



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA

RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO

MEPLM-IN-15-FR-2

VERSION

1

PÁGINA

FECHA

30/04/22

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA:

GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

BOYACA

PERIODO MES:

ABRIL

CONTRATO DE OBRA No.:

973 DE 221

PLAZO INICIAL:

102 MESES

FECHA DE INICIO:

25 DE JUNIO DE 2021

FECHA DE SUSPENSIÓN:

N/A

FECHA DE REANUDACIÓN:

N/A

FECHA DE VENCIMIENTO:

29 DE AGOSTO DE 2029

PLAZO ACUMULADO:

102 MESES

VALOR INICIAL (incluido IVA) :

\$ 358,871,764,334.00

VALOR ADICIONALES (incluido IVA):

\$ 28,823,323,054.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA):

\$ 387,695,087,388.00

ANTICIPO CONCEDIDO:

\$ 31,009,208,054.00

ANTICIPO AMORTIZADO:

\$ 2,185,885,000.00

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

962 DE 2021

INTERVENTOR:

CONSORCIO ECOVISIÓN-188

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA:

GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	
Pavimentación	Construcción	km	0.75
	Mejoramiento	km	45.89
	Rehabilitación	km	43.75
Estructuras	Túneles	N/A	0
	Puentes	N/A	6
	Pontones	N/A	0
Mantenimiento		km	378.23
Estudios y diseños		km	89.5

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA	
Pavimentación	Construcción	km	0	0
	Mejoramiento	km	0.519	0.685
	Rehabilitación	km	0	0
Estructuras	Túneles	N/A	N/A	N/A
	Puentes	U	0	0
	Pontones	N/A	N/A	N/A
Mantenimiento		km	2.91	259.49
ESTUDIOS Y DISEÑOS		Km	0	10.7

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	\$ 331,587,719,645	1,453,884,616,91	333,041,604,261,91
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	\$ 43,739,810,882	191,782,247,71	43,931,593,129,71
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	\$ 1,080,000,000	4,735,384,62	1,084,735,384,62
ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 1,281,000,000	243,390,000,00	1,524,390,000,00
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	\$ 6,531,734,967	1,241,029,643,73	7,772,764,611,00
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	285,714,286.00	54,285,714,00	340,000,000,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	384,505,979,780.00	3,189,107,806,96	387,695,087,387,00

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

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):

\$ 12,697,826,000.00

INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):

\$ 8,635,879,192.92

AVANCE DE OBRA EN % (B/A):

68.01%

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	1,322,084,745.00	5,796,833,00	1,327,881,578.00	7,373,183,026.00
AJUSTES	0.00	0.00	0.00	62,770,653.00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	0.00	0.00	0.00	0.00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	0.00	0.00	0.00	1,196,925,513.92
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	0.00	0.00	0.00	0.00
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	0.00	0.00	0.00	0.00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	0.00	0.00	0.00	0.00
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)	0.00	0.00	0.00	0.00
VALOR EJECUTADO	1,322,084,745.00	5,796,833,00	1,327,881,578.00	8,635,879,192.92

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:

125

MANO DE OBRA NO CALIFICADA:

65

EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:

85

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:

190

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO		CÓDIGO VERSION PÁGINA	MEP-MIN-VI-15-FR-2 1
			FECHA	30/04/22 (Día / Mes / Año)
REGISTRO FOTOGRÁFICO				
 2 abr. 2022 8:32:07 a. m. 5°12'41.593" N 73°9'12.777" W Agregados Perico Miraflores Boyacá #PR83+492		 Ruta 6009 30 abr. 2022 10:25:30 a. m. 2°04'25.00" N 75°30'00" W		
Ruta 6008, Ruta 6009, Montaje puente modular PR 83+492		Ruta 6009, Instalación y montaje de puente metálico PR 83+492		
 30 mar. 2022 4:20:29 p. m.		 1 abr. 2022 11:40:25 a. m.		
Ruta 6006 Exploraciones geotécnicas para estudios y diseños PR 15+350		Ruta 6006 Exploraciones geotécnicas para estudios y diseños PR 11+950		
 1 abr. 2022 7:56:29 a. m. ruta 6008		 1 abr. 2022 12:25:00 p. m. Via sin nombre Punto Boyacá Boyacá Ruta 6006		
Ruta 6006, Actividad de remoción de derrumbe en el PR 89+600.		Ruta 6006: Suministro y aplicación de MDC-19 PR 2+000		
 7 abr. 2022 2:33:50 p. m. ruta 6008		 7 abr. 2022 3:35:49 p. m. ruta 6008		
Ruta 6008, Suministro y aplicación de mezzcla MDC-19 PR 25+324-PR 25+457		Ruta 6008, Compactación de carpeta asfáltica PR 25+324-PR 25+457		

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO		CÓDIGO	MEPLMIN-15-FR-2
			VERSION	1
			PÁGINA	
			FECHA	30/04/22 (Día / Mes / Año)
 7 abr. 2022 10:23:39 a. m. Puerto Boyacá Ruta 6006		 7 abr. 2022 11:24:45 a. m. Puerto Boyacá Ruta 6006		
Ruta 6006, Actividad de parcheo, riego de imprimación, PR 3+108-PR 3+465		Ruta 6006, Compactación PR 3+108-PR 3+465		
 Ruta 6006 PR 86+100 30/04/2022 3:25:51 p. m.		 Ruta 6006 PR 86+100		
Ruta 6006: Remoción de derrumbe PR 86+100		Ruta 6006: Remoción de derrumbe PR 86+100		
 30/22/04/08 PR 46+360 Ruta 6008		 9 abr. 2022 2:19:21 p. m. 5°34'37.216"N 73°30'45.073"W Villa De Leyva-Cucuta Savichica Boyacá #PR46+360		
Ruta 6008, Atención a emergencias- Remoción material de derrumbe PR 46+360		Ruta 6008, Atención a emergencias- Remoción material de derrumbe PR 46+360		
 Ruta 6008 19/04/2022 9:47:30 a. m.		 Ruta 6008 Costado izquierdo PR 25+461 a PR 25+594 19/04/2022 4:10:10 p. m.		
Ruta 6008, Suministro y aplicación de mezcla MDC-19 PR 25+461-PR 25+594		Ruta 6008, Suministro y aplicación de mezcla MDC-19 PR 25+461-PR 25+594		

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO		CÓDIGO MEPLMIN-15-FR-2 VERSION 1 PÁGINA
			FECHA 30/04/22 (Día / Mes / Año)
Ruta 6006: Remoción de derrumbe PR 86+100		Ruta 6006: Remoción de derrumbe PR 86+100	
Ruta 6006. Suministro y aplicación de riego de liga, PR 25+599- PR 25+749		Ruta 6006. Suministro y aplicación de riego de liga, PR 25+599- PR 25+749	
Ruta 6006, Excavación para el alineamiento vertical de la subrasante, PR 74+860 al PR 74+800		Ruta 6006, Excavación para el alineamiento vertical de la subrasante, PR 74+860 al PR 74+800	
Ruta 6006: Conformación de la calzada, PR 65+500 al PR 66+000		Ruta 6006: Conformación de la calzada, PR 65+500 al PR 66+000	

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO		CÓDIGO	MEPLMIN-15-FR-2	
			VERSION	1	
			PÁGINA		
				FECHA	30/04/22 (Día / Mes / Año)
Ruta 6006 y 45BY01, Mesa de trabajo en el municipio de Puerto Boyacá		Ruta 6006 y 45BY01, Mesa de trabajo en el municipio de Puerto Boyacá			
PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)					
La interventoría presentó la documentación del proceso administrativo sancionatorio al contratista de obra por incumplimiento en la ejecución física de acuerdo con el alcance contractual y al desarrollo del flujo de inversiones					
Firma JAVIER ENRIQUE FUENTES CAPACHO Director de Interventoría Matrícula Profesional No. 68202 - 112214 STD Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVÍAS. Copias: Interventor, Dirección Territorial					