

	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	MEPI-MN-IN-15-FR-2 1 																																																																							
					FECHA	31/03/2022 (Día / Mes / Año)																																																																						
UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ		PERIODO MES: MARZO																																																																								
CONTRATO DE OBRA No.: 1757 DE 2020		PLAZO INICIAL: 18 MESES		VALOR INICIAL (incluido IVA) : \$ 134.000.109.999,00																																																																								
OBJETO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDO - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCÓ Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES", MÓDULO 1		FECHA DE INICIO: 19/03/2021		VALOR ADICIONALES (incluido IVA): \$ 45.894.257.130,40																																																																								
CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ		FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A		VALOR ACUMULADO (incluido IVA): \$ 179.894.367.129,40																																																																								
		FECHA DE REANUDACIÓN: N/A																																																																										
		FECHA DE VENCIMIENTO: 18/09/2022		ANTICIPO CONCEDIDO: \$ 59.980.756.869,00																																																																								
		PLAZO ACUMULADO: 18 MESES		ANTICIPO AMORTIZADO: \$ 18.810.245.716,68																																																																								
CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1832 DE 2020		INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO		SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA																																																																								
ALCANCE FÍSICO CONTRATADO				AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO																																																																								
<table><thead><tr><th>ACTIVIDAD</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">Pavimentación</td><td>Construcción</td><td>KM</td><td>15,11</td></tr><tr><td>Mejoramiento</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Rehabilitación</td><td>KM</td><td>8</td></tr><tr><td rowspan="3">Estructuras</td><td>Túneles</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Puentes</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Pontones</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Mantenimiento</td><td></td><td>KM</td><td>220</td></tr><tr><td rowspan="2">Otros (Especificar cuales)</td><td>Repotenciación y recuperación del puente limones</td><td>UND</td><td>1</td></tr></tbody></table>				ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	Pavimentación	Construcción	KM	15,11	Mejoramiento			Rehabilitación	KM	8	Estructuras	Túneles			Puentes			Pontones			Mantenimiento		KM	220	Otros (Especificar cuales)	Repotenciación y recuperación del puente limones	UND	1	<table><thead><tr><th>ACTIVIDAD</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD MES</th><th>CANTIDAD ACUMULADA</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">Pavimentación</td><td>Construcción</td><td>KM</td><td>0</td><td>5,98</td></tr><tr><td>Mejoramiento</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Rehabilitación</td><td>KM</td><td>0</td><td>2</td></tr><tr><td rowspan="3">Estructuras</td><td>Túneles</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Puentes</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Pontones</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Mantenimiento</td><td></td><td>KM</td><td>220</td><td>220</td></tr><tr><td rowspan="2">Otros (Especificar cuales)</td><td>Repotenciación y recuperación del puente limones</td><td>UND</td><td>1</td><td>1</td></tr></tbody></table>		ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA	Pavimentación	Construcción	KM	0	5,98	Mejoramiento				Rehabilitación	KM	0	2	Estructuras	Túneles				Puentes				Pontones				Mantenimiento		KM	220	220	Otros (Especificar cuales)	Repotenciación y recuperación del puente limones	UND	1	1
ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD																																																																										
Pavimentación	Construcción	KM	15,11																																																																									
	Mejoramiento																																																																											
	Rehabilitación	KM	8																																																																									
Estructuras	Túneles																																																																											
	Puentes																																																																											
	Pontones																																																																											
Mantenimiento		KM	220																																																																									
Otros (Especificar cuales)	Repotenciación y recuperación del puente limones	UND	1																																																																									
	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA																																																																								
Pavimentación	Construcción	KM	0	5,98																																																																								
	Mejoramiento																																																																											
	Rehabilitación	KM	0	2																																																																								
Estructuras	Túneles																																																																											
	Puentes																																																																											
	Pontones																																																																											
Mantenimiento		KM	220	220																																																																								
Otros (Especificar cuales)	Repotenciación y recuperación del puente limones	UND	1	1																																																																								
	AVANCE FINANCIERO																																																																											
VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES				VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES																																																																								
<table><thead><tr><th></th><th>BÁSICO</th><th>IVA</th><th>TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>OBRAS</td><td>\$ 144.995.596.131,40</td><td>1.137.868.946,00</td><td>146.133.465.077,40</td></tr><tr><td>PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES</td><td>\$ 10.272.785.861,00</td><td></td><td>\$ 10.272.785.861,00</td></tr><tr><td>PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA</td><td>\$ 440.000.000,00</td><td></td><td>\$ 440.000.000,00</td></tr><tr><td>REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS</td><td>\$ 3.350.183.654,00</td><td>\$ 636.534.894,00</td><td>\$ 3.986.718.548,00</td></tr><tr><td>PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD</td><td>\$ 324.000.000,00</td><td></td><td>\$ 324.000.000,00</td></tr><tr><td>GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)</td><td>\$ 18.737.397.643,00</td><td></td><td>\$ 18.737.397.643,00</td></tr><tr><td>VALOR TOTAL DEL CONTRATO</td><td>\$ 178.119.963.289,40</td><td>\$ 1.774.403.840,00</td><td>\$ 179.894.367.129,40</td></tr></tbody></table>					BÁSICO	IVA	TOTAL	OBRAS	\$ 144.995.596.131,40	1.137.868.946,00	146.133.465.077,40	PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ 10.272.785.861,00		\$ 10.272.785.861,00	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	\$ 440.000.000,00		\$ 440.000.000,00	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 3.350.183.654,00	\$ 636.534.894,00	\$ 3.986.718.548,00	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	\$ 324.000.000,00		\$ 324.000.000,00	GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	\$ 18.737.397.643,00		\$ 18.737.397.643,00	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 178.119.963.289,40	\$ 1.774.403.840,00	\$ 179.894.367.129,40	<table><thead><tr><th></th><th>BÁSICO</th><th>IVA</th><th>TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>OBRAS</td><td>\$ 4.050.767.684,30</td><td>\$ 29.601.763,80</td><td>\$ 4.080.369.448,10</td></tr><tr><td>PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES</td><td>\$ -</td><td></td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD</td><td>\$ 1.214.225,85</td><td>\$ 5.627,00</td><td>\$ 1.219.852,85</td></tr><tr><td>GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>VALOR TOTAL DEL CONTRATO</td><td>\$ 4.051.981.910,15</td><td>\$ 29.607.390,80</td><td>\$ 4.081.589.300,95</td></tr></tbody></table>			BÁSICO	IVA	TOTAL	OBRAS	\$ 4.050.767.684,30	\$ 29.601.763,80	\$ 4.080.369.448,10	PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -		\$ -	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	\$ -	\$ -	\$ -	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	\$ 1.214.225,85	\$ 5.627,00	\$ 1.219.852,85	GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	\$ -	\$ -	\$ -	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 4.051.981.910,15	\$ 29.607.390,80	\$ 4.081.589.300,95							
	BÁSICO	IVA	TOTAL																																																																									
OBRAS	\$ 144.995.596.131,40	1.137.868.946,00	146.133.465.077,40																																																																									
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ 10.272.785.861,00		\$ 10.272.785.861,00																																																																									
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	\$ 440.000.000,00		\$ 440.000.000,00																																																																									
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 3.350.183.654,00	\$ 636.534.894,00	\$ 3.986.718.548,00																																																																									
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	\$ 324.000.000,00		\$ 324.000.000,00																																																																									
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	\$ 18.737.397.643,00		\$ 18.737.397.643,00																																																																									
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 178.119.963.289,40	\$ 1.774.403.840,00	\$ 179.894.367.129,40																																																																									
	BÁSICO	IVA	TOTAL																																																																									
OBRAS	\$ 4.050.767.684,30	\$ 29.601.763,80	\$ 4.080.369.448,10																																																																									
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -		\$ -																																																																									
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	\$ -	\$ -	\$ -																																																																									
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -																																																																									
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	\$ 1.214.225,85	\$ 5.627,00	\$ 1.219.852,85																																																																									
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	\$ -	\$ -	\$ -																																																																									
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 4.051.981.910,15	\$ 29.607.390,80	\$ 4.081.589.300,95																																																																									
Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.																																																																												
INVERSIÓN EN OBRA				EMPLEOS GENERADOS EN EL MES																																																																								
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): \$ 46.007.829.340,00				MANO DE OBRA CALIFICADA: 171																																																																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 51.179.317.635,78				MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 193																																																																								
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 111%				EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 1805																																																																								
				TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 364																																																																								

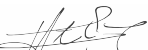
	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO		CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
			VERSION	1
			PÁGINA	
			FECHA	31/03/2022 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
Fresado carpeta asfáltica existente del PR45+875 Margen izquierda de la ruta 5003.	Instalación de acero de refuerzo -losa Puente Limones PR10+200 de la ruta 50R501.

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)

Con respecto recomendación de aplicación de apremio de multa por el presunto incumplimiento de las obligaciones generales del contratista de obra, derivadas del contrato, documentación contractual y solicitadas por el interventor. El consorcio mega vías chocó remitió el ajuste solicitado a la memoria técnica en cumplimiento del Anexo 1 – ANEXO TÉCNICO módulo 1, en el numeral 4.1.5 MEMORIA TÉCNICA, que fue aprobada y remitida al instituto mediante radico 26223 de 16/03/2022. Igualmente presentó radicado 20211150761 de la entrega geodata base de diseños en formato SHP a la Subdirección de estudios e innovación para el respectivo certificado de inclusión de los planos del contrato al sistema de información geográfico (SIG). Así mismo, al finalizar el mes se recibe por parte del contratista de obra un presupuesto para el cobro de los ajustes y/o unificación y/o complementación y/o actualización y/o adaptación de estudios y diseños que se encuentra en revisión por parte de esta interventoría. No obstante, se encuentra pendiente la presentación de la programación para la total entrega de los estudios y diseños para la atención de los quince (15) sitios críticos priorizados a lo largo del corredor vial.

En el presente periodo, se continuo con actividades críticas en la ejecución de obras como muros, instalación de filtros longitudinales, cortes en los taludes y demás obras de drenaje que se requieren para dar continuidad a la construcción del pavimento rígido. Sin embargo, dado que el CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ, no ha tomado todas las medidas pertinentes para aumentar y garantizar los rendimientos en los frentes de obra que no registren atraso en la programación y por ende el avance en la ejecución del pavimento rígido tipo MR-45, dentro de los plazos y compromisos establecidos con el Instituto Nacional de Vías, para la entrega oportuna de los mismos dentro de los plazos definidos contractualmente, y acorde a el programa de intervenciones por cada frente de obra. Esta interventoría hizo recomendación de aplicación de apremio de multa por el presunto incumplimiento parcial de las obligaciones contractuales por parte del Contratista de obra, específicamente por el atraso en el avance de ejecución de obra y programación de inversión (Atraso en la pavimentación de concreto hidráulico MR45).


Firma
Nombre HECTOR ADOLFO POSSO MONCADA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 25202-143142 CND

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