

	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-RV-15-FR-3																																
				VERSION	1																																
				PÁGINA	1	DE	1																														
				FECHA	6	5	2021																														
					(Día)	(Mes)	(Año)																														
UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN OPERATIVA - GERENCIA DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS				DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ		PERIODO MES: abr-21																															
CONTRATO DE OBRA No.: 1757 DE 2020				PLAZO INICIAL: 18 MESES		PLAZO ACUMULADO: 18 MESES																															
OBJETO:				FECHA DE INICIACIÓN:		FECHA DE SUSPENSIÓN:																															
				FECHA DE REANUDACIÓN:																																	
				VALOR INICIAL (incluido IVA): \$ 134.000.109.999		VALOR ADICIONALES: \$ -																															
				VALOR ACUMULADO: \$ 134.000.109.999		AMORTIZACIÓN ANTICIPO: \$ 29.470.910.40																															
				ANTICIPO CONCEDIDO: \$ 24.481.941.579																																	
CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ				SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																																	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1832 DE 2020				INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO																																	
ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO				AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO																																	
<table><tr><th>ACTIVIDAD</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD</th></tr><tr><td>Mejoramiento</td><td>KM</td><td>246</td></tr><tr><td>Construcción</td><td>KM</td><td></td></tr><tr><td>Pavimentación</td><td>KM</td><td></td></tr></table>				ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	Mejoramiento	KM	246	Construcción	KM		Pavimentación	KM		<table><tr><th>ACTIVIDAD</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD EJECUTADA</th></tr><tr><td>Mejoramiento</td><td>KM</td><td>22</td></tr><tr><td>Construcción</td><td>KM</td><td></td></tr><tr><td>Pavimentación</td><td>KM</td><td></td></tr></table>				ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA	Mejoramiento	KM	22	Construcción	KM		Pavimentación	KM							
ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD																																			
Mejoramiento	KM	246																																			
Construcción	KM																																				
Pavimentación	KM																																				
ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA																																			
Mejoramiento	KM	22																																			
Construcción	KM																																				
Pavimentación	KM																																				
AVANCE FINANCIERO																																					
<table><tr><th rowspan="2"></th><th rowspan="2">Inversión Programada (P)</th><th colspan="3">INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)</th><th rowspan="2">E/P</th><th rowspan="2">Costos de Intervent (I)</th><th rowspan="2">C/B</th><th rowspan="2">I/C</th></tr><tr><th>Obra (B)</th><th>Ajustes (A)</th><th>Total (C=A+B)</th></tr><tr><td>En el mes:</td><td>\$ 137,047,040,840.00</td><td>\$ 148,415,058</td><td>-</td><td>\$ 148,415,058</td><td>0.0011</td><td>\$ 87,031,126</td><td>1.00</td><td>0.586</td></tr><tr><td>Acumulado:</td><td>\$ 137,047,040,840.00</td><td>\$ 148,415,058</td><td>-</td><td>\$ 148,415,058</td><td>0.0011</td><td>\$ 106,389,094</td><td>1.00</td><td>0.717</td></tr></table>									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:	\$ 137,047,040,840.00	\$ 148,415,058	-	\$ 148,415,058	0.0011	\$ 87,031,126	1.00	0.586	Acumulado:	\$ 137,047,040,840.00	\$ 148,415,058	-	\$ 148,415,058	0.0011	\$ 106,389,094	1.00	0.717
	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:	\$ 137,047,040,840.00	\$ 148,415,058	-	\$ 148,415,058	0.0011	\$ 87,031,126	1.00	0.586																													
Acumulado:	\$ 137,047,040,840.00	\$ 148,415,058	-	\$ 148,415,058	0.0011	\$ 106,389,094	1.00	0.717																													
<table><tr><th></th><th>E/V</th><th>Meses Ejecutados</th><th>Plazo Ejecutado/Total</th><th>Meses Faltantes</th><th>Saldo Contrato</th><th>Plazo Adicional Estimado</th><th>Presupuesto disponible</th><th>Valor Programado para los meses faltantes del año.</th></tr><tr><td>Contratista:</td><td>0.0011</td><td>1.40</td><td>18.00</td><td>16.60</td><td>\$ 133,851,694,941</td><td>0</td><td>\$ 34,551,694,941</td><td>\$ 18,043,469.13</td></tr><tr><td>Interventor:</td><td>0.0156</td><td>1.40</td><td>18.000</td><td>16.60</td><td>\$ 6,693,353,628</td><td>0</td><td>\$ 1,793,353,628</td><td>\$ 182,469,878.00</td></tr></table>									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:	0.0011	1.40	18.00	16.60	\$ 133,851,694,941	0	\$ 34,551,694,941	\$ 18,043,469.13	Interventor:	0.0156	1.40	18.000	16.60	\$ 6,693,353,628	0	\$ 1,793,353,628	\$ 182,469,878.00			
	E/V	Meses Ejecutados	Plazo Ejecutado/Total	Meses Faltantes	Saldo Contrato	Plazo Adicional Estimado	Presupuesto disponible	Valor Programado para los meses faltantes del año.																													
Contratista:	0.0011	1.40	18.00	16.60	\$ 133,851,694,941	0	\$ 34,551,694,941	\$ 18,043,469.13																													
Interventor:	0.0156	1.40	18.000	16.60	\$ 6,693,353,628	0	\$ 1,793,353,628	\$ 182,469,878.00																													
E: Inversión total ejecutada acumulada del contrato (Incluido IVA). V: Valor acumulado del contrato (Incluido IVA).																																					
<table><tr><th>*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS</th><th>Valor sin IVA</th></tr><tr><td>ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL.</td><td>\$ 794,920,000.00</td></tr><tr><td>GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 10%)</td><td>\$ 9,576,949,624.00</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)</td><td>\$ 324,000,000.00</td></tr><tr><td>VALOR TOTAL</td><td>\$ 10,695,869,624.00</td></tr></table>								*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA	ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL.	\$ 794,920,000.00	GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 10%)	\$ 9,576,949,624.00	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	\$ 324,000,000.00	VALOR TOTAL	\$ 10,695,869,624.00																				
*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA																																				
ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL.	\$ 794,920,000.00																																				
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 10%)	\$ 9,576,949,624.00																																				
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	\$ 324,000,000.00																																				
VALOR TOTAL	\$ 10,695,869,624.00																																				
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.																																					
ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS																																					
<table><tr><th rowspan="2">Amparo</th><th colspan="2">VIGENCIA</th></tr><tr><th>Desde</th><th>Hasta</th></tr><tr><td>Cumplimiento</td><td>29/12/2020</td><td>29/12/2022</td></tr><tr><td>Buen manejo del anticipo</td><td>29/12/2020</td><td>29/12/2022</td></tr><tr><td>Prestaciones sociales</td><td>29/12/2020</td><td>29/06/2025</td></tr><tr><td>Calidad del servicio</td><td>29/06/2020</td><td>29/06/2027</td></tr><tr><td>Estabilidad de la obra</td><td>29/06/2020</td><td>29/06/2027</td></tr></table>								Amparo	VIGENCIA		Desde	Hasta	Cumplimiento	29/12/2020	29/12/2022	Buen manejo del anticipo	29/12/2020	29/12/2022	Prestaciones sociales	29/12/2020	29/06/2025	Calidad del servicio	29/06/2020	29/06/2027	Estabilidad de la obra	29/06/2020	29/06/2027										
Amparo	VIGENCIA																																				
	Desde	Hasta																																			
Cumplimiento	29/12/2020	29/12/2022																																			
Buen manejo del anticipo	29/12/2020	29/12/2022																																			
Prestaciones sociales	29/12/2020	29/06/2025																																			
Calidad del servicio	29/06/2020	29/06/2027																																			
Estabilidad de la obra	29/06/2020	29/06/2027																																			
<table><tr><th rowspan="2">Seguro</th><th colspan="2">VIGENCIA</th></tr><tr><th>Desde</th><th>Hasta</th></tr><tr><td>Amparo básico - predios, labores y operaciones</td><td>29/12/2022</td><td>29/06/2022</td></tr><tr><td>Patronal</td><td>29/12/2022</td><td>29/06/2022</td></tr><tr><td>Contratistas y subcontratistas</td><td>29/12/2022</td><td>29/06/2022</td></tr><tr><td>Vehículos propios y no propios</td><td>29/12/2022</td><td>29/06/2022</td></tr></table>								Seguro	VIGENCIA		Desde	Hasta	Amparo básico - predios, labores y operaciones	29/12/2022	29/06/2022	Patronal	29/12/2022	29/06/2022	Contratistas y subcontratistas	29/12/2022	29/06/2022	Vehículos propios y no propios	29/12/2022	29/06/2022													
Seguro	VIGENCIA																																				
	Desde	Hasta																																			
Amparo básico - predios, labores y operaciones	29/12/2022	29/06/2022																																			
Patronal	29/12/2022	29/06/2022																																			
Contratistas y subcontratistas	29/12/2022	29/06/2022																																			
Vehículos propios y no propios	29/12/2022	29/06/2022																																			
Documento y fecha de aprobación última garantía y seguros: Las pólizas de acuerdo a la orden de inicio del contrato 1757 de 2020, por parte del instituto se devolvió para atender la siguiente observación: Las las vigencias del amparo de cumplimiento de pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones labores es hasta el 19 de septiembre de 2025																																					
PROCEDIMIENTOS DE MULTAS Y SANCIONES (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo)																																					
CONCEPTOS EMITIDOS POR LA INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO																																					
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA																																					
• Se solicitó al contratista de obra Mega Vías chocó presentar el alcance de la revisión, ajuste y/o actualización, y/o modificación, Y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la estructura vial, para la cual tienen un presupuesto de \$794.920.000 IVA incluido.																																					
• El contratista de obra radico el día 20 de abril la revisión de estudios y diseños previos del primer kilómetro a intervenir y el del corredor vial, en esta revisión el contratista solo presenta el análisis de la información al contrato 532 de 2012 y no hacen referencia a los otros tres contratos suministrados por el instituto. Estos documentos se encuentran actualmente en revisión por parte de nuestros especialistas.																																					
• Se considera por parte de esta interventoría que el ajuste y/o actualización y/o complementación y/o modificación de los estudios y diseños deben ir avalados por los respectivos especialistas aprobados por esta interventoría mediante nuestra comunicación CVODM1-045-2021.																																					
Firma:  Nombre: HECTOR JOSE POSSO MONCADA Director de Interventoría Matrícula No.: 25202-143142 CND Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa) Copias: Interventor, Dirección Territorial																																					