social directamente por el consorcio o por medio de uno de los integrantes del consorcio, que de ninguna forma se aceptarán afiliaciones distintas a las mencionadas.
9.2 Respecto a la valla informativa, el invias compartirá el arte de esta, para que el contratista dentro de los primeros 15 días de iniciado el contrato realice la instalación de la misma.

10. Otros.

10.1 Además de los temas descritos en los puntos anteriores, el contratista deberá presentar el Plan de Aplicación del Protocolo Sanitario para la Obra (PAPSO), dentro del termino de los 3 días hábiles siguientes a la orden de inicio del contrato. El valor de la implementación de este protocolo se encuentra incluido en el componente de Administración del contrato, tal como se puede verificar en la Nota N°8 del presupuesto oficial.

10.2 El director territorial del INVIAS expresa que la supervisora del contrato, la ingeniera laura peña entregará a la interventoria instructivo sobre radicación de correspondencia externa, instructivo para el pago de cuentas y directrices sobre facturación electrónica.

FECHA	1 (Día)	10 (Mes)	2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUB DIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

COMPROMISOS RELACIONADOS CON LA INTERVENTORÍA:

1. Estudios y/o Diseños.

1.1. El Interventor desde el inicio de ejecución del contrato debe consultar en la Subdirección de Estudios e Innovación el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad, con el fin de que el sistema de referenciación utilizado en los planos sea compatible con éste. En este sentido el Ingeniero Edwin Barreto, colaborará con la gestión ante la Subdirección de Estudios e Innovación.

2. Programa de distribución del personal.

2.1 El director de interventoría expresa que el personal de la interventoría es bastante reducido, en tal sentido el primer mes será dedicado al tema de revisión y ajustes de diseños por tanto solo estará laborando el director de interventoría el inspector siso, y los especialista requeridos en esta etapa, los demás ingresos serán aprobados po el supervisor del contrato de interventoría en la medida que se requieran**.** Igualmente para el contrato de interventoria, las afiliaciones a seguridad social deben ser como empleador, la empresa interventora, no se acepta por parte del invias pagos realizados por terceros.

3. Anticipo.

4.1 El contrato de Interventoría tiene previsto un anticipo del 50% tal como se describe en la clausula Decima Primera del contrato.
4.2 El interventor presentará al INVIAS el plan de inversión del anticipo de acuerdo al instructivo del invias frente a este tema.
4.3 El director territorial del INVIAS sugiere que se revise muy bien la estructuración del Plan de Inversión del Anticipo, de tal forma que estén dentro de los gastos permitidos en el instructivo del manual de interventoría del INVIAS.

4. Campamento, laboratorio, logística, etc.

4.1 El representante legal de la firma interventora expresa que ya se encuentra instalada una oficina en la ciudad de montería, sin embargo se proyecta la posibilidad de organizar otra en el casco urbano del municipio de lorica.
4.2 El director de interventoría expresa que los ensayos de laboratorio necesarios para la verificación de la calidad de los materiales y los elementos construidos por el contratista serán adelantados por laboratorios geotécnicos de la ciudad de montería.

5. Otros.

El director territorial del INVIAS expresa que la supervisora del contrato, la ingeniera laura peña entregará a la interventoria instructivo sobre radicación de correspondencia externa, instructivo para el pago de cuentas y directrices sobre facturación electrónica.

5. DIARIO DE OBRA (BITÁCORA)

Con fecha 1-oct-21 el Contratista de Obra e Interventoría procedieron a la apertura y firma de la Bitácora.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta quienes en ella intervinieron:
Anexos (fotografías, video, etc.):

Firma
Nombre: **HÉCTOR A BARRAGÁN TORRES**
Director de Obra
Matricula No.: 15719 CND

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matricula No.: 22202-149533 COR

Firma
Nombre: **JEISON RODRÍGUEZ SAAVEDRA**
Residente de Obra
Matricula No.: 22202-204004 COR

Firma
Nombre: **CLAUDETH PATRICIA INCER COVO**
Residente de Interventoría
Matricula No.: 0820273676 ATL

Firma
Nombre: **LAURA ISABELA PEÑA GARCIA**
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No. : 22202-328524 COR

Firmado digitalmente por DIEGO JOSE ABAD DURANGO

Firma
Nombre: **DIEGO JOSE ABAD DURANGO**
Director Territorial
Matricula No. : 08202-093534 ATL

Firma
Nombre: **PATRICIA INES MORALES PADRON**
Coordinadora Subdirección de Red Terciaria y Férrea
Matricula No. : 0820254602 ATL

Firma
Nombre: **EDWIN DARIO BARRETO SALINAS**
Gestor Subdirección de Red Terciaria y Férrea
Matricula No. : 01 [illegible]-10710 CPITVC

Firma
Nombre: **LAURA ÁLVAREZ**
Asesora Dirección Operativa
Matricula No. : 68202-397711 STD

Firma
Nombre: **JESUS SALGADO**
Apoyo a la Supervisión - INVIAS
Matricula No. : 08202138802 ATL

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

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PORVENIR	**CONTRATO N°**	1349 de 2021		
INTERVENTORÍA	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.	**CONTRATO N°**	1464 de 2021		
NOMBRE DEL PROYECTO	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.				



Descripción: La fotografía muestra reunión en campo para el inicio de los contratos de obra e interventoría referenciados



Descripción: La fotografía muestra reunión en campo para el inicio de los contratos de obra e interventoría referenciados



Descripción: La fotografía muestra recorrido de la vía a intervenir e identificación de las obras a ejecutar.



Descripción: La fotografía muestra recorrido de la vía a intervenir e identificación de las obras a ejecutar.

Informe Semanal. MINFRA-MN-IN-15-FR-2.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-2, donde se anexan todos los informes semanales realizados en el periodo del presente informe mensual.

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

FECHA: 8 (Día) / 10 (Mes) / 2021 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): LA DOCTRINA - LOS HIGALES

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Red Terciaria y Férrea **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba **SEMANA No.:** 1 del 1-oct-21 al 7-oct-21

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** EDWIN BARRETO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA. **FECHA DE INICIO:** 1-oct-21

KM A MEJORAR: KM A REHABILITAR: KM A CONSTRUIR: No. PUENTES: OTROS: 6 Box - Culvert

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PORVENIR			INTERVENTOR:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
INTEGRANTES:	COMPAÑÍA DE CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SABANA S.A.S. con NIT. 900.772.494-1 con una participación del 50% y GPR CONSTRUCTORA INGENIERÍA & ARQUITECTURA S.A.S. con NIT. 900.088.206-3 con una participación del 50%).			INTEGRANTES:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
CONTRATO No.	1349 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 2,397,841,907.00	CONTRATO No.	1464 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 299,985,791.00
PLAZO INICIAL:	5 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	HASTA 31-Dic-2021	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	5 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 2,397,841,907.00	PLAZO ACUMULADO:	HASTA 31-Dic-2021	VALOR ACUMULADO:	$ 299,985,791.00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ -	$ -	$ 2,397,841,907	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): $ 2,397,841,907.00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: $ -
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: $ -
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ -

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 14,000,000.00

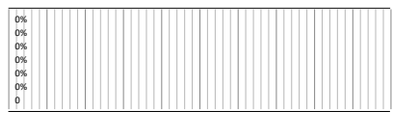
	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:
PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACIÓN: $ -

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

III. AVANCE FÍSICO

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



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

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

TRAMO Y/O SECTOR 1: VÍA BERLIN TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA AUN NO HA PRESENTADO FUENTES DE MATERIALES QUE UTILIZARÁ EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL PLAN DE ADAPTACIÓN DE LAS GUÍAS AMBIENTALES "PAGA" POR TANTO NO SE TIENE DEFINIDO QUE PERMISOS AMBIENTALES REQUIERE EL PROYECTO

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

ESTADO: NO HA SIDO ENTREGADO POR EL CONTRATISTA.

OBSERVACIONES: NO SE HA ENTREGADO POR PATE DEL CONTRATISTA.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: HASTA LA FECHA DEL NO SE HA HECHO NECESARIO TRAMITE DE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 5
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:
OTROS:

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

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

- Se realizó recorrido inicial a todo lo largo de la vía a intervenir, acompañado de la elaboración del acta de reunión inicial.
- El día Martes 5 de Octubre de 2021 se realizó visita técnica al sitio de obra por parte del especialista hidráulico del contratista, coordinadora de obra, Director de Interventoría y Inspector de Interventoría.
- El contratista Presento a la Interventoría la documentación Inicial Prevista en el Manual de Interventoría del Instituto Nacional de Vías (INVIAS) Hojas de vidas de los profesionales de acuerdo al anexo técnico del proceso licitatorio, tales como Carta de Programa de Reincorporación - Carta de relación y compromiso de equipos mínimos obligatorios de acuerdo al anexo técnico del proceso licitatorio - Análisis de Precios Unitarios y presupuesto - Programa de Obra - Programa de Inversión - Flujo de Cajas - Programa de Generación de Empleo - Carta de Instalaciones Provisionales - Carta de Laboratorio y Toma de Control de Calidad - Programa de Gerencia de Proyectos - Plan de Manejo de Transito - Programa de Inversión del Anticipo, los cuales de encuentran en revisión por parte de la Interventoría.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Presentar Caracterización de los Materiales por parte del contratista de Obra, así como los ensayos CBR realizados.
- Realizar visita técnica por parte del especialista estructural del contratista para evaluación estructural de pontón con posible deterioro de la losa.
- Entregar de parte del contratista diseño hidráulico de la vía.
- Organizar tramite de anticipo del contrato de obra y de interventoría.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. _____



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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



En la fotografía se muestra Reunión Inicial del Contrato.



En la fotografía se muestra Visita Técnica por Parte del Especialista Hidráulico del Contratista y Director de Interventoría.



En la fotografía se muestra el estado actual de la Vía en punto que presenta bajo nivel en el terraplén.

NOTA:

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
- Asistencia y participación en reunión inicial del proyecto. - Acompañamiento en cada actividad adelantada por el contratista. - Revisión oportuna de la documentación presentada por el contratista.	FIRMA NOMBRE: YEISON GONZALEZ DORIA No. MAT: 22202-149533 COR

Invías - Gestión Pública con Calidad

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

FECHA	15	10	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): LA DOCTRINA - LOS HIGALES

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Red Terciaria y Férrea **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba **SEMANA No.:** 2 del 8-oct-21 al 14-oct-21

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** EDWIN BARRETO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA. **FECHA DE INICIO:** 1-oct-21

KM A MEJORAR: 14 KM A REHABILITAR: KM A CONSTRUIR: No. PUENTES: OTROS: 6 Box - Culvert

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PORVENIR			INTERVENTOR:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
INTEGRANTES:	COMPAÑÍA DE CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SABANA S.A.S. con NIT. 900.772.494-1 con una participación del 50% y GPR CONSTRUCTORA INGENIERÍA & ARQUITECTURA S.A.S. con NIT. 900.088.206-3 con una participación del 50%).			INTEGRANTES:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
CONTRATO No.	1349 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 2,397,841,907.00	CONTRATO No.	1464 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 299,985,791.00
PLAZO INICIAL:	5 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	HASTA 31-Dic-2021	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	5 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 2,397,841,907.00	PLAZO ACUMULADO:	HASTA 31-Dic-2021	VALOR ACUMULADO:	$ 299,985,791.00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
RECURSOS POR VIGENCIA	$ -	$ -	$ 2,397,841,907	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 2,397,841,907.00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 9,477,398.00
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 9,477,398.00 0.40%

	SI	**NO**
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 39,268,036.50

	SI	**NO**
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

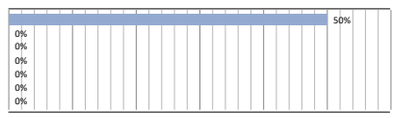
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACIÓN: $ -

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	50%		50%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):			
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)			
KM PAVIMENTADOS (Km)			
PUENTES (Un)			
OTROS			



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

MAQUINARIA Y EQUIPOS

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

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA AUN NO HA PRESENTADO FUENTES DE MATERIALES QUE UTILIZARÁ EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL PLAN DE ADAPTACIÓN DE LAS GUÍAS AMBIENTALES "PAGA" POR TANTO NO SE TIENE DEFINIDO QUE PERMISOS AMBIENTALES REQUIERE EL PROYECTO

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

ESTADO: NO HA SIDO ENTREGADO POR EL CONTRATISTA.

OBSERVACIONES: NO SE HA ENTREGADO POR PATE DEL CONTRATISTA.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: HASTA LA FECHA DEL NO SE HA HECHO NECESARIO TRAMITE DE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	5	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	5	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
OTROS:			

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

- El sábado 9 de octubre de 2021 se ejecutó visita técnica al sitio de obra por parte del especialista estructural del contratista, coordinadora de obra, Director de Interventoría e Inspector de Interventoría.
- El miércoles 13 de octubre de 2021 se realizó recorrido a lo largo de todo el trazado del proyecto, por parte del secretario de infraestructura del Municipio de Lorica, asesora de secretaria De infraestructura del municipio de lorica, supervisor del proyecto y profesional de apoyo (INVIAS), coordinadora de obra, Director de Interventoría e Inspector de Interventoría, presencia de la comunidad, asistido por la elaboración de un acta, donde se plasmaron las inquietudes y recomendaciones de la comunidad sobre el proyecto.
- Se entregó por del especialista hidráulico del contratista la evaluación hidráulica de la vía.
- Entrega de Concepto estructural del pontón ubicado en el K8+109 por parte del especialista estructural del contratista de obra.

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Se proyecta tener las observaciones por parte del especialista hidráulico del interventor sobre estudio hidrológico e hidráulico presentado por el contratista.
- De acuerdo a las recomendaciones realizadas por el contratista y conceptuadas por la interventoría frente a el manejo hidráulico de la vía, se proyectará balance de obra ajustado a dichas recomendaciones.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. _____



PR 0+0000 PR 13+0000

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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



secretario de infraestructura del Municipio de Lorica



secretario de infraestructura del Municipio de Lorica, comunidad



Estado de la estructura ponto

NOTA:

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
- Asistencia y participación en reunión inicial del proyecto. - Acompañamiento en cada actividad adelantada por el contratista. - Revisión oportuna de la documentación presentada por el contratista.	FIRMA NOMBRE: YEISON GONZALEZ DORIA No. MAT: 22202-149533 COR

Invías - Gestión Pública con Calidad

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

FECHA	22	10	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): LA DOCTRINA - LOS HIGALES

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Red Terciaria y Férrea **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba **SEMANA No.:** 3 del 15-oct-21 al 21-oct-21

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** EDWIN BARRETO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA. **FECHA DE INICIO:** 1-oct-21

KM A MEJORAR: 2.5 KM A REHABILITAR: KM A CONSTRUIR: No. PUENTES: OTROS: 6 Box - Culvert

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PORVENIR			INTERVENTOR:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
INTEGRANTES:	COMPAÑÍA DE CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SABANA S.A.S. con NIT. 900.772.494-1 con una participación del 50% y GPR CONSTRUCTORA INGENIERÍA & ARQUITECTURA S.A.S. con NIT. 900.088.206-3 con una participación del 50%).			INTEGRANTES:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
CONTRATO No.	1349 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 2,397,841,907.00	CONTRATO No.	1464 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 299,985,791.00
PLAZO INICIAL:	5 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	HASTA 31-Dic-2021	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	5 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 2,397,841,907.00	PLAZO ACUMULADO:	HASTA 31-Dic-2021	VALOR ACUMULADO:	$ 299,985,791.00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ -	$ -	$ 2,397,841,907	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 2,397,841,907.00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 10,200,000.00
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 10,200,000.00 0.43%

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 46,769,350.25

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

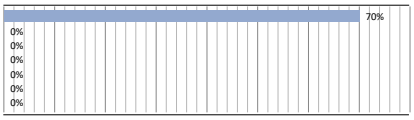
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACIÓN: $ -

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	70%		70%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):			
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)			
KM PAVIMENTADOS (Km)			
PUENTES (Un)			
OTROS			



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

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPOS

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

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA AUN NO HA PRESENTADO FUENTES DE MATERIALES QUE UTILIZARÁ EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL PLAN DE ADAPTACIÓN DE LAS GUÍAS AMBIENTALES "PAGA" POR TANTO NO SE TIENE DEFINIDO QUE PERMISOS AMBIENTALES REQUIERE EL PROYECTO

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

ESTADO: NO HA SIDO ENTREGADO POR EL CONTRATISTA.

OBSERVACIONES: NO SE HA ENTREGADO POR PATE DEL CONTRATISTA.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: HASTA LA FECHA DEL NO SE HA HECHO NECESARIO TRAMITE DE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 5
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:
OTROS:

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

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

- Se realizó actividades de revisión de estudios y diseños
- Se envía por parte de la interventoría informe de revisión al estudio hidráulico presentado por el contratista.
- Se realizó actividad de reajuste de presupuesto de obra proyectando balance de obra ajustado a recomendaciones hidráulicas.
- Se realizó comité de obra numero 2.
- Por parte de la interventoría se organizó una llamada telefónica en conferencia, donde participaron el especialista hidráulico de la Interventoría, Especialista hidráulico del constructor y el director de interventoría, con el fin de aclarar las observaciones realizadas por el especialista de la interventoría agilizando de esta forma la entrega final del estudio por parte del contratista de obra.

FECHA	22	10	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Se proyecta la realización de comité obra para determinar las obras hidráulicas, de terraplén y placa huellas que se va realizar.
- Entrega del balance de obra teniendo en cuenta las decisiones tomas en el comité de obra por las partes.AC139

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. _____



PR 0+0000 PR 13+0000

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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



punto critico revisión de estudios hidráulicos



Estado de la estructura ponto para remplazar loza superior



Estado de la estructura ponto para remplazar

NOTA:

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
- Asistencia y participación en reunión inicial del proyecto. - Acompañamiento en cada actividad adelantada por el contratista. - Revisión oportuna de la documentación presentada por el contratista.	FIRMA NOMBRE: YEISON GONZALEZ DORIA No. MAT: 22202-149533 COR

Invías - Gestión Pública con Calidad

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

FECHA	29	10	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

TRAMO Y/O SECTOR(S): LA DOCTRINA - LOS HIGALES

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Vias Regionales **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba **SEMANA No.:** 4 del 22-oct-21 al 28-oct-21

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LAURA ISABELA PEÑA GARCÍA **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA. **FECHA DE INICIO:** 1-oct-21

KM A MEJORAR: 2.5 KM A REHABILITAR: KM A CONSTRUIR: No. PUENTES: OTROS: 9 Box - Culvert

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PORVENIR			INTERVENTOR:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
INTEGRANTES:	COMPAÑÍA DE CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SABANA S.A.S. con NIT. 900.772.494-1 con una participación del 50% y GPR CONSTRUCTORA INGENIERÍA & ARQUITECTURA S.A.S. con NIT. 900.088.206-3 con una participación del 50%).			INTEGRANTES:	PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.		
CONTRATO No.	1349 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 2,397,841,907.00	CONTRATO No.	1464 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 299,985,791.00
PLAZO INICIAL:	5 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	HASTA 31-Dic-2021	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	5 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 2,397,841,907.00	PLAZO ACUMULADO:	HASTA 31-Dic-2021	VALOR ACUMULADO:	$ 299,985,791.00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ -	$ -	$ 2,397,841,907	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 2,397,841,907.00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):		
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 9,477,398.00	
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 9,477,398.00	0.40%

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 55,875,974.00

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		x

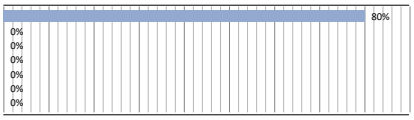
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACIÓN: $ -

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO		
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	80%		80%
KM CON OBRAS DE ARTE (Km):			
KM MANTENIDOS (Km):			
KM BASE/SUBBASE (Km)			
KM PAVIMENTADOS (Km)			
PUENTES (Un)			
OTROS			



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

TRAMO Y/O SECTOR 1: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1	2	TOTAL
Planta de concreto asfáltico			
Planta de trituración:			
Motoniveladoras:			
Retro cargadores:			
Vibro compactadores:			
Volquetas:			
Otros:			

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA AUN NO HA PRESENTADO FUENTES DE MATERIALES QUE UTILIZARÁ EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL PLAN DE ADAPTACIÓN DE LAS GUÍAS AMBIENTALES "PAGA" POR TANTO NO SE TIENE DEFINIDO QUE PERMISOS AMBIENTALES REQUIERE EL PROYECTO

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

ESTADO: NO HA SIDO ENTREGADO POR EL CONTRATISTA.

OBSERVACIONES: NO SE HA ENTREGADO POR PATE DEL CONTRATISTA.

V. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: HASTA LA FECHA DEL NO SE HA HECHO NECESARIO TRAMITE DE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 5
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:
OTROS:

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

OBSERVACIONES:

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Se continúa con la revisión de estudios y diseños
Se continúa con la actividad de reajuste de presupuesto de obra proyectando balance de obra ajustado a recomendaciones hidráulicas.
Se realizaron actividades topográficas (levantamiento topográfico de la vía y ubicación de estructura de drenajes en la vía)
-El miércoles 27 de octubre de 2021 se realizó recorrido a lo largo de todo el trazado del proyecto, por parte especialista hidráulico de la interventoría, apoyo de la supervisora del proyecto y asesor (INVIAS), coordinadora de obra, Director de Interventoría e Inspector de Interventoría.
- Se definierón conjuntamente entre los especialistas del contratista y de la interventoria las obras requeridas de acuerdo a las necesidades hidraulicas de la vía.

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

	FECHA	29	10	2021
		(Día)	(Mes)	(Año)

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Realización de balance de obra, de acuerdo a las obras propuestas para manejo hidraulico del agua de escorrentía.
- Instalación de Valla Informativa por parte del contratista de obra.

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

RUTA No. _____



PR 0+0000 PR 13+0000

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

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



, Ubicación de obra de drenaje K3+060 punto critico revisión de estudios hidráulicos



Visita de especialista hidráulico interventoría



Estado de la vía después de las lluvia de la semana K2+500r

NOTA:

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
- Asistencia y participación en reunión inicial del proyecto. - Acompañamiento en cada actividad adelantada por el contratista. - Revisión oportuna de la documentación presentada por el contratista.	FIRMA NOMBRE: YEISON GONZALEZ DORIA No. MAT: 22202-149533 COR

Invías - Gestión Pública con Calidad

5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA.

Información General del Contrato.

Contrato Nº	1464 de 2021
Contratista:	PI S.A.S. PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.
Valor inicial:	$ 299.985.791,00 DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS M/CTE.
Plazo:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021.
Objeto:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS DE LA VÍA LA DOCTRINA – SAN JUAN – LOS HIGALES - CÓDIGO INVIAS 66770 Y 66749 DEL MUNICIPIO DE LORICA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.
Fecha de Inicio:	01 DE OCTUBRE DE 2021.
Vencimiento Inicial:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021.
Vencimiento Acumulado:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021.

Descripción de las actividades Realizadas por el Interventor.

- Liderar las reuniones técnicas.
- Elaboración de informes semanales.
- Elaboración de Informe mensual.
- Elaboración del acta de Costos de la Interventoría.
- Revisión de acta parcial del contratista de obra
- Seguimiento a levantamiento topográfico adelantado por el contratista de obra.

- Toma de datos respecto al personal del contratista que laboró en el periodo del presente informe mensual.
- Toma de datos respecto a los equipos del contratista que utilizó en el periodo del presente informe mensual.
- Toma de datos respecto al estado del tiempo en el periodo del presente informe mensual.
- Verificación de las actualizaciones de las garantías únicas a cargo del contratista.
- Seguimiento y control del anticipo recibido por el contratista.
- Revisión de la documentación presentada por el contratista en cuanto a estudios y diseños.
- Realización de balance de obra de acuerdo a las necesidades reales de la vía.
- Revisión y aprobación de las hojas de vida de los profesionales propuestos por el contratista de acuerdo al anexo técnico del proceso licitatorio del cual se derivo el presente contrato de obra.

Informes director y/o Especialistas.

Se presenta informe del director y/o especialistas de acuerdo a las acciones llevadas a cabo en el periodo del presente informe mensual.

Bucaramanga, octubre 15 de 2021

PI SAS – PROYECTOS DE INGENIERÍA SAS
Ing. Guillermo Valencia Pinzón
Representante Legal
E.S.D

REF. "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS DE LA VÍA LA DOCTRINA – SAN JUAN – LOS HIGALES - CÓDIGO INVIAS 66770 Y 66749 DEL MUNICIPIO DE LORICA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

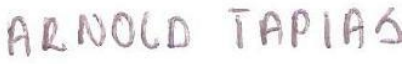
Respetado Ingeniero.

Una vez revisado el informe presentado por el constructor con respecto a la inspección visual del puente ubicado en el k 8+109 de la vía San Juan –Los Higales, las conclusiones son las siguientes:

- La inspección fue visual y se realizó siguiendo parcialmente el manual SIPUCOL, pero sin anexar el formato oficial.
- El puente tiene una longitud de 6.0 m y ancho de 5.2 m, sin andenes ni barandas vehiculares.
- Las vigas no tienen apoyos en cojinetes elastoméricos.
- Por la grieta horizontal descrita en el informe, se puede deducir que las aletas están construidas en concreto ciclópeo y por la dilatación vertical, es evidente que no forman parte integral del estribo.
- La losa del tablero muestra un avanzado estado de corrosión y pérdida no solo del recubrimiento, sino parte del concreto del núcleo de la losa.
- Las vigas también presentan hormigueros y corrosión del refuerzo.
- Se evidencias malas prácticas constructivas en la mayoría de los elementos.
- La acumulación de material vegetal es posible que se deba a las bajas velocidades del cuerpo de agua y/o disminución del cauce en el ponteadero.

- El puente evidencia también estar construido siguiendo manuales de cartillas de la época, las cuales están ya desactualizadas.
- Una vez recibido el tramo por el contratista y realizada la evaluación de la estructura, es claro que todos los intervinientes en el contrato asumen responsabilidades futuras sobre el mismo.
- El concepto del asesor estructural de la Interventoría, es el de atender la solicitud del constructor, en el sentido de construir una nueva estructura, soportada en un diseño que cumpla todas las exigencias normativas que rigen los puentes en la actualidad.
- Si el estudio de capacidad hidráulica arroja que la sección de 6.0 m es competente, se recomienda evaluar la construcción de un box culvert de una sola celda.

Cordialmente,



ARNOLD HERNAN TAPIAS CACERES
Asesor estructural interventoría
1.098.620.059 de Bucaramanga

Bucaramanga, 29 de oct. de 21

CONCEPTO TÉCNICO MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LAVIA LA DOTRINA-SAN JUAN - LOS HIGALES - DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

Cordial saludo:

Se revisaron los siguientes documentos:

1-CARTA INFORME DE CBR

Indica la necesidad de realizar mejoramiento de la subrasante, ya que los CBRS están dando inferiores a tres (3)

2-INFORME PLACA HUELLA LORICA

El informe contiene los siguientes capítulos:

1. INTRODUCCIÓN

Ok.

2. OBJETIVOS

2.1. OBJETIVO GENERAL

REPLANTEAR EL OBJETIVO GENERAL

2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Ok.

3. NORMATIVIDAD

Ok.

4. LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

No hay una localización geográfica del tramo en estudio

5. CLIMA

Ok.

6. GEOLOGÍA

No hay una descripción geológica local del sector estudiado.

6.1. SISMOTECTÓNICA

No se representa un análisis tectónico ni estructural del sitio en estudio

7. ESTUDIO GEOTECNICO

7.1. VISITA DE RECONOCIMIENTO

Ok.

7.2. EXPLORACIÓN GEOTÉCNICA

Ok.

7.3. ENSAYOS DE LABORATORIO

Las muestras remodeladas e inalteradas recuperadas fueron sometidas a ensayos de Clasificación, Límites de Consistencia, Gradación, Humedad Natural y CBR inalterado en condición natural y saturada, siguiendo las especificaciones prescritas por el Instituto Nacional de Vías para cada tipo de material en particular. Los resultados de las pruebas mencionadas se presentan en el Anexo de este documento.

Se entregaron los ensayos de clasificación, los cuales dan como resultado para todo el tramo que se encuentran ARCILLAS INORGANICAS DE BAJA A MEDIA PLASTICIDAD, COLOR PARDO CLARO (CL), con potencial de expansión medio alto.

7.4. CAPACIDAD DE SOPORTE DE LA SUBRASANTE

Se debería cambiar el título Por “Resultados de las pruebas de CBR de campo”

7.5. SELECCIÓN DEL C.B.R. DE DISEÑO

Ok.

7.5.1. DETERMINACIÓN DEL CBR DE DISEÑO PARA CADA TRAMO

Ok.

8. CATEGORÍA DE TRÁNSITO

Ok.

9. DISEÑO DE CONSTRUCCIÓN DE PLACA-HUELLA

9.1. SUBRASANTE Y SUBBASE GRANULAR

Aunque los CBRS de campo son bastante bajos, no se tiene certeza de grado de compactación ni de sus propiedades expansivas, se recomienda realizar para cada tramo un CBR de laboratorio en los primeros 50 cms, para poder determinar si su conformación mejoraría el valor del CBR y si es el caso tomar decisiones si se llegaran a encontrar suelos expansivos.

9.2. ESPESOR DE LA PLACA HUELLA

El espesor de la placa huella se revisará una vez determinados los valores finales del CBR a utilizar.

9.3. RESISTENCIA DEL CONCRETO

Ok.

9.4. PERIODO DE DISEÑO

Ok.

9.5. VEHÍCULO DE DISEÑO

Ok.

9.6. ELEMENTOS QUE INTEGRAN EL PAVIMENTO CON PLACA HUELLA

Ok.

9.7. SUBRASANTE

Corregir numeración. Verificar si existe afirmado y porque los valores de CBR son tan bajos con la presencia de este material.

9.7.1. SUBBASE

Ok.

9.7.2. PLACA HUELLA Y RIOSTRA

Ok.

9.7.3. PLACA HUELLA

Ok.

9.7.4. RIOSTRA

Ok.

9.7.5. PIEDRA PEGADA

.Ok.

9.7.6. BERMA-CUNETA Y BORDILLO

Ok.

9.8. ESTRUCTURA DE LA PLACA HUELLA

Ok.

9.9. CONCRETO PARA LAS PLACAS

Ok.

9.10. CONCRETO PARA LAS RIOSTRAS

Ok.

9.11. ACERO PARA LAS RIOSTRAS:

Ok.

9.12. CONCRETO PARA ENROCADO

Ok.

9.13. SELLADO DE JUNTAS DE PAVIMENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI, ANCHO 5 MM

Ok.

9.14. ACABADO Y PENDIENTES

Ok.

9.15. CUNETAS DE CONCRETO

Ok.

10. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Básicamente son recomendaciones generales. Se deben incluir las conclusiones específicas para el proyecto en estudio.

11. LIMITACIONES

12. BIBLIOGRAFÍA

13. APÉNDICE B: ENSAYOS DE LABORATORIO

3-ENSAYOS DE LABORATORIO DE MATERIALES, DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO Y CBRS INALTERADOS

Ok. Se revisaron los laboratorios contenidos en este archivo, pero no se presentan los resultados de laboratorio para caracterización de la subrasante.

4-CALCULO DE ESPESORES DE MEJORAMIENTO METODO DE IVANOV

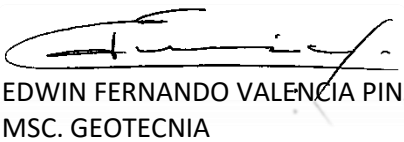
Se presenta una hoja de cálculo anexa con los espesores de mejoramiento esperados en cada uno de los 6 tramos, recomendando un material de afirmado de 20 cms.

CONCLUSIONES DE LA REVISIÓN DEL DOCUMENTO Y LOS LABORATORIOS.

En conclusión, se deben tener en cuenta las recomendaciones realizadas en este documento para su aprobación final.

En lo correspondiente al área de geotecnia se aprueba la solución planteada de mejoramiento de la subrasante.

Atte.



EDWIN FERNANDO VALENCIA PINZÓN.
MSC. GEOTECNIA
MP:68202-175105 STD

INFORME DE REVISION VIA LA DOCTRINA SAN JUAN LOS HIGALES MUNICIPIO DE LORICA DEPARTAMENTO DE CORDOBA

CONSECUTIVO	01
ESPECIALIDAD	HIDROLOGIA E HIDRAULICA
PROYECTO	DOCTRINA SAN JUAN LOS HIGALES
ASUNTO	INFORME REVISION HIDRAULICA
FECHA	OCTUBRE 17 DE 2021

Se recibe documento en formato pdf de 49 páginas estructurado así:

1. GENERALIDADES.

Como generalidades se presentan los cálculos y resultados del estudio hidrológico y el diseño hidráulico de cunetas y obras de drenaje del proyecto de " ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA ".

2. ALCANCE.

El alcance se resume en los cálculos necesarios para definir las obras de drenaje superficial del proyecto de “ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA”..

3. CODIGOS Y NORMAS.

INVIAS, MANUAL DE DRENAJE DE CARRETERAS.
RES 0330-2017
RAS 2000 Y ACTUALIZACIONES

4. LOCALIZACIÓN

Para la localización se presentan esquemas de mapas que es necesario mejorar, determinar las planchas de IGAC, presentan longitud de la vía objeto del estudio, presentar norte, coordenadas etc.

5. SE PRESENTAN LOS OBJETIVOS.

Se presentan de manera general, es necesario ser más específicos en la longitud, y los componentes de socavación.

6. ANÁLISIS HIDROLOGICO.

Se presenta curvas IDF por metodología diferente a curvas sintéticas propuestas por Díaz granados recomendada en el manual de drenaje de INVIAS, se recomienda presentan esta metodología que es recomendada por el INVIAS.

Respecto a las áreas de drenaje es necesario que se presente el shape que se menciona indicando los cruces con fuentes naturales.

Es necesario presentar las áreas y de acuerdo a estas definir el método de cálculo de caudal, que debe ser racional para áreas menores a 2,5 km2 y precipitación escorrentía para valores mayores, luego dependiendo del método se debe definir los parámetros necesarios para la generación.

7. ANALISIS HIDRAULICO.

Es necesario ubicar en un mapa la ubicación de las estructuras y definir cuál es el área de drenaje correspondiente.

8. SE REPITE ANÁLISIS HIDRAULICO. Se recomienda reestructurar este capítulo.

En este capítulo se presentan resultados de estructuras existentes que es necesario evaluar ya que las dimensiones son de 3x3 se supone que el área de drenaje es superior a 2,5 km2, se solicita realizar la evaluación obteniendo en caudal correspondiente.

De manera general se recomienda definir las áreas de drenaje y presentar los modelos hidrológicos para cada punto de interés, no se observa ningún tipo de modelo hidrológico.

Se recomienda presentar tabla con abscisado permitiendo corroborar en un mapa la ubicación.

Firma ,

IBAN GUSTAVO BLANCO GONZALEZ

HIDROLOGIA HIDRAULICA
T.P 2520244168

Información Otros Programas y Aplicativos.

6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Equipo Contrato de Interventoría. MINFRA-MN-IN-15-FR-5

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-5, donde se detallan las maquinarias y equipos utilizadas por el Interventor en el ejercicio de sus actividades. El formato en mención fue diligenciado de acuerdo a los lineamientos del manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

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

FECHA	5 (Día)	11	2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MES DE INFORME MENSUAL: oct-21 **CONTRATO No.** 1464 DE 2021 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

INTERVENTORÍA: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S. **SECTOR:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
EQUIPOS DE OFICINA		A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I
CAMIONETA		A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I
MOTOCICLETA																																

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS:

CONVENCIONES: ACTIVO= A; INACTIVO= I.

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No.: 22202-149533 COR

Firma
Nombre: **LAURA ISABEL PEÑA GARCIA**
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula No. : 22202-328524 COR

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

Personal Contrato de Interventoría. MINFRA-MN-IN-15-FR-7.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-7, donde se detalla el personal utilizado por el Interventor en el ejercicio de sus actividades. El formato en mención fue diligenciado de acuerdo a los lineamientos del manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

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

FECHA	5	11	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA

MES DEL INFORME: oct-21 **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1464 DE 2021 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

INTERVENTOR: PI S.A.S.- PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S. **SECTOR:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

NOMBRE	CARGO	DIAS DEL MES																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
YEISON GONZALEZ DORIA	Director de Interventoria	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-
MARCO RAUL LUGO AVENDAÑO	Inspector Siso	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-
VANESSA FERRO BOLIVAR	Secretaria	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-
IBAN GUSTAVO BLANCO GONZALEZ	Especialista Hidraulico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
EDWIN FERNANDO VALENCIA PINZÓN	Especialista Geotecnico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	-	-
ARNOLD HERNAN TAPIAS CACERES	Especialista Estructural	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matricula No.:22202149533 COR

Firma
Nombre: **LAURA ISABEL PEÑA GARCIA**
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 22202-328524 COR

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

Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría. MINFRA-MN-IN-15-FR-9

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-9, donde se detalla la información financiera y presupuestal del contrato de interventoría en periodo del respectivo informe mensual. El formato en mención fue diligenciado de acuerdo a los lineamientos del manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-9	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1464 DE 2021 **INTERVENTOR:** PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

MES INFORME MENSUAL: oct-21 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor
2021	726721	C-2402-0600-11-0-2402098-02	54	Nación	Contrato Principal	299,985,791.00
			TOTAL			299,985,791.00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 299,985,791.00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No.4019 De (11/01/2019)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
1	**oct-21**	$ 46,954,600.00	$ 8,921,374.00	$ 55,875,974.00	$ 23,477,300.00	$ 102,567,150.00	$ 141,542,667.00	$ 55,875,974.00	$ 244,109,817.00		
2											
3											
4											
5											
6											
TOTALES		**$ 46,954,600.00**	**$ 8,921,374.00**	**$ 55,875,974.00**	**$ 23,477,300.00**	**$ 102,567,150.00**	**$ 141,542,667.00**	**$ 55,875,974.00**	**$ 244,109,817.00**		

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

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

Firma
Nombre: **GUILLERMO ANDRES VALENCIA PINZON**
Representante Legal o su Apoderado
Interventoría
Matrícula No.: 68202-28201 STD

Firma
Nombre: **LAURA ISABELA PEÑA GARCIA**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 22202-328524 COR

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

Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría.

MINFRA-MN-IN-15-FR-13.

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-13, donde se detalla la información respecto a los aportes de seguridad social de los trabajadores que laboran para la interventoría en periodo del respectivo informe mensual. El formato en mención fue diligenciado de acuerdo a los lineamientos del manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

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

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1464 DE 2021.

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCT -2021

CARRETERA Y/O PROYECTO: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

SECTOR: LA DOCTRINA - SAN JUAN - LOS HIGALES

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	SALARIO / HONORARIOS	Índice Base Cotización (I.B.C.)	1. SEGURIDAD SOCIAL			PARAFISCALES		
						ARL	EPS	PENSION	CAJA	SENA	ICBF
1	YEISON GONZALEZ DORIA	1,067,852,499	Director de Interventoría	$ 5,800,000.00	$ 5,800,000.00	$ 403,700.00	$ 232,000.00	$ 986,000.00	$ 232,000.00	$ -	$ -
2	MARCO RAUL LUGO AVENDAÑO	80,845,872	Inspector Siso	$ 1,800,000.00	$ 1,800,000.00	$ 125,300.00	$ 72,000.00	$ 288,000.00	$ 72,000.00	$ -	$ -
3	VANESSA FERRO BOLIVAR	1,047,508,881	Secretaria	$ 1,100,000.00	$ 1,100,000.00	$ 76,600.00	$ 44,000.00	$ 176,000.00	$ 44,000.00	$ -	$ -
4	IBAN GUSTAVO BLANCO GONZALEZ	79,431,435	Especialista Hidraulico	$ 4,950,000.00	$ 4,950,000.00	$ 224,000.00	$ 128,700.00	$ 514,800.00	$ 128,700.00	$ -	$ -
5	EDWIN FERNANDO VALENCIA PINZÓN	91,494,944	Especialista en Geotecnia	$ 4,950,000.00	$ 4,950,000.00	$ 224,000.00	$ 128,700.00	$ 514,800.00	$ 128,700.00	$ -	$ -
6	ARNOLD HERNAN TAPIAS CACERES	1,098,620,059	Especialista Estructural	$ 4,950,000.00	$ 4,950,000.00	$ 137,900.00	$ 79,200.00	$ 316,800.00	$ 79,200.00	$ -	$ -
7	JEFERSON ANDRES FUENTES GONZALEZ	1,095,912,249	Conductor	$ 2,000,000.00	$ 2,000,000.00	$ 139,200.00	$ 80,000.00	$ 320,000.00	$ 80,000.00	$ -	$ -
8											
9											
N..VECES											
			TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES	$ 25,550,000.00							

NOTAS:

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

Firma

Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matrícula No.: 22202-149533 COR

Firma

Nombre: **LAURA ISABELA PEÑA GARCIA**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 22202-328524 COR

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

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	804010528
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:	PROYECTOS GEOTECNICOS AMBIENTALES VIALES Y DE INGENIERIA SAS PI SAS		
CIUDAD/MUNICIPIO:	BUCARAMANGA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CL 30 22 200 APT 103 CAÑAVERAL	TELÉFONO:	6398008
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	001 - CONTRATO LORICA
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):		SI	

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**7816800333**			TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES octubre AÑO 2021			PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES noviembre AÑO 2021
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/11/09			NÚMERO AUTORIZACIÓN:	1197695705

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
231001	231001-COLFONDOS	1	$ 288.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 288.000	$ 0	$ 288.000
230301	230301-PORVENIR	3	$ 1.049.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.049.900	$ 0	$ 1.049.900
25-14	25-14 COLPENSIONES	3	$ 812.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 812.800	$ 0	$ 812.800
230901	230901-SKANDIA OBLIGATORIO	1	$ 928.000	$ 0	$ 0	$ 29.000	$ 29.000	$ 0	$ 0	$ 986.000	$ 0	$ 986.000
SUBTOTALES:										**$ 3.136.700**	**$ 0**	**$ 3.136.700**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	UPC	COTIZACIÓN	UPC	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS046	EPS046-SALUD MIA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 79.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 79.200	$ 0	$ 0	$ 79.200
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	3		$ 0		$ 0		$ 0	$ 177.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 177.800	$ 0	$ 0	$ 177.800
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 232.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 232.000	$ 0	$ 0	$ 232.000
EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 128.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 128.700	$ 0	$ 0	$ 128.700
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 152.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 152.000	$ 0	$ 0	$ 152.000
SUBTOTALES:													**$ 769.700**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 769.700**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-11	14-11 - ARL SURA	8		$ 0	$ 0		$ 0	$ 1.339.600	$ 1.339.600	$ 0	$ 0	$ 1.339.600
SUBTOTALES:									**$ 1.339.600**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 1.339.600**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF16	CCF16-COMFACOR	8	$ 769.700	$ 0	$ 769.700
SUBTOTALES:			**$ 769.700**	**$ 0**	**$ 769.700**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																								PARAFISCALES						
																									PENSIÓN									SALUD						ARP																	
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP		APORTES VOLUNTARIOS		INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	CCF		SENA	ICBF	ESAP	MINEDU
																															SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADO																									ADMIN	TOTAL APORTE				
1	CC 1047508881	FERRO BOLIVAR VANESSA	DEPEND		$ 1.100.000	FIJO			SI	01																25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.100.000	$ 176.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 176.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.100.000	$ 44.000	$ 0	$ 44.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.100.000		$ 76.600	30	$ 1.100.000	CCF16-COMFACOR	$ 44.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1067852499	GONZALEZ DORIA YEISON	DEPEND		$ 5.800.000	FIJO			SI	01																230901-SKANDIA OBLIGATORIO	30	$ 5.800.000	$ 928.000	$ 29.000	$ 29.000	$ 0	$ 0	Normal	$ 986.000	EPS002-SALUD TOTAL	30	$ 5.800.000	$ 232.000	$ 0	$ 232.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 5.800.000		$ 403.700	30	$ 5.800.000	CCF16-COMFACOR	$ 232.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 1095912249	FUENTES GONZALEZ JEFERSON ANDRES	DEPEND		$ 2.000.000	FIJO			SI	01																25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.000.000	$ 320.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 320.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 80.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 2.000.000		$ 139.200	30	$ 2.000.000	CCF16-COMFACOR	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 1098620059	TAPIAS CACERES ARNOLD HERNAN	DEPEND		$ 1.980.000	FIJO			SI	01																25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.980.000	$ 316.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 316.800	EPS046-SALUD MIA EPS	30	$ 1.980.000	$ 79.200	$ 0	$ 79.200	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.980.000		$ 137.900	30	$ 1.980.000	CCF16-COMFACOR	$ 79.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 50875823	INCER COVO CLAUDETH	DEPEND		$ 3.800.000	FIJO			SI	01	01															230301-PORVENIR	1	$ 126.667	$ 20.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 20.300	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 126.667	$ 5.100	$ 0	$ 5.100	14-11 - ARL SURA	1	$ 126.667		$ 8.900	1	$ 126.667	CCF16-COMFACOR	$ 5.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	CC 79431435	BLANCO GONZALEZ IBAN GUSTAVO	DEPEND		$ 3.217.500	FIJO			SI	01																230301-PORVENIR	30	$ 3.217.500	$ 514.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 514.800	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 3.217.500	$ 128.700	$ 0	$ 128.700	14-11 - ARL SURA	30	$ 3.217.500		$ 224.000	30	$ 3.217.500	CCF16-COMFACOR	$ 128.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	CC 80845872	LUGO AVENDAÑO MARCO RAUL	DEPEND		$ 1.800.000	FIJO			SI	01																231001-COLFONDOS	30	$ 1.800.000	$ 288.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 288.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.800.000	$ 72.000	$ 0	$ 72.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.800.000		$ 125.300	30	$ 1.800.000	CCF16-COMFACOR	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	CC 91494944	VALENCIA PINZON EDWIN FERNANDO	DEPEND		$ 3.217.500	FIJO			SI	01																230301-PORVENIR	30	$ 3.217.500	$ 514.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 514.800	EPS016-COOMEVA S.A.	30	$ 3.217.500	$ 128.700	$ 0	$ 128.700	14-11 - ARL SURA	30	$ 3.217.500		$ 224.000	30	$ 3.217.500	CCF16-COMFACOR	$ 128.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	**$ 6.015.700**

Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría. MINFRA-MN-IN-15-FR-16

Respecto a esta información, se presenta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-16, donde se detalla la información respecto al seguimiento de las garantías contractuales de la interventoría en periodo del respectivo informe mensual. El formato en mención fue diligenciado de acuerdo a los lineamientos del manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 DE 2021 **INTERVENTOR:** PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS DE LA VÍA LA DOCTRINA – SAN JUAN – LOS HIGALES - CÓDIGO INVIAS 66770 Y 66749 DEL MUNICIPIO DE LORICA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

FECHA DE INICIO: 1-oct-21

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE DIC-2021

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31-dic-21
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 299,985,791.00

VALOR ACUMULADO: $ 299,985,791.00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: LAURA ISABELA PEÑA GARCIA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 29,998,579.10	1	10	2021	17	8	2022
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 149,992,895.50	1	10	2021	17	8	2022
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 59,997,158.20	1	10	2021	17	2	2025
Calidad del servicio	30%	$ 89,995,737.30	17	8	2021	17	8	2026

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400-47-994000079449

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ESEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRORROGAS

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

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

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. _____

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

Razón Social Compañía Aseguradora: _____

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

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO: _____

Firma
Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de Interventoría
Matricula No.: 22202-149533 COR

Firma
Nombre: **LAURA ISABELA PEÑA GARCIA**
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 22202-328524 COR

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

Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría. MINFRA-MN-IN-15-FR-18.

FECHA: 5 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 DE 2021 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS DE LA VÍA LA DOCTRINA – SAN JUAN – LOS HIGALES - CÓDIGO INVIAS 66770 Y 66749 DEL MUNICIPIO DE LORICA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

INTERVENTOR: PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

FECHA DE INICIO: 1-oct-21 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** HASTA 31-12-2021 **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31-dic-21 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE OBRA No: 1349 DE 2021 (Indicar número y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO PORVENIR

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ N ____ VERSIÓN No. ____ FECHA DE VERSIÓN: ____

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ NO X
PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO ____

No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

OBSERVACIONES:

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

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ FECHA DE APROBACIÓN: ____

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

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

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra. La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0
No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes: 0
No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

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

OBSERVACIONES:

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

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

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

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

OBSERVACIONES:

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

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

OBSERVACIONES:

NOTAS:

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

Firma

Nombre: **YEISON GONZALEZ DORIA**
Director de la Interventoría
Matrícula No.: 22202-149533 COR

Firma

Nombre: **LAURA ISABELLA PEÑA GARCIA**
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 22202-328524 COR

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

Otros Documentos Seguimiento Mensual.

Seguimiento a la Inversión del Anticipo. MINFRA-MN-IN-3-FR-1 Y MINFRA-MN-IN-3-FR-2.

Respecto a esta información, se presentan los formatos MINFRA-MN-IN-3-FR-1 y MINFRA-MN-IN-3-FR-2, donde se detalla la información respecto al seguimiento del manejo del anticipo de la interventoría en el periodo del respectivo informe mensual. El formato en mención fue diligenciado de acuerdo a los lineamientos del manual de interventoría del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO MENSUALIZADO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-3-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	20	10	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

DATOS GENERALES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1464 **DE** 2021 **INTERVENTOR:** PI S.A.S. - PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:
"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ATENCIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS DE LA VÍA LA DOCTRINA – SAN JUAN – LOS HIGALES - CÓDIGO INVIAS 66770 Y 66749 DEL MUNICIPIO DE LORICA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA LAURA ISABELA PEÑA GARCIA

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

JUSTIFICACIÓN: No aplica para plan Inicial
(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	Salarios	$ 12,552,000.00	$ 15,592,000.00	$ 25,030,351.00	$ -	**$ 53,174,351.00**	42.19%
2	Aportes Seguridad Social y ARL	$ 4,953,019.00	$ 6,152,603.00	$ 9,876,977.00	$ -	**$ 20,982,599.00**	16.65%
3	Alquiler de Motocicletas	$ 392,500.00	$ 1,177,500.00	$ 1,177,500.00	$ -	**$ 2,747,500.00**	2.18%
4	Alquiler Vehiculo	$ 5,450,000.00	$ 5,450,000.00	$ 5,450,000.00	$ -	**$ 16,350,000.00**	12.97%
5	Trabajo de Topografia	$ 0.00	$ 3,180,000.00	$ 8,000,000.00	$ -	**$ 11,180,000.00**	8.87%
6	Ensayos de Laboratorio	$ 850,000.00	$ 850,000.00	$ 2,500,000.00	$ -	**$ 4,200,000.00**	3.33%
7	Oficina / Campamento	$ 1,120,000.00	$ 1,120,000.00	$ 1,120,000.00	$ -	**$ 3,360,000.00**	2.67%
8	Viaticos	$ 800,000.00	$ 800,000.00	$ 1,900,000.00	$ -	**$ 3,500,000.00**	2.78%
9	Transportes aereos o terrestres	$ 1,100,000.00	$ 1,100,000.00	$ 1,100,000.00	$ -	**$ 3,300,000.00**	2.62%
10	Edición de informes, papeleria, etc	$ 400,000.00	$ 400,000.00	$ 400,000.00	$ -	**$ 1,200,000.00**	0.95%
11	Comunicaciones	$ 350,000.00	$ 350,000.00	$ 350,000.00	$ -	**$ 1,050,000.00**	0.83%
12	Compra de Equipos para dotación de Oficina	$ 5,000,000.00	$ 0.00	$ 0.00	$ -	**$ 5,000,000.00**	3.97%
TOTAL		**$ 32,967,519.00**	**$ 36,172,103.00**	**$ 56,904,828.00**	**$ -**	**$ 126,044,450.00**	**100%**

NOTAS:

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

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

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

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

(Firma)
(Nombre) **GUILLERMO ANDRES VALENCIA PINZÓN**
Representante Legal o su Apoderado
Interventor
Matricula No.:

(Firma)
(Nombre) **LAURA ISABELA PEÑA GARCIA**
Supervisor del contrato de Interventoría
Matricula No.: 22202-328524 COR

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

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se recomienda al Contratista suministrar al personal de obra la dotación necesaria para el desarrollo de cada una de las actividades del proyecto, cumpliendo con todas las exigencias de ley frente a esta materia.

- De manera acertada en la visita y reunión técnica inicial se acordó entre los participantes, dar prioridad al manejo hidráulico de la vía, en especial en la zona cenagosa, pues se evidencio en varias partes de la vía que el terraplén existente era sobrepasado por la lamina de agua de la ciénaga, lo cual indica claramente la necesidad de una intervención adecuada en la zona.

- Los dos pontones ubicados en el K8+109 y K13+346, se encuentran en avanzado estado de deterioro, por lo cual es recomendable la demolición y construcción de una nueva estructura que satisfaga las necesidades hidráulicas y de solicitaciones de carga actuales.

- Se sugirió al contratista adelantar de manera pronta el tramite de intervención de cause ante la entidad ambiental competente, ya que de eso depende el inicio de la construcción de las obras de drenaje propuestas.

8 ANEXOS

Relación de la Correspondencia Generada Entre Contratista e Interventor Incluyendo Referencia, Fecha de Recibo.

En este sentido se anexa formato relacionando los oficios enviados y recibidos entre los actores de la ejecución del presente contrato.

PI S.A.S. PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.	CONTROL DE CORRESPONDENCIA ENVIADA	F-80
		Versión 1
		OCTUBRE DE 2021

FECHA	N° OFICIO	AREA O CONTRATO	ASUNTO	REMITENTE	DESTINATARIO
6-oct-21	1	Contrato de obra 1349-2021	Revisión Información inicial.	Yeison Gonzalez Doria	Hector Barragan Torres
12-oct-21	2	Contrato de obra 1349-2021	Solicitud diseño de Valla Informativa del contrato referenciado.	Yeison Gonzalez Doria	Instituto Nacional de vías (INVIAS)
14-oct-21	3	Contrato de obra 1349-2021	Entrega de póliza No. 400-47-994000079449	Yeison Gonzalez Doria	Instituto Nacional de vías (INVIAS)
19-oct-21	4	Contrato de obra 1349-2021	Revisión a estudio Hidráulico presentado por el c	Yeison Gonzalez Doria	Hector Barragan Torres
20-oct-21	5	Contrato de obra 1349-2021	Revisión de documentos iniciales.	Yeison Gonzalez Doria	Hector Barragan Torres
20-oct-21	6	Contrato de obra 1349-2021	Solicitud afiliaciones a seguridad social de los trabajadores y recordatorio del personal mínimo	Yeison Gonzalez Doria	Hector Barragan Torres
28-oct-21	7	Contrato de obra 1349-2021	ega Plan de Aplicación de Protocolos de Sanitarios en	Yeison Gonzalez Doria	Laura Isabel Peña García
29-oct-21	8	Contrato de obra 1349-2021	Entrega de documentacion para solicitud de anticipos	Yeison Gonzalez Doria	Ricardo Antonio Corredor Parra

YEISON GONZALEZ DORIA
Director de Interventoria

PI S.A.S.
PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.

CONTROL DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA

F-81
Versión 1
Octubre

FECHA	AREA O CONTRATO	ASUNTO	REMITENTE	QUIEN RECIBE
1-oct-21	Contrato 1349 de 2021	Orden de inicio	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
4-oct-21	Contrato 1349 de 2021	Proyección de acta de reunión técnica	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
5-oct-21	Contrato 1349 de 2021	ción y trámite de los documentos para información de control d	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
8-oct-21	Contrato 1349 de 2021	Ensayo de laboratorio de los materiales a utilizar	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
11-oct-21	Contrato 1349 de 2021	Programa de inversión del anticipo	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
12-oct-21	Contrato 1349 de 2021	Acta de reunion inicial y acta de cómite técnico	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
12-oct-21	Contrato 1349 de 2021	esnetado por el Ingeniero Especialista en estructuras del puente	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
14-oct-21	Contrato 1349 de 2021	Estudio hidrológico e hidráulico	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
15-oct-21	Contrato 1349 de 2021	Contrato Fiduciario	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez
22-oct-21	Contrato 1349 de 2021	s ensayos faltantes en la entrega incial y estudio hidraulico con	Consorcio Porvenir	Yeison Gonzalez

YEISON GONZALEZ DORIA
Director de Interventoria

Registro Fotográfico y Video del Avance de las Obras.

Se anexa registro fotográfico de las actividades realizadas en el periodo del presente informe mensual.



Fotografía N°1
La fotografía muestra la reunión inicial del proyecto.



Fotografía N°2
La fotografía muestra visita por parte del especialista hidráulico del contratista de obra.

.



Fotografía N°3

La fotografía muestra el estado actual de la vía y visita por parte del especialista del contratista de obra al sitio de la obra, en compañía del director de interventoría.



Fotografía N°4

La fotografía muestra visita por parte del especialista estructural del contratista de obra a pontón existente en mal estado.



Fotografía N°5

La fotografía muestra visita al sitio de obra por parte del especialista hidráulico de la interventoría



Fotografía N°6

La fotografía muestra recorrido realizado con funcionarios de la alcaldía de lorica, comunidad beneficiaria con el proyecto, funcionarios de Invias, contratista e interventoría

Registro Fotográfico y Video de las Actividades Socio-Ambientales y Prediales.

Es este periodo no se realizaron actividades socio Ambientales

COPIA DE BITACORA DE OBRA

Se anexa copia de la bitácora de obra en el periodo del presente Informe Mensual.

BITACORA DE OBRA

Contrato de obra N: 1349 de 2021

objeto:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA LA DOCTEINA - SAN JUAN - LOS HIGALES DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

Contratista:

CONSORCIO PORVENIR

Contrato de Interventoria

N: 1464 de 2021

Interventor

PI S.A.S - PROYECTOS DE INGENIERIA SAS

Plazo:

5 MESES

octubre de 2021

Escaneado con CamScanner

* Viernes 1 de octubre de 2021

El día de hoy se dio orden de inicio al contrato de obra e Interventoria, se realizo Visita tecnica inicial por parte del director de INVIAS territorial Cordoba, coordinadora Subdirección de red terciaria. y Ferred del inVias, Gestor de proyecto, supervisora de Contrato, Director de obra, residente de obra, Director de interventoria, residente de interventoria, inspector sisa de Interventoria.
En la visita técnica se acuerda realización de estudio hidraulico e hidrologico para intervenir las necesidades hidraulicas de la via. y el recurso restante se utilizara en construccion de placahuella.
- Estado del tiempo: Seco.

DIRECTOR INTERVENTORIA.

RESIDENTE DE OBRA

Escaneado con CamScanner

* Sabado 2 de octubre del 2021.

Estado del tiempo: Mañana 2h lluvias
Tarde. Seco

Actividades.
El contratista presentó a la interventoria la documentación inicial prevista en el manual de interventoría del instituto nacional de vias (Invias),
Hojas de vidas de los profesionales de acuerdo al anexo técnico del proceso licitatorio.

observación: Se hace entrega de la documentacion dentro de la fecha Estipulada.

Residente obra

* Domingo 3 de octubre del 2021.

Estado del tiempo: Mañana Seco
Tarde 1h lluvia Moderado

Actividades: No se laboró dia feriado.

* lunes 4 de octubre del 2021.

Estado del tiempo: Mañana Seco
Tarde Seco

Actividades:
Se continuó con la entrega por parte del contratista a la interventoria la documentación inicial prevista en el manual de interventoria del instituto nacional de vias (INVIAS).
Carta de programación de reincorporación.
carta de relación y equipos minimos obligatorios de acuerdo al anexo tecnico del proceso licitatorio.

Observación:

Residente obra

Escaneado con CamScanner

* Martes 5 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Nublado
Tarde. Lluvias intensas

Actividades:
Se realizó visita técnica al sitio de obra por parte del especialista hidraulico del contratista, coordinadora de obra, director de interventoria e Inspector de interventoria.

Observación: Ninguna.

Residente obra.

* Miercoles 6 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Seco
Tarde Seco

Actividades:
Se continuó con la entrega por parte del contratista a la interventoña la documentación inicial prevista en el manual de interventoña del instituto nacional de vias (INVIAS).
Analisis de precio unitario y presupuesto, programa de obras, programa de inversiones, programa de generación de empleos, carta de instalaciones provisional, carta de laboratoño y toma de control de calidad.

Observación: Ninguna

Residente obra

128
Escaneado con CamScanner

*Jueves 7 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana lluvias intensas
Tarde seco

Actividades:
Se continuo con la entrega por parte del contratista a la interventoría la documentación inicial prevista en el manual de interventoría del instituto nacional de vias (INVIAS).
programa de generación de proyecto, plan de manejo de transito, programa de inversión del anticipo.

observación: la documentación entregada por parte del contratista, se encuentra en revisión por parte de la interventoría.

Residente de obra

*Viernes 8 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana seco
Tarde seco

Actividades:
Se realizarón actividades de revisión de presupuesto por parte de la interventoría y el contratista.

observación: Ninguna

*Sabado 9 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana. 1h lluvias moderado
Tarde 2h lluvias intensas

Escaneado con CamScanner

Actividades:
Se ejecutó visita técnica al sitio de obra por parte del especialista estructural del contratista, coordinadora de obra, director de interventoria, inspector de obra de interventoria.

Observaciones:

Residente de obra

* Domingo 10 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana SOL
Tarde. SOL

Actividades: No se laboró dia feñado.

Residente de obra

* lunes 11 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana SOL
Tarde SOL

Actividades!
Se continuó con la revisión por parte de la interventoría de la documentación entregada por el contratista.

Observaciones:

Residente de obra

130
Escaneado con CamScanner

* Martes 12 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Seco
Tarde Seco

Actividades:
Se continuó con la revisión por parte de la interventoria de la documentacion entregada por el contratista.

Observación:

Residente de obra

* Miercoles 13 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Seco
Tarde Seco

Actividades:
Se realizó recorrido a lo largo trazado del proyecto, por parte del secretario de infraestructura del municipio de lorica, asesora de secretaria de infraestructura del municipio de lorica, supervisor del proyecto y profesional de apoyo de INVIAS, coordinadora de obra, director de interventoria e inspector de interventoria, presencia de la comunidad asutido por la elaboración de un acta donde se plasmaron las inquietudes y recomendaciones de la comunidad sobre el proyecto.

Observación:

Escaneado con CamScanner

* Jueves 14 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana seco
Tarde, seco

Actividades:
Se entregó por parte del especialista hidraulico, del contratista la evaluación hidraulica de la via. Entrega de concepto estructural del ponton en el K8 + 109 por parte del especialista estructural del contratista.

Observación:

Residente de obra.

* Viernes 15 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana seco
Tarde seco.

Actividades:
Se realizó comite de obra #3, se realizó actividades de revisión de estudio y diseño por parte del contratista e interventoría.

Observación:

Residente de obra

Escaneado con CamScanner

* Sabado 16 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Hanana Seco
Tarde. Seco

Actividades:
Se realizó la revisión por parte de la interventoría la revisión de la evalvación hidraulica de la via presentada por el contratista.

Observación:

Jeuston Rodrigues
Residente de obra

* Domingo 17 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Hanana Seco
Tarde Seco

Actividades: No se laboró dia Feñado.

Jeuston Rodrigues
Residente de obra

* lunes 18 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Hanana Seco
Tarde. Lluvias intensa

Actividades: No se laboró dia Feñado.

Jeuston Rodrigues
Residente de obra

133
Escaneado con CamScanner

*Martes 19 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana 2 horo lluvias intensas
Tarde seco

Actividades:
Se continuo con actividades de levantamiento topografico por parte del contratista y en compañia de la interventoria.

Observación:

Ing. Jhon Pedro S
Residente de obra

*Miercoles 20 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana 1h lluvias Moderado
Tarde. 2h lluvias intenso

Actividades:
Se continuó con la revisión hidraulica de la via presentada por el contratista.
Se continuo con la ubicación topografica de los puntos donde se construira los box coulvert.

Observación:

Ing. Jhon Pedro S
Residente de obra.

Escaneado con CamScanner

* Jueves 21 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana 24 lluvias intensa
Tarde 24 lluvias moderada

Actividades:
Se continuó con actividades de levantamiento topografico, abcisado y ubicación de box coulvert. El contratista en interventoria continuó realizando revisión del presupuesto para ajustarlo.

Observación:

Residente obra.

* Viernes 22 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Sol
Tarde. Sol

Actividades:
El contratista continuó con actividades de ajustes y revisión de presupuestos.

Observación:
Se realizo tramite de obra #4.

Residente de obra

*Sabado 23 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Soleado
Tarde. Soleado

Actividades.
Se continuó con actividades topograficas.

Observación:

Residente de obra

*Domingo 24 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Soleado
Tarde. Soleado

Actividades:
No se laboró día feriado.

Residente de obra

*Lunes 25 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Soleado Lluvioso intenso
Tarde. Soleado

Actividades:
Se continuó con actividades de revisión de estudio y diseño.
Se continuó con actividades de Topografía.
Observación:

Residente de obra

Escaneado con CamScanner

* Martes 26 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Soleado Tarde. Lluvias moderado

Actividades:
Se continuó con actividades de topografía (ubicación de box coulvert en la vía).
Se realizó por parte de la interventoría un recorrido de la vía (Toma de registro topografico y video).

observación:

Jhon Ros Ruiz S
Residente obra

* Miercoles 27 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana Soleado
Tarde. Lluvias moderado

Actividades:
Se realizo visita Tecnica al sitio de obra por parte del especialista hidraulico de la interventoría, coordinadora de obra del contratista, director de interventoria, inspector de interventoria para revisión de la parte hidraulica de la via (ubicación y dimensiones de los box coulvert).

observación:

Jhon Ros Ruiz S
Residente obra

Escaneado con CamScanner

*Jueves 28 de octubre del 2021:
Estado: Estado de tiempo: Hanang seco
Tarde. 1h lluvia intenso

Actividades:
Se continuó con la revisión del presupuesto para reajustes por parte de la interventoría y contratista.
Se continuó con la revision de la topografía en la via.
Observación:

Jesus Alberto Ramos
Residente de obra

*Viernes 29 de octubre del 2021:
estado del tiempo: Hanang 3 horo intenso
tarde: seco

Actividades:
Se realizó comite tecnico de obras #5.
Se continua en la revisión de los estudios y diseños.

Observación:

Jesus Alberto Ramos
Residente de obra

Escaneado con CamScanner

* Sabado 30 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana. Seco
Tarde. 3h lluvias intensas

Actividades:
Se realizó actividades de revisión de la documentación entregada por el contratista.
Se continuó en la revisión del presupuesto y se realizaron ajustes para presentarlo a la interventoría y los gestores del INVIAS.

Observación:

Jhon Pablo Rodas S
Residente de obra

* Domingo 31 de octubre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana, Seco
Tarde. 4h lluvias intensas

Actividades:
No se laboró día festivo.

Jhon Pablo Rodas S
Residente de obra

* Lunes 1 de Noviembre del 2021.
Estado del tiempo: Mañana, 1h lluvia intensas
Tarde. 2h lluvias intensas

Actividades:
No se laboró día festivo.

Jhon Pablo Rodas S
Residente de obra

139
Escaneado con CamScanner

* Martes 2 de Noviembre del 2021.
Estado del tiempo: 1 Mañana 1 h lluvias Moderada
Tarde. 2 h lluvias intensas

Actividades:
Se realizó una visita a la vía por parte del residente de obra e inspector de interventoría para realizar un registro topografico y ubicación de los tramos donde se va a realizar la placa huella.
Se instaló la valla.

Observación.

Residente de obra

* Miercoles 3 de Noviembre del 2021.
Estado del tiempo: 1 Mañana
Tarde

Actividades:

Escaneado con CamScanner