Contrato de Obra No. 1757 DE 2020 **Contratista:**

Contrato de Interventoría No. 1832 DE 2020 **Interventoría:** x

Objeto Contrato de Obra:
MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

INFORME MENSUAL No. 32 octubre

No.	CONTENIDO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	1
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	6
1	**INTRODUCCIÓN**	10
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**	11
2.1	Localización	11
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto	11
2.3	Inventario y estado inicial de la vía	12
2.4	Características técnicas del proyecto	14
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**	20
3.1	Información general del contrato	20
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes	23
3.3	Seguimiento Ítems no previstos	89
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría	90
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**	93
4.1	Informe Semanal	93
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	93
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	93
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	93
4.5	Estado General del Tiempo	93
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	93
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	94
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	94
4.9	Otros documentos seguimiento mensual	
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	94
		94
	• Seguimiento Programa de Obra	94
	• Seguimiento Programa de Inversiones	94
		94
	• Actas de Comité de Obra	94
	• Actas de Reunión	94
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	95
5.1	Información general del contrato	95
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor	97
5.3	Informes especialistas y profesionales	97
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC	98
5.5	Informe matriz de riesgos.	98
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría	99
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.	99

6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	101
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	101
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	101
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	101
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	101
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	101
6.6	Otros documentos seguimiento mensual	
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	101
		101
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	101
	• Seguimiento al Plan de Cargas	101
7	**Conclusiones y recomendaciones**	102
8	**Anexos**	103
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo	291
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras	303
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas	305
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente	320
	Soportes de Buen Manejo de Anticipo	

Nota: El Interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.
El enlace para el video de avance de las obras está relacionado en página 107

Firma:
Nombre:YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Resolución de designación No. 121 de fecha 21/01/2021

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

INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES", LOCALIZADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CHOCO Y RISARALDA- REGIÓN PACÍFICO"

CONSORCIO VIAL ODISEO

MÓDULO 1

REPÚBLICA DE COLOMBIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°1832 DE 2020

INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES", LOCALIZADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CHOCO Y RISARALDA- REGIÓN PACÍFICO"

Corredor Quibdó Pereira

(Ruta 5002, 5003 y 50RS01)

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N°32

PERIODO DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE 2023

CONTROL DE REVISIONES Y CAMBIOS

VERSIÓN No.	FECHA	PAGINAS	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	COPIA CONTROLADA	
				SI	NO
1	05 de noviembre de 2023		Versión Inicial	X	
Elaborado por: **Director de Interventoría:** Ing. Héctor Adolfo Posso Moncada			Revisado por: **Director de Interventoría:** Ing. Héctor Adolfo Posso Moncada		

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN DE DOCUMENTOS

COPIA No.	EMITIDA A	FECHA DE DISTRIBUCIÓN
1	INVIAS	05/11/2023
2	ARCHIVO CONSORCIO	05/11/2023

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA: 5/11/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **PERIODO MES:** oct-23

CONTRATO DE OBRA No.: 1757 DE 2020

OBJETO:
MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ

PLAZO INICIAL:	18 MESES
FECHA DE INICIO:	19/03/2021
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REANUDACIÓN:	N/A
FECHA DE VENCIMIENTO:	30/11/2023
PLAZO ACUMULADO:	32,5 MESES

VALOR INICIAL (incluido IVA) :	$ 134.000.109.999,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA):	$ 71.694.257.130,40
VALOR ACUMULADO (incluido IVA):	$ 205.694.367.129,40
ANTICIPO CONCEDIDO:	$ 59.980.756.869,00
ANTICIPO AMORTIZADO:	$ 38.026.473.979,18

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1832 DE 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL ODISEO **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción	KM	9,26
	Mejoramiento		
	Rehabilitación	KM	6,0
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento		KM	220
Otros (Especificar cuales)	Repotenciación y recuperación del puente limones	UND	1

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	KM	0,55	8,45
	Mejoramiento			
	Rehabilitación	KM	0	3,8
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

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 158.763.198.726,40	$ 1.160.192.606,08	$ 159.923.391.332,48
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 11.971.162.647,00	$ 87.481.574,30	$ 12.058.644.221,30
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 440.000.000,00	$ 3.215.384,62	$ 443.215.384,62
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 4.376.234.074,00	$ 831.484.474,00	$ 5.207.718.548,00
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$ 324.000.000,00		$ 324.000.000,00
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	$ 27.737.397.643,00		$ 27.737.397.643,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 203.611.993.090,40	$ 2.082.374.038,99	$ 205.694.367.129,40

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 15.182.765.847,60	110950981	15.293.716.828,60
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	$ 341.581.251,20	$ 64.900.437,00	$ 406.481.688,20
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			$ -
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	$ 1.427.547.900,00	$ 9.305.433,00	$ 1.436.853.333,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 16.951.894.998,80	$ 185.156.851,00	$ 17.137.051.849,80

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	

FECHA: 5/11/2023 (Día / Mes / Año)

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$	143.584.604.665
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	148.156.828.855
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):		103%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	27
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	249
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1380
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	**276**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003

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

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

CONSORCIO VIAL ODISEO MODULO N°1

TABLA DE CONTENIDO

TABLA DE CONTENIDO 4
1. INTRODUCCIÓN 6
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 7
2.1 LOCALIZACIÓN 7
2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 8
2.4 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 10
3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA 16
3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 16
3. 2 DESCRIPCIÓN RESUMIDAS DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS DEL MES 19
3.3 SEGUIMIENTO A LOS ÍTEMS NO PREVISTOS 42
3.4 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA 43
4.1 Informe semanal 46
4.2 Maquinaria y equipo contrato de obra 46
4.3 Personal, Control aportes legales y seguridad social contrato de obra 46
4.4 Informe financiero y presupuestal contrato de obra 46
4.5 Estado general del tiempo 46
4.6 Resumen ensayos de laboratorio 46
4.7 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra 47
4.8 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra 47
4.9 Otros documentos seguimiento mensual: 47
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 48
5.1 Información general del contrato 48
5.2 Descripción de las actividades realizadas por el interventor 50
5.3 Informe especialistas y Profesionales 50
5.4 Informe del Programa Anual de Caja – PAC 51
5.5 Informe Matriz de Riesgos. 51

6.1 Equipo contrato de interventoría 54
6.2 Personal, Control aportes legales y seguridad social contrato de interventoría 54
6.3 Informe financiero y presupuestal contrato de interventoría 54
6.4 Seguimiento a garantías contrato de interventoría 54
6.5 Seguimiento al plan de calidad contrato de interventoría 54
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 55
8.0 ANEXOS 56

1. INTRODUCCIÓN

Como resultado del proceso de licitación pública LP-DT-050-2020 y número ID del Secop CO1.NTC.1492708, El Instituto Nacional de Vías, celebró el contrato de obra No 1757 del 2020, con el Consorcio Mega vías chocó para la ejecución del Contrato de Obra que tiene por objeto: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCÓ Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA, " CONCLUIR, CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES "

Mediante oficio DO-GPE 13491, expedido por el Coordinador grupo de Gerencia de Proyectos Estratégicos de INVIAS, se impartió orden de iniciación al contrato de Obra con fecha 19 de marzo de 2021.

Por otra parte, mediante el proceso de Concurso de méritos CMA-DT-174-2020 y número ID del Secop CO1.NTC.1538381, se adjudicó el contrato de Interventoría N°1832 del 2020, al Consorcio Vial Odiseo para ejercer la INTERVENTORÍA sobre el contrato No.1757/2020 que tiene por objeto: INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES", LOCALIZADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA,CHOCO Y RISARALDA-REGION PACIFICO. Mediante oficio DO – GPE 13492, por el Coordinador grupo de Gerencia de Proyectos Estratégicos de INVIAS, se impartió orden de iniciación al contrato de Interventoría con fecha 19 de marzo de 2020. La Supervisión del Contrato es ejercida por el Ingeniero YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA, mediante resolución No. 121 de fecha 21 de enero de 2021, funcionario de la Dirección Territorial de INVIAS CHOCÓ. La gestión técnica del Proyecto, es ejercida por el Ingeniero RUDY VERDOOREN RUIZ, mediante oficio DEO 8895 del 21 de febrero de 2023. INVIAS-Bogotá. La gestión ambiental es ejercida por la ingeniera LINA ALEJANDRA RODRIGUEZ, la gestión social por el doctor EDGAR ENRIQUE GARCÍA, la gestión predial es ejercida, la parte jurídica por la abogada MARÍA FERNANDA RODRÍGUEZ, asignados mediante memorando No SMA 15646 de fecha 08 de marzo de 2021, la gestión predial es ejercida, la parte valuatorio por el ingeniero CRISTIAN CAMILO JIMÉNEZ ÁVILA mediante oficio SS272 del 04 de enero de 2022. La gestión de sostenibilidad ambiental por el ingeniero JHEISON MELO y la gestión de sostenibilidad social por la trabajadora social CATALINA BELTRÁN asignados mediante memorando No SMA 17033 del 12 de marzo de 2021.

El presente informe mensual de Interventoría N°32 describe las actividades realizadas en el periodo de octubre de 2023, de acuerdo con los lineamientos descritos en el Manual de Interventoría de la versión 1 del 2022.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN

La oficina del Consorcio Mega Vías Chocó se encuentra ubicada en la cabecera municipal de Pueblo Rico, en cuanto las fuentes de materiales utilizadas actualmente se tienen: Planta en el PR55+400 de la ruta 5002 en Gingarabá, Triturados y concretos en el PR16+000 hacia la Virginia de la ruta 50RS01. Tal y como se muestra en la ilustración 1.

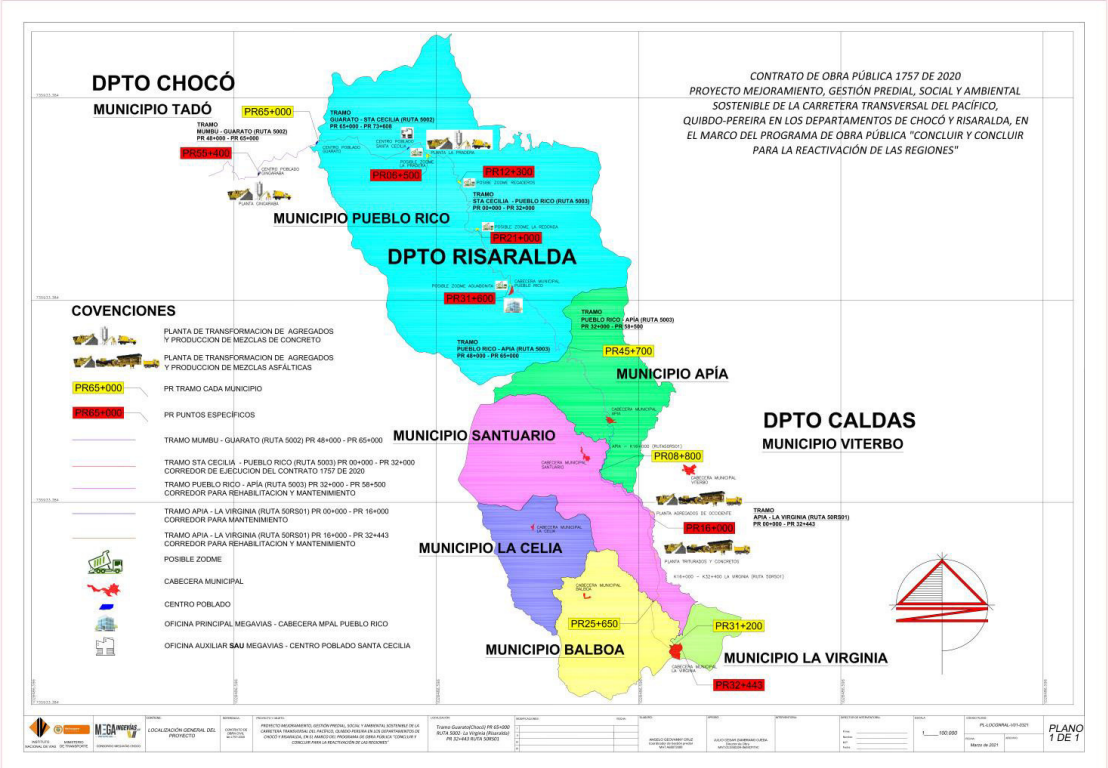


Ilustración 1. Ubicación oficinas y fuentes de materiales Cto 1757 de 2020.

2.2 MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.

El corredor está conformado por las rutas 1307, 5002, 5003, 50RS01, 2507 y 29RS01, la cual permite la comunicación entre los departamentos de Choco y Risaralda a través de los municipios de Pereira, La Virginia, Apía, Pueblo Rico, Guarató, Mumbú, Playa de Oro, Tadó, Las Ánimas y Quibdó ubicados en las Regiones del Eje Cafetero y Pacífica, al Centro oriente del Departamento del Chocó y al occidente del Departamento de Risaralda.

El proyecto tiene como objetivos fundamentales mejorar la infraestructura vial para incrementar la competitividad, promover el crecimiento económico, disminuir significativamente los costos de operación vehicular, mejorar la dinámica de comercialización de productos de la región, así como del turismo, desarrollo socioeconómico a nivel regional y nacional, con el consecuente mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes y de los usuarios de la(s) vía(s) objeto de atención.

En la anterior imagen se registra el corredor objeto de intervención con la ejecución del proyecto.

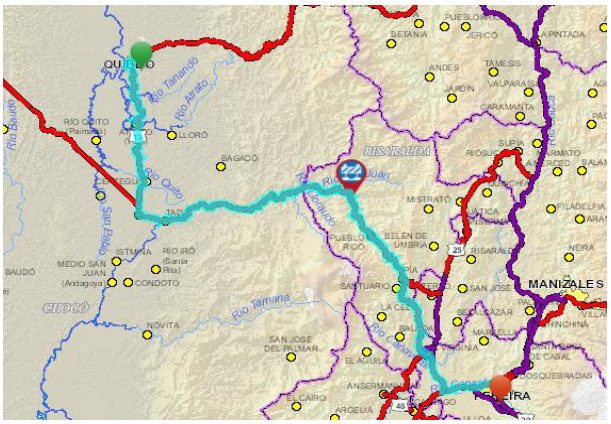


Ilustración 2. Localización del proyecto

2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

Se relacionan fotografías de avance del presente periodo, para el mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas de 9.70 Km para construcción de pavimento, rehabilitación de 4.47 Km de sectores priorizados, recuperación y repotenciación del Puente Limones y las actividades de mantenimiento en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios.

Adicional a los tramos antes descritos para pavimentación, rehabilitación o construcción de puentes, se ejecutarán dos sitios críticos priorizados ubicados en los PPR41+050 - R41+050 - PR44+300 – PR44+430, de la RN5003.



TOMA DE DENSIDADES PARA INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



TOMA DE DENSIDADES PARA INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION ACERO, LOSA EMPALME PUENTE PIUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION MR45, Llosa EMPALME PUENTE PIUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION MR45, LOSA EMPALME PUENTE PIUNDA PR13+665 RUTA 5003

		
INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003	NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.	INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003
		
INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003	INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003	INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003
		
REMOSION DE DEERUMBE PR19+900 RUTA 5003	REMOSION DE DEERUMBE PR19+900 RUTA 5003	REMOSION DE DEERUMBE PR19+900 RUTA 5003

Registro fotográfico de las actividades del mes.

2.4 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Una vez culminada la etapa de Estudios y diseños, en cumplimiento del pliego de condiciones con respecto a las actividades a ejecutar y alcance, luego de armonizadas y definidas las metas físicas con los otros contratos del corredor, se determinó para el contrato 1757 de 2020 las siguientes principales actividades priorizadas u obras a ejecutar:

- Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios con actividades de atención de derrumbes, mejoramiento de pasos críticos y respectiva señalización.
- Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas de 9.70 Km para construcción de pavimento.

ACTUALIZACION META FISICA CON LOS RECURSOS VIGENTES				
RUTA	**TIPO DE PAVIMENTO**	**PR INICIAL**	**PR FINAL**	**LONGITUD KM**
1307	CERTEGUI	K55+745,00	K55+865,00	0,19
5002	RIGIDO MR45	PR60+949,00	PR61+134,00	0,19
5002	RIGIDO MR45	PR61+571,00	PR61+676,00	0,10
5002	SEMIVIADUCTO	K61+100,00	K61+214,00	0,11
5002	VIGA VOLADIZO	K67+543,10	K67+905,10	0,11
5002	RIGIDO MR45	K71+997,64	K73+154,00	1,14
5003	RIGIDO MR45	K04+350,00	K04+500,00	0,15
5003	RIGIDO MR45	K12+731,70	K14+270,00	1,54
5003	RIGIDO MR45	K15+340,00	K16+000,00	0,66
5003	RIGIDO MR45	K16+090,00	K16+587,00	0,54
5003	RIGIDO MR45	K17+930,00	K18+445,00	0,52
5003	RIGIDO MR45	K18+820,00	K18+973,00	0,15
5003	RIGIDO MR45	K19+150,00	K19+220,00	0,07
5003	RIGIDO MR45	K19+910,00	K20+275,00	0,31
5003	RIGIDO MR45	K20+323,00	K20+490,00	0,17
5003	RIGIDO MR45	K20+640,00	K22+600,00	1,91
5003	RIGIDO MR45	K23+470,00	K23+890,00	0,42
5003	RIGIDO MR45	K29+405,00	K29+500,00	0,10
50RS01	FLEXIBLE (LIMONES)	K10+200,00	K10+310,00	0,11
50RS01	FLEXIBLE (LOS ANGELES)	K10+590,00	K10+710,00	0,12
TOTAL A PAVIMENTAR				**8,59**
PUNTOS DE REHABILITACION				
5003	FLEXIBLE	K54+500,00	K56+500,00	2,00
5003	FLEXIBLE	K56+580,00	K57+510,00	0,93
5003	FLEXIBLE	K38+400,00	K40+190,00	1,79
5003	FLEXIBLE (EL CRISTO)	K44+450,00	K44+570,00	0,12
TOTAL A PAVIMENTAR				**4,84**

Tabla 1. Características técnicas del proyecto

En cuanto a la estructura de pavimento se tienen estructuras para un periodo de diseño de 20 años, el cual fueron aprobadas, para ser implementadas en los diferentes sectores como se muestra a continuación:

FRENTE PR72+000 AL PR73+200 SANTA CECILIA – PUEBLO RICO.

Para el primer kilómetro a intervenir que es del PR72+000 al PR73+200, sector 1 Tadó – Santa Cecilia, se contempla estructura general de pavimento aprobada por esta interventoría para las actividades constructivas de dicho frente.

Losa MR 4.5 MPa (INV Art. 500-13) espesor = 25 cm
Subbase Granular (INV Art. 320-13) espesor = 15 cm
Material drenante (INV Art. 673-1P) Espesor: 25 cm
Material granular existente con k=49.4 MPa7m

Ilustración 2 Estructura de pavimento aprobada para el sector PR72+000 al PR73+200

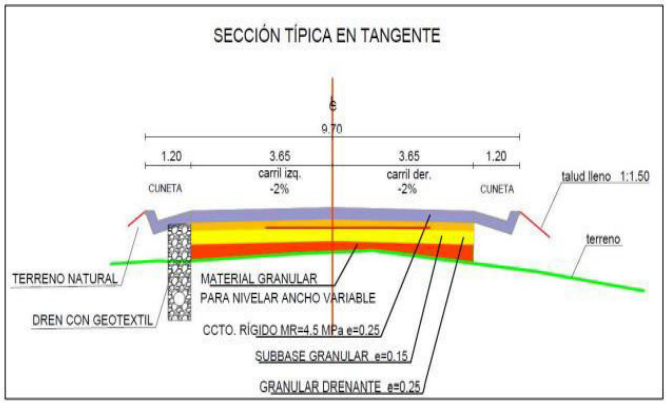


Ilustración 3 Sección trasversal típica para el sector PR72+000 al PR73+200

Una vez revisada la presentación de las premisas y parámetros de diseño por parte del especialista en materia esta interventoría, considera apropiado realizar la aceptación del diseño de espesores

y proceder a su implementación en obra en dicho sector, buscando atender los requerimientos que se presenten de especificación de materiales que hagan parte del alcance contractual.

FRENTE PR12+700 AL PR14+050 SANTA CECILIA – PUEBLO RICO.

Para el segundo frente PR12+700 al PR14+050 Santa Cecilia – Pueblo rico, se contempla estructura general de pavimento, el cual fue aprobada por parte de esta interventoría para ser implementada en el desarrollo de los trabajos de este sector.

Losa MR 4.5 MPa (INV Art. 500-13) espesor = 26 cm
Subbase Granular SBG-50 (INV Art. 320-13) espesor = 15 cm
Material drenante (INV Art. 673-1P) Espesor: 25 cm
Material granular existente con k=43.9 MPa/m

Ilustración 5 Estructura de diseño para pavimento rígido para alternativa vía Santa Cecilia – Pueblo Rico PR12+700 – PR14+050

FRENTE PR14+050 AL PR17+100 SANTA CECILIA – PUEBLO RICO.

Para este tramo PR14+050 AL PR17+100 Santa Cecilia – Pueblo Rico, el consorcio Mega vías chocó presento la siguiente estructura:

Losa MR 4.5 MPa (INV Art. 500-13) espesor = 26 cm
Subbase Granular SBG-50 (INV Art. 320-13) espesor = 15 cm
Material drenante (INV Art. 673-1P) Espesor: 25 cm
Material granular existente k=43.7 MPa/m para tramo 1 (PR14+050-RP16+0300) k=48.7 MPa/m para tramo 2 (PR16+0300-PR17+0100)

Ilustración 6. Estructura presentada para PR12+700 al PR14+050 de la ruta 5003.

Para el FRENTE- Reemplazo PR15+785 ENTRE (PR15+600 AL PR16+600) SANTA CECILIA – PUEBLO RICO. El consorcio mega vías chocó presento la siguiente estructura:



Ilustración 7. Estructura de diseño para pavimento rígido para alternativa vía Santa Cecilia – Pueblo Rico. Sector con reemplazo cerca del PR15+785, máximo entre PR15+600 y PR16+000.

Para las ventanas que se tienen identificadas en los PR3+255-PR3+573, PR4+240-PR4+443, PR10+050-PR10+550, PR10+850-PR10+950, y PR12+160-PR12+310. El consorcio mega vías chocó presento la siguiente estructura:

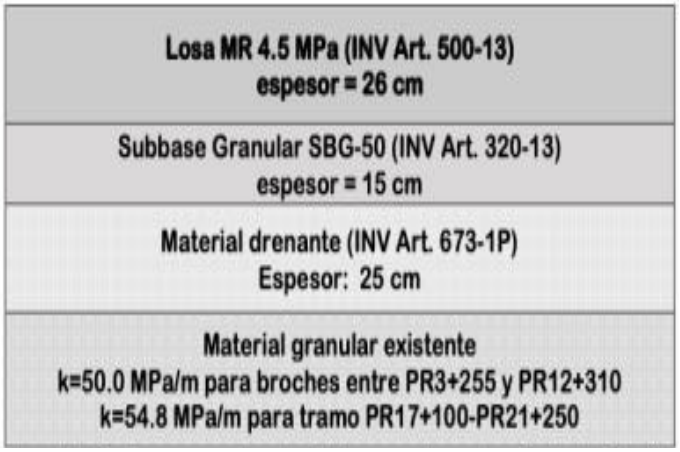


Ilustración 8. Estructura de diseño para pavimento rígido para alternativa vía Santa Cecilia – Pueblo Rico sectores PR3+255-PR3+573, PR4+240-PR4+443, PR10+050-PR10+550, PR10+850-PR10+950, y PR12+160-PR12+310.

Dependiendo de necesidades específicas de algunos sectores, se recomendarán alternativas de recuperación que garanticen el buen comportamiento de la estructura. Estas tres estructuras presentadas en las ilustraciones 5,6 y 7 por parte del consorcio mega vías chocó, fueron aprobadas para implementarlas en estos sectores descriptos.

- Rehabilitación de 8 Km de sectores priorizados.

Se tienen priorizados dentro del proyecto 8 kilómetros entre el casco urbano del municipio de Pueblo Rico y el casco urbano del municipio de Apia, con el fin de realizar la rehabilitación del pavimento flexible existente.

RUTA	FRENTE	TIPO	PR Inicial	PR Final	LONGITUD (Km)
5003	Frente 18	Rehabilitación	PR54+500	PR56+500	2
5003	Frente 28	Rehabilitación	PR56+500	PR58+000	1.5
5003	Frente 29	Rehabilitación	PR34+000	PR38+500	4.5
			TOTAL, REHABILITAR		**8**

Tabla 2. Tramos de rehabilitación del proyecto

- Puente Limones: Localizado en el PR10+200 de la ruta 50RS01 entre el corregimiento de La Marina (municipio de Santuario) y el municipio de La Virginia del departamento de Risaralda, en donde se está realizando la repotenciación de la súper estructura del puente que corresponde a una estructura metálica comprendida por 4 vigas (de alma llena) y elementos de arriostramiento (perfiles UPN dobles), con un peso calculado de 227.000 Kg. La estructura presenta una deflexión vertical máxima de 477 mm, la cual se proyecta recuperar para habilitar el paso de vehículos, con una longitud total del puente de 55 metros entre los ejes de apoyo y un ancho total del puente de 9.20 metros, con un ancho de calzada de 8.50 metros y dos barreras de 0.35 metros a ambos lados.
- Atención puntos críticos: A lo largo del corredor Quibdó – Pereira se han identificado varios sitios que presentan afectación comprometiendo la banca de la carretera, los cuales se han priorizado conjuntamente entre el Contratista de Obra, esta Interventoría y la administración vial delegada por el INVIAS para este sector. El contratista de obra dentro de su adición contempló recursos para la realización de los diseños y para la ejecución de varios de estos sitios, a la fecha se tienen priorizados 15 puntos críticos de intervención así:

i. PR 34+020, Ruta 5003.

ii. PR 35+870, Ruta 5003.

iii. PR 36+890, Ruta 5003.

iv. PR 38+180, Ruta 5003.

v. PR 40+300, Ruta 5003.

vi. PR 40+370, Ruta 5003.

vii. PR 40+430, Ruta 5003.

viii. PR 42+720, Ruta 5003.

ix. PR 44+840, Ruta 5003.

x. PR 45+085, Ruta 5003.

xi. PR 45+910, Ruta 5003.

xii. PR 47+450, Ruta 5003.

xiii. PR 49+660, Ruta 5003.

xiv. PR 49+820, Ruta 5003.

xv. PR 57+600, Ruta 5003.

3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Tabla 3. Información general contrato de obra

Numero Proceso	: LP-DT-050-2020
Número ID Secop	: CO1.NTC.1492708
Contrato No:	:1757 de 2020
Fecha Suscripción	: 16 DE DICIEMBRE DE 2020
	: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA

	CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCÓ Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA
Contratista	: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ
NIT	: 901.441.905-0
Representante legal	: JUAN SEBASTIÁN RIVERA PALACIO
C.C. No	: 98.669.937
Integrante 1	: INGENIERÍA Y VÍAS S.A.S - 50%
NIT:	: 800.029.899-2,
Integrante 2	: MEGA PROYECTO VIAL SIGLO XXI S.A.S – 50%
NIT:	: 811.038.634-6
Valor inicial del Contrato	: CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL MILLONES CIENTO NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS ($134.000.109.999) M/CTE., INCLUIDO IVA.
Valor Adición N°1	: CUARENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIENTO TREINTA PESOS CON CUARENTA CENTAVOS ($45.894.257.130,40) M/CTE., INCLUIDO IVA.
Valor Adición No 2	: VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS MILLONES ($25.800.000.000,00) M/CTE., INCLUIDO IVA.
Valor Total Acumulado	: DOSCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTINUEVE PESOS CON CUARENTA CENTAVOS ($ 205.694.367.129,40) M/CTE., INCLUIDO IVA.

Modificaciones	: MODIFICACIÓN NÚMERO UNO (01) DE 2021 del 12 de octubre de 2021. MODIFICACIÓN NÚMERO DOS (2) DE 2021 del 11 de noviembre de 2021. MODIFICACIÓN NÚMERO TRES (03) DE 2021 del 22 de diciembre de 2021. MODIFICACIÓN NÚMERO CUATRO (04) DE 2022 del 20 de mayo de 2022. MODIFICACIÓN NÚMERO CINCO (05) DE 2022 del 16 de agosto de 2022. MODIFICACIÓN NÚMERO SEIS (06) DE 2022 del 15 de septiembre de 2022. MODIFICACIÓN NÚMERO SIETE (07) DE 2022 del 02 de noviembre de 2022. MODIFICACIÓN NÚMERO OCHO (08) DE 2023 del 24 de marzo de 2023. MODIFICACIÓN NÚMERO NUEVE (09) DE 2023 del 30 de marzo de 2023. MODIFICACIÓN NÚMERO DIEZ (10) DE 2023 del 26 de junio de 2023. MODIFICACIÓN NUMERO ONCE (11) DE 2023 Del 29 de julio de 2023.
Plazo Inicial	: (18) Meses
Prórroga 1	: (3.5) Meses
Prórroga 2	: (3.0) Meses
Fecha de inicio	: 19 marzo 2021
Fecha de terminación	: 30 noviembre 2023
Dirección	: Calle 6 Sur No. 38 – 15, El Poblado Medellín, Antioquia / PBX (4) 448-5587
Contacto	: 3116628

3. 2 DESCRIPCIÓN RESUMIDAS DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS DEL MES

Área técnica

Semana No 133 del 29 de septiembre al 05 de octubre de 2023.

ZODME LAS VILLAS - PR09+500 RUTA 5003

a margen izquierda de la vía, en la conformación de terrazas con materiales provenientes excavaciones y derrumbes.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003

PR13+686 PUENTE PIUNDA: se finaliza con la construcción del puente PIUNDA, se continua con la conformación de subbase para la instalación de formaleta para berma cuneta y se funde y se desencofra new jersey a margen izquierda.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003

PR14+105: a margen izquierda, se avanza en la construcción de canal disipador (acero y formaleta).

PR14+445 al PR14+520: a margen derecha, se continua con la instalación de concreto MR-45 en berma cuneta.

PR14+700 al PR14+820: en el carril derecho, se realiza conformación de material granular, tipo subbase

PR14+990: margen derecha, desde el perforación e inyección de los anclajes activos.

FRENTE #4 - PR15+000-PR16+000 RUTA 50037

PR15+015 RUTA 5003, se avanza en la construcción de canal disipador, en la instalación de solado en 14 Mpa en el descole del Box-Culvert.

FRENTE # 8 - PR18+600-PR19+400 RUTA 5003

PR21+978 al PR22+054,8: a izquierda, se realiza instalación de losa en concreto hidráulico MR-45.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003

PR29+600: En el sector “Chupaderos”, en el carril izquierdo se continua con la demolición de pontón y se instala solado.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003

PR38+800: En la margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.

En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en la excavación de zanjas de coronación y se realizan actividades de concreto lanzado para la protección del talud.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+480 RUTA 5003

En la margen derecha de la vía, se avanza en la construcción de pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.

FRENTE #25 - PUENTE LOS ANGELES - PR10+590-PR10+710 – RUTA 50RS01

Se aplica emulsión asfáltica en el puente los “ANGELES” y en las losas de aproximación.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307

Se realiza instalación de concreto de 28 Mpa en losa de aproximación, en estribo 2 del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA

PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se continua con la instalación de estuco y pintura en muros interiores, exteriores y se continua con la instalación de perfiles y laminas para cielo raso del puesto de salud.

PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:

El contratista de obra se encuentra adelantando la documentación contractual con el proveedor de servicios que tiene contemplado ejecutar las actividades.

Se realiza desmonte e instalación de nueva cubierta de la iglesia de Gingaraba.

VEREDA PIEDRAS BACHICHI

PR 01+100 RUTA 5003, Piedras Bachichi: Cancha de Futbol en grama natural:

Se realiza excavación para instalación de tubería, material granular para los filtros según los diseños contemplados.

Instalación de material de filtro, tubería y geotextil para los filtros de la cancha de futbol

PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del costado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.

VEREDA LA CABAÑA

Escuela la Cabaña; se encuentran pendientes el suministro e instalación de puertas y ventanas.

VEREDA LA SAMARIA

Se encuentra sin actividades por parte del proveedor de servicios, contratista adelanta tramites para ingresar nuevo proveedor

PR21+700 EN LA RUTA 5003

PR21+700 en la ruta 5003: se continúa ejecutando la construcción de obra hidráulica dentro del predio del sr. Hincapié, para subsanar afectación a solicitud del propietario.

Semana No 134 del 06 al 12 de octubre de 2023.

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:

Se realiza conformación de material granular(subbase) a margen izquierda la vía.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003

PR13+686 PUENTE PIUNDA: se desencofra losa de apoyo del puente y se avanza en la excavación para construcción del canal disipador.

PR13+693 al PR13+705 a margen derecha. Se conforma berma cuneta para instalar concreto en MR-45.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003

PR14+445 al PR14+520: a margen derecha, se continua con la instalación de formaleta para fundida de losa en MR-45.

PR14+727 al PR14+858: a margen derecha, se instala formaleta y se funde en MR-45 en el carril derecho.

PR14+990: se reinicia actividades desde 09 de octubre con la inyección de anclajes.

FRENTE #4 - PR15+000-PR16+000 RUTA 50037

PR15+015 RUTA 5003, se avanza en la construcción de canal disipador, en el descole del Box-Culvert.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003

PR29+600: En el sector “Chupaderos”, en el carril izquierdo se instala acero de refuerzo en losa inferior y muros laterales.

Se funde losa inferior del Box-culvert en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003

PR39+000 al PR39+100: En la margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.

En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de concreto lanzado para la protección del talud.

FRENTE #10 - PUENTE LIMONES - PR10+200 RUTA 50RS01

Se continua con la actividad de construcción de disipador (encofrado de muros laterales).

FRENTE #25 - PUENTE LOS ANGELES - PR10+590-PR10+710 – RUTA 50RS01

Se aplica emulsión asfáltica en el puente los “ANGELES” y en las losas de aproximación.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307

Se realiza instalación de concreto de 28 Mpa en losa de aproximación, en estribo 2 del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA

PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se continua con la instalación de pintura en muros interiores, exteriores y se termina con la instalación de cielo raso del puesto de salud.

PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:

Se realiza desmonte de muros del antiguo comedor comunitario

VEREDA PIEDRAS BACHICHI

PR 01+100 RUTA 5003, Piedras Bachichi: Cancha de Futbol en grama natural:

Se realiza excavación para instalación de tubería, material granular para los filtros según los diseños contemplados.

Instalación de material de filtro, tubería y geotextil para los filtros de la cancha de futbol.

Figurado e instalación de acero para cárcamo perimetral y muro de contención de la cancha.

Instalación de tubería de 12” para manejo del agua de los filtros y cárcamo perimetral.

PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del costado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.

VEREDA LA CABAÑA

Escuela la Cabaña; se realiza el suministro e instalación de puertas y ventanas.

VEREDA LA SAMARIA

Se retoman las actividades con el nuevo proveedor de servicio de la construcción de la escuela la cabaña

VEREDA REGADEROS

Se inician las actividades de para el mejoramiento de la escuela de regaderos, tomando la topografía inicial y las demoliciones de preliminares.

CORREGIMIENTO DE MUMBÚ

Se realiza levantamiento de actas de vecindad, acta de socialización y se programa maquinaria para demolición de antigua iglesia.

PR21+700 EN LA RUTA 5003

PR21+700 en la ruta 5003: se continúa ejecutando la construcción de obra hidráulica dentro del predio del sr. Hincapié, para subsanar afectación a solicitud del propietario.

Semana 135 del 13 al 19 de octubre de 2023.

PR12+400 RUTA 5002: Se señaliza la zona que está en amenaza por perdida de banca en la vía

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:

Queda listo el céreo en material granular de las losas de transición del Puente la Unión, el carril derecho queda fundido en concreto MR-45 acelerado y el carril izquierdo se instala formaleta.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003

PR13+686 PUENTE PIUNDA: a margen izquierda, se continua con la conformación de material granular y se aplica emulsión asfáltica en la transición del puente.

Se avanza en la construcción de canal disipador en concreto de 28 Mpa.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003

PR14+000 al PR14+230: se realiza conformación tras cunetas a margen derecho de vía.

PR14+727 al PR14+858: a margen derecha, se funden bordillos de berma cuneta

PR14+990: se continua con la actividad de inyección de anclajes. desde 09 de octubre

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003

PR29+600: En el sector “Chupaderos”, en el carril izquierdo se instala acero de refuerzo y se funde muro lateral derecho e izquierdo del Box-culvert en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003

En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de concreto lanzado para la protección del talud y excavación de zanjas de coronación.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+480 RUTA 5003

A margen derecha de la vía, se instala acero de refuerzo en los pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.

PR01+300: el día 13 de octubre, se presenta desprendimiento de material del talud.

FRENTE #25 - PUENTE LOS ANGELES - PR10+590-PR10+710 – RUTA 50RS01

13 de octubre se aplica mezcla asfáltica en el puente los “ANGELES” y en las losas de aproximación.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307

Se realiza instalación de formaleta en losa del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA

PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se continua con la instalación de pintura en muros interiores, exteriores y se inicia con la instalación de combos sanitarios.

PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:

Se demolición de pisos y excavaciones para cimentación del nuevo comedor, se realiza corte y figurado de acero para vigas de cimentación.

VEREDA PIEDRAS BACHICHI

PR 01+100 RUTA 5003, Cancha de Futbol en grama natural, se avanza en la excavación para construcción de cárcamo perimetral y construcción de muro de contención (se instala acero y se funde en concreto de 28 Mpa la zarpa 1 y 2. Además se instala acero de la zarpa 3,4 y 5).

PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del costado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.

VEREDA LA CABAÑA

Escuela la Cabaña; se realiza instalación de acometida eléctrica principal para suministro de energía a la escuela.

VEREDA LA SAMARIA

Se retoman las actividades con el nuevo proveedor de servicio de la construcción de la escuela la cabaña

VEREDA REGADEROS

Se continúan las actividades de para el mejoramiento de la escuela de regaderos, tomando la topografía inicial y las demoliciones de preliminares.

CORREGIMIENTO DE MUMBÚ

Se realiza demolición de antigua iglesia de Mumbú

Semana 136 del 20 al 26 de octubre de 2023.

PR12+400 RUTA 5002: Se señaliza la zona que está en amenaza por perdida de banca en la vía y se realiza la demolición de losas en concreto.

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:

Se realiza conformación en material granular de las losas de transición del Puente la Unión a mayores.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003

PR13+686 PUENTE PIUNDA: a margen izquierda, se finaliza con fundida de losa de aproximación del puente.

PR20+250 al Puente en el sector de Taiba, en el carril izquierdo se libera aproche del puente para fundir en MR-45.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003

PR29+600: En el sector “Chupaderos”, en el carril izquierdo se instala acero de refuerzo en losa superior del Box-culvert en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003

PR37+300: se realiza conformación de material en el zodme

En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de excavación de zanjas de coronación.

PR39+150 al PR39+250: a margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+480 RUTA 5003

A margen derecha de la vía, se instala acero de refuerzo en los pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.

PR56+800 RUTA 5003: Instalación de mezcla asfáltica MDC-19

PR01+300: el día 13 de octubre, se presenta desprendimiento de material del talud.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307

Se continua con la instalación de formaleta en losa del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA

PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se termina con la instalación de pintura en muros interiores, exteriores y se inicia con la instalación de la acometida de la red eléctrica exterior.

PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:

Se continúa realizando corte y figurado de acero para vigas de cimentación, se inicia con la instalación de concreto de solado para cimentación y fundida de vigas de cimentación.

VEREDA PIEDRAS BACHICHI

PR 01+100 RUTA 5003, Cancha de Futbol en grama natural, se avanza en la excavación para construcción de cárcamo perimetral y construcción de muro de contención (se funde en concreto de 28 Mpa la zarpa 1, 2,3,4 y 5. se continua con la instalación de acero en los vástagos). Además, se instala material granular para conformación de la cancha.

PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del costado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.

VEREDA LA SAMARIA

Se realizan las actividades con el nuevo proveedor de servicio de la construcción de la escuela la cabaña, instalación de acero y conceto en vigas aéreas, levante de muros y llenos para los pisos.

VEREDA REGADEROS

Se continúan las actividades de demolición de preliminares de muros, pisos y baños en la escuela.

CORREGIMIENTO DE MUMBÚ

Se realizan ajustes en los diseños, teniendo en cuenta el estado de los suelos encontrados luego de la demolición y las excavaciones iniciales.

CORREGIMIENTO DE TAIBA

PR20+400: Se conforma terreno para la construcción de la cancha multifuncional en el sector de Taiba.

Semana 137 del 27 de octubre al 2 de noviembre de 2023.

PR12+400 RUTA 5002: Se continua con la señalización la zona que está en amenaza por perdida de banca en la vía y se continua con las actividades de la demolición de losas en concreto.

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:

En el carril izquierdo, a mayores se realiza instalación de acero y concreto de 28 Mpa en losas de empalme al Puente la Unión.

ZODME LAS VILLAS - PR09+500 RUTA 5003

margen izquierda de la vía, en el zodme las villas se instala tubería, se avanza en la construcción de caja de inspección, se aplica solado y se instala acero para canal disipador en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003

PR13+686 PUENTE PIUNDA: se continua con la conformación de berma-cunetas en los aproches del Puente Piunda.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003

PR14+990: en el carril derecho, se perfila terrazas para la instalación de dados de anclajes.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003

PR29+600: En el sector “Chupaderos”, en el carril izquierdo se instala formaleta en los new jersey y se avanza en la instalación de acero e instalación de formaleta en aleta izquierda del box-culvert.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003

En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de excavación de zanjas de coronación, se instala mallas electrosoldadas y se aplica concreto lanzado en el talud.

PR39+290 al PR39+350: a margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+480 RUTA 5003

A margen derecha de la vía, se avanza en la excavación en los pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307

Se continua con la instalación de formaleta e instalación de acero en losa del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA

PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba:

Se termina con la obra

PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:

Se continúa realizando corte y figurado de acero para vigas de cimentación, se inicia con la instalación de concreto de solado para cimentación y fundida de vigas de cimentación.

VEREDA PIEDRAS BACHICHI

PR 01+100 RUTA 5003, Cancha de Futbol en grama natural, se avanza en la construcción de muro de contención (se funde en concreto de 28 Mpa la zarpa 4 y 5). se continua con la instalación de acero en los vástagos y se funde en concreto de 28 Mpa en los módulos 1,2 y3. Además, se instala material granular para conformación de la cancha.

PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del costado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.

VEREDA LA SAMARIA

Continúan las actividades de la construcción de la escuela la cabaña, instalación de acero y conceto en vigas aéreas, levante de muros y llenos para los pisos.

VEREDA REGADEROS

Se continúan las actividades de demolición de preliminares de muros, pisos y baños en la escuela.

CORREGIMIENTO DE MUMBÚ

Se realizan ajustes en los diseños, teniendo en cuenta el estado de los suelos encontrados luego de la demolición y las excavaciones iniciales.

CORREGIMIENTO DE TAIBA

PR20+400: en el carril derecho, se instala solado de 14 Mpa y se aplica concreto de 28 Mpa en losa de concreto en el sector de Taiba.

Gestión Social:

El presente informe contiene la descripción general de las diferentes actividades ejecutadas por la Gestión Social del proyecto, acorde con las fichas sociales propuestas para el área, a ejecutarse durante el periodo 01 al 31 de octubre de 2023, las cuales estuvieron orientadas a prevenir, mitigar o minimizar los impactos sociales generados por la ejecución del proyecto dando cumplimiento a los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental.

Es importante resaltar que, durante este período, se continuó brindando atención a las comunidades ubicadas en el corredor vial Quibdó-Pereira; todo lo anterior, en cumplimiento de lo establecido en el Anexo E del pliego de condiciones del proyecto y demás directrices inherentes al contrato 1757 de 2020.

1. PROYECTO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD

Con el fin de brindar información clara y oportuna a la comunidad vecina al proyecto, el Consorcio Megavias Chocó cuenta con canales de información y atención, tal como se relacionan a continuación:

Puntos de información a la comunidad: Cartelera y Buzón

- Vereda Cinto: corregimiento de Santa Cecilia, municipio de Pueblo Rico (Ruta 5003)
- Vereda Taibá: municipio de Pueblo Rico (Ruta 5003)
- Vereda La Bretaña sector La Marina: municipio de Santuario (Ruta 50RS01)

Nota: En agosto de 2023, se retiró el punto de información ubicado Vereda Itauri a solicitud del propietario del predio donde se encontraba ubicado: corregimiento de Santa Cecilia, municipio de Pueblo Rico (Ruta 5003)

Los anteriores se revisan cada 15 días y la cartelera se actualiza de acuerdo a avance de obra.

En el período del presente informe se realizó la actualización de las carteleras informativas instaladas en los diferentes puntos.

Oficina física de Atención a la comunidad:

Cabecera municipal de Pueblo Rico, en el siguiente horario: de lunes a viernes de 08:00 am a 12:00 pm y de 02:00 a 05:00 pm, y los sábados de 08:00 am a 12:00 pm.

Otros medios de comunicación son:

Correo electrónico: sau_risaralda@ingevia.com y línea telefónica: 3116481411

En octubre de la presente anualidad, no se registraron PQRS por afectaciones de obra; para el período, continúa en trámite para cierre 5 PQRS de las 105 interpuestas a la fecha.

En octubre de 2023, se realizó atención y seguimiento a los compromisos establecidos con propietarios de predios vecinos al corredor vial.

Tabla 1. Proyecto Atención a la Comunidad

NOMBRE DEL PROYECTO: 1. PROYECTO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD								**IDENTIFICACIÓN PGS-6.1-18**	
OBJETIVO DEL PROYECTO									
✓ Crear un sistema de recepción y atención de las manifestaciones de la comunidad, que garantice la atención oportuna y eficiente a los requerimientos de la población del área de influencia del proyecto.									
TIPO DE MEDIDA									
Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Corrección		Compensación	
IMPACTO A MANEJAR									
✓ Conflictos sociales con comunidad e instituciones ✓ Desinformación ✓ Afectación a la movilidad									
ACCIONES EJECUTADAS									

NOMBRE DEL PROYECTO: 1. PROYECTO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD	IDENTIFICACIÓN PGS-6.1-18

Con el fin de dar cumplimiento a este proyecto, generando espacios de acercamiento y diálogo con las comunidades, entidades e instituciones presentes en el área de influencia directa; se desarrollaron las siguientes actividades:

- Servicio de atención al Usuario - SAU

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
• Servicio de Atención al Usuario SAU	• Se realizó atención a las manifestaciones ciudadanas, en los diferentes puntos de atención y se recepcionaron 0 hojas de vida de la comunidad.	• Consolidado de manifestaciones ciudadanas. • Copia de solicitudes cerradas. • Base de datos relación hojas de vida • Registros fotográficos	0 solicitudes presentadas período 0 solicitudes cerradas del período X = 0%
• Atención de PQRS	• Se recibió 0 manifestaciones ciudadanas • Se realizó cierre de 0 PQRS recibidas en el periodo anterior		105 solicitudes presentadas 100 solicitudes cerradas 95%

2. PROYECTO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN

2.1. Reuniones informativas

- El 06 de octubre de 2023, con la participación de la Interventoría, se realizó reunión con líderes de las comunidades Mumbú, Gingarabá y Guarato, con el fin de escuchar los planteamientos de las comunidades frente a las acciones de hecho, consistentes en bloqueo a las actividades de obra en el PR 61+100 Ruta 5002, sector conocido como Peñas del Olvido, de acuerdo con lo expresado por gran parte de los asistentes por parte de la comunidad, esta acción la ejercen como una medida de "presión" al INVIAS para el cumplimiento del compromiso adquirido, referente a hacer entrega de una respuesta a las reclamaciones individuales por presuntas afectaciones de contratos anteriores al 1757 de 2020. Como conclusión de la reunión se indica que, la comunidad no tenía una postura unificada en relación a permitir la continuidad de las obras en Peñas del Olvido, muy a pesar de las diferentes consideraciones tanto de seguridad como de bienestar expresados por parte de las firmas Contratista e Interventora, y algunos miembros de las comunidades.

  En la actividad participaron 24 personas, entre comunidad, Interventoría y Contratista. Se anexa acta de reunión y listado de asistencia.

- El 10 de octubre de 2023, en la oficina del Consorcio Megavías Chocó, se adelantó reunión con el Representante Legal del Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de Pueblo Rico, señor Víctor Moreno Campaña; la reunión tuvo como objeto, aclarar la situación que se presenta en el PR 67+700 Ruta 5002 con los señores Humberto Gómez Hinestroza y David Córdoba Palacios, quienes ejercen acciones de hecho que impiden la ejecución de actividades de obra en el sector; argumentando presuntas afectaciones por contratos anteriores al 1757 de 2020, es importante informar que, a las personas antes mencionadas, el INVIAS realizó pagos por reclamaciones, sin embargo, estos manifiestan estar inconformes con la suma recibida. La actividad se realizó con el acompañamiento de la Interventoría. Se anexa copia del acta.

- El 17 de octubre de 2023, se realizó reunión con los señores, Leonardo Gómez Mosquera, María Rosa Palacios, Humberto Gómez Hinestroza, David Córdoba Palacios, y de la Vereda Gito Cicuepa del Corregimiento de Santa Cecilia, Municipio de Pueblo Rico, (PR 67+700 Ruta 5002); los dos últimos relacionados ejercen acciones de hecho, en el sector de la referencia, argumentando no estar de acuerdo con los pagos que el Instituto Nacional de Vías efectuó como compensación a reclamaciones por presuntas afectaciones de contratos anteriores al 1757 de 2020.

  La reunión contó con 8 asistentes entre comunidad y el Contratista. Se anexa copia del acta.

- El 19 de octubre de 2023, el Consorcio Megavías Chocó con el acompañamiento de la Interventoría, Defensoría del Pueblo de Risaralda y Personería de Pueblo Rico, asistieron a una reunión mixta (virtual y presencial), con funcionarios del INVIAS y comunidad vecina al corredor vial representada por el Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de Pueblo Rico-CCCNPR, y comunidades del Corcovado, Tapón, y Unión Panamericana, adicionalmente participó la CARDER. Total, de participantes 27 personas.



Fotografía 1. Reunión informativa INVIAS comunidades corredor vial Quibdó-Pereira

2.2. Piezas informativas y Divulgativas

En el período del informe, el Consorcio Megavías Chocó, utilizando como medio de información y divulgación el volante informativo No. 08, socializó de manera impresa y digital la siguiente información relacionada con el cierre total de la vía Santa Cecilia - Asia, Ruta Nacional 5003 a la altura del PR 4+0300 (Puente La Unión), municipio de Pueblo Rico, Departamento de Risaralda; lo anterior, con el fin de ejecutar obras consistentes en el vaciado de losas de aproximación en el Puente de la referencia,

autorización obtenida mediante Resolución Número 03693 del 13 octubre 2023, el Instituto Nacional de Vías-INVIAS.



COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA Transporte

VOLANTE INFORMATIVO A LA COMUNIDAD No. 08

El Consorcio Megavías Chocó, ejecutor del Contrato de Obra Pública 1757 de 2020, se permite socializar a la comunidad en general que, mediante Resolución Número 03693 del 13 octubre 2023, el Instituto Nacional de Vías-INVIAS autorizó el cierre total de la vía Santa Cecilia - Asia, Ruta Nacional 5003 a la altura del PR 4+0300 (Puente La Unión), municipio de Pueblo Rico, Departamento de Risaralda; lo anterior, con el fin de ejecutar obras consistentes en el vaciado de losas de aproximación en el Puente de la referencia, con esta actividad se garantiza la integridad de los Usuarios de la vía y de la estructura como tal.

Teniendo en cuenta lo anterior, se restringe el tránsito de vehículos pesados superior a 5 toneladas a partir de las 06:00 am del sábado 21 de octubre de 2023 hasta las 06:00 am del jueves 26 de octubre de 2023.

Se solicita al gremio transportador la mayor compresión y colaboración y no transitar sobre este eje vial los dias y horarios antes mencionados.

Mayor información, comunicarse con la oficina de atención al Usuario:

Oficina principal	Dirección carrera 4 No. 4-54 municipio de Pueblo Rico **Horario de atención:** Lunes a viernes: 8:00 am 12:00 pm - 02:00 pm – 5: 00 pm Sábados: 07:00 am-10:00 am
Correo electrónico	sau_risaralda@ingevias.com
Línea telefónica	311648141

INVIAS MEGA INGEVÍAS Proyecto vial

Ilustración 1. volante informativo No. 8

Tabla 2. Proyecto de información y divulgación

NOMBRE DEL PROYECTO: 2. PROYECTO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN	**IDENTIFICACIÓN PGS-6.2-19**

OBJETIVOS DEL PROYECTO

- Brindar información clara, veraz, oportuna y suficiente a la población del área de influencia directa, a las autoridades locales, Juntas de Acción comunal y Líderes comunitarios.
- Mantener informados a todas las autoridades del área de influencia del proyecto.
- Mantener un adecuado relacionamiento con la comunidad y las autoridades **locales** y municipales, relacionado con la información correspondiente los diferentes componentes del proyecto: técnico, predial, ambiental y social.

TIPO DE MEDIDA

Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación		Corrección	

IMPACTO A MANEJAR

- ✓ Conflictos sociales con comunidad e instituciones
- ✓ Generación de malentendidos

ACCIONES EJECUTADAS

El proyecto de Información y Divulgación comprende las actividades requeridas para mantener informada a la comunidad sobre los aspectos más relevantes del desarrollo del proyecto. Estas actividades comprenden: realización de reuniones, elaboración y distribución de piezas comunicativas y definición de textos para cuñas y pasacalles.

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
• Reuniones informativas	(3) reunión informativa	No aplica	(0) reuniones informativas realizadas _____ (0) reuniones informativas programadas X 100= 0%
• Entrega de piezas comunicativas	(0) Entrega de volantes		(3) reuniones extraordinarias realizada _____ (3) reuniones de extraordinarias programadas X 100= 100%
• Reuniones comité de Participación Comunitaria	En este periodo no se realizó reunión de comité de participación ciudadana.		0 reuniones de avance realizada _____ 0 reuniones de avance programadas X 100= 0% 0 volantes entregados _____ 0 volantes programados X 100= 0%

3. PROYECTO DE MANEJO DE LA INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS Y DE SERVICIOS PÚBLICOS.

En el período del informe, se elaboraron 30 actas de cierre de los sectores Taibá, Jamarraya, El Recreo, Ciató, Ciatocito, Los Pueblos (municipio de Pueblo Rico) y El Crucero (municipio de Apía).

Tabla 3. Proyecto para el manejo de la infraestructura de predios y servicios públicos

NOMBRE DEL PROYECTO: 3. PROYECTO PARA EL MANEJO DE LA INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS Y SERVICIOS PÚBLICOS								**IDENTIFICACIÓN FICHA: PGS-6.3-20**
OBJETIVO DEL PROYECTO								
✓ Establecer la condición y características de la infraestructura de los predios vecinos al proyecto para determinar al final del proceso constructivo, las afectaciones imputables al proyecto. ✓ Identificar las redes de servicios públicos que se encuentran en el área de influencia directa del proyecto con el propósito de evitar conflictos con las comunidades.								
TIPO DE MEDIDA								
Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación		Corrección
IMPACTO A MANEJAR								
✓ Conflictos sociales con comunidad e instituciones ✓ Afectación de la infraestructura de Servicios Públicos ✓ Afectación a la infraestructura aledaña al corredor								
ACCIONES EJECUTADAS								

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
• Levantamiento de Actas de Vecindad	Se realzó levantamiento de actas de vecindad de cierre	• Consolidado de actas de vecindad levantadas	235 predios con Acta de Vecindad de inicio _____ 74 predios con Acta de Vecindad de cierre X 100= 31%
• Levantamiento de Actas de Compromiso	No se levantaron actas de compromiso en este periodo.		0 actas de Compromiso firmadas. _____ 0 predios requeridos temporalmente X 100= 0%

4. PROYECTO DE RECUPERACIÓN DEL DERECHO DE VÍA

En el Contrato 1757 de 2020, este proyecto no aplica.

Tabla 4. Recuperación del derecho de vía

NOMBRE DEL PROYECTO: 4. RECUPERACIÓN DEL DERECHO DE VÍA										**IDENTIFICACIÓN FICHA: PGS-6.4-21**
OBJETIVO DEL PROYECTO										
Acompañar el proceso de recuperación de las franjas de uso público (derecho de vía), apropiadas indebidamente										
TIPO DE MEDIDA										
Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación	X	Corrección		
IMPACTO A MANEJAR										
Generación de conflictos con las unidades sociales asociadas a la ocupación del derecho de vía										
ACCIONES EJECUTADAS										

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
• Reconocimiento de las zonas de uso público - derecho de vía sobre el corredor del proyecto	No se han identificado ventas informales en el derecho de vía que puedan ser afectados por las obras de construcción.	N/A	N/A
• Identificación de las zonas indebidamente apropiadas	N/A	N/A	N/A
• Elaboración del diagnóstico socioeconómico de las unidades sociales relacionadas	N/A	N/A	N/A
• Determinación de acciones a adelantar	N/A	N/A	N/A
• Implementación de medidas	N/A	N/A	N/A

5. PROYECTO DE CULTURA VIAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

En el período del informe no se realizaron actividades en el proyecto.

Tabla 5. Cultura vial y participación comunitaria

NOMBRE DEL PROYECTO: 5: CULTURA VIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	IDENTIFICACIÓN FICHA: PGS-6.5-22
OBJETIVO DEL PROYECTO	
✓ Contribuir crear un sentido de pertenencia de la vía, por parte de la comunidad, a través de procesos de educación y concienciación con las comunidades educativas, población en general, líderes del AID y con el comité de Participación Comunitaria ✓ Fomentar la toma de conciencia sobre la atención de la señalización vial y uso adecuado de las vías.	
TIPO DE MEDIDA	

Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación		Corrección	

IMPACTO A MANEJAR

- ✓ Generación de conflictos sociales con comunidad e instituciones
- ✓ Generación de accidentes

ACCIONES EJECUTADAS

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
1. Talleres Pedagógicos de Sostenibilidad	• No se realizaron talleres	• No aplica	0 talleres realizados _____ 0 talleres programados con comunidades educativas X 100= 0%
2. Talleres programados con Comités de Participación Comunitaria	• No se realizaron taller con el comité de Participación ciudadana.		0 talleres realizados _____ 0 talleres programados con Comités de Participación Comunitaria X 100= 0%

6. PROYECTO DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA

En octubre de 2023, por parte del contratista hubo 14 ingresos de personal de obra de los cuales, 8 correspondieron a la mano de obra no calificada equivalente al 75% al área de influencia directa del proyecto.

Tabla 6. Proyecto de contratación de mano de obra

NOMBRE DEL PROYECTO: **PROYECTO 6: PROYECTO DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA**									**IDENTIFICACIÓN** **FICHA: PGS-6.6-23**
OBJETIVO DEL PROYECTO									
✓ Contribuir a mejorar la calidad de vida de los pobladores de los Corregimientos, veredas, y Centros Poblados que componen el área de Influencia Directa del proyecto a través de la vinculación laboral de personal no calificado. ✓ Evitar la migración laboral dando prioridad al potencial laboral del área de influencia directa									
TIPO DE MEDIDA									
Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación		Corrección	
IMPACTO A MANEJAR									
✓ Generar ingresos en los hogares de la comunidad del AID ✓ Evitar la generación de conflictos con la comunidad ✓ Evitar la migración de población foránea al AID para vincularse al proyecto.									
ACCIONES EJECUTADAS									
ACTIVIDAD		DETALLE		EVIDENCIAS		INDICADOR			

NOMBRE DEL PROYECTO: PROYECTO 6: PROYECTO DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA			IDENTIFICACIÓN FICHA: PGS-6.6-23
1. Recepción de hojas de vida de la comunidad y vinculación mano de obra	Se recibió un total de 0 hojas de vida en el mes de octubre de 2023. Durante el mes de octubre de 2023 se vincularon 8 personas, en MONC de las cuales 8 pertenecen al área de influencia del proyecto.	• Base de datos de hojas de vida de la comunidad • base de datos de personal vinculado mes octubre 2023	8 trabajadores no calificados contratados de la zona. _____ 8 trabajadores no calificados en obra X 75%

7. PROYECTOS PRODUCTIVOS – PROYECTO OBRAS CON PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

- El 06 de octubre de 2023, se adelantó reunión de socialización del Proyecto Reconstrucción de la Iglesia de la comunidad del corregimiento de Mumbú-Tadó. Actividad realizada con el acompañamiento de la Interventoría.

- El 07 de octubre de 2023, Se realizó reunión de socialización proyecto Zonas comunes de la vereda Taibá, actividad realizada con el acompañamiento de la Interventoría.

Tabla 7. Listado de obras sociales (OPC, Pasivos, y Reclamaciones)

ITEM	OBRAS	VALOR APROXIMADO (APROBADO)	DESCRIPCIÓN % DE EJECUCIÓN
1	IGLESIA DE MUMBU	$ 389.760.106,20	80,09%
2	ZONAS COMUNES DE GINGARABA	$ 183.156.963,00	90,95%
3	PUESTO DE SALUD DE GINGARABA	$ 288.443.523,00	100,00%
4	CANCHA DE FUTBOL BACHICHI	$ 1.189.374.485,00	88,84%
5	CANCHA MULTIFUNCIONAL BACHICHI	$ 112.652.050,00	100,00%
6	ACCESO ESCUELA BACHCICHI	$ 346.530.525,00	100,00%
7	MEJORAMIENTO ESCUELA REGADEROS	$ 185.026.119,00	90,00%
8	MEJORAMIENTO ESCUELA LA CABAÑA	$ 54.227.632,00	97,22%
9	ZONAS COMUNES DE TAIBA	$ 287.367.237,00	79,39%
10	MEJORMIENTO ESCUELA SAN LUIS	$ 101.078.041,00	100,00%
11	MEJORAMIENTO ESCUELA SAMARIA	$ 91.399.571,00	73,50%

Tabla 8. Proyectos Productivos-Obras con Participación Comunitaria

NOMBRE DEL PROYECTO: 7: PROYECTOS PRODUCTIVOS-OBRAS CON PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	**IDENTIFICACIÓN FICHA: PGS-6.7-24**

OBJETIVOS DEL PROYECTO

- ✓ Contribuir al fortalecimiento de la capacidad de gestión de grupos asociativos de producción y/o comercialización, asociados con el área de influencia del proyecto, con el objeto de favorecer la utilización sostenible de la vía.
- ✓ Fomentar la participación comunitaria en la ejecución de obras de interés colectivo.
- ✓ Ejecutar los proyectos productivos formulados y aprobados para el proyecto.

TIPO DE MEDIDA

Control		Prevención	X	Mitigación	X	Compensación	X	Corrección	

IMPACTO A MANEJAR

- ✓ Mejoramiento de condiciones de vida
- ✓ Acompañamiento a grupos organizados en la gestión de proyectos

ACCIONES EJECUTADAS

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
Proyectos productivos apoyados	No se apoyaron proyectos productivos en este periodo.	N/A	N/A
Proyectos de participación apoyados	Se cuenta con la aprobación de 11 OPC	Oficios radicados ante la interventoría con presupuestos y diseños de OPC Y oficios de aprobación de OPC	11 OPC en ejecución ___ 11 OPC proyectadas =100%

8. PROYECTO PROTECCIÓN AL PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO Y CULTURAL

En el período, se continuó realizando la actividad de monitoreo en diferentes frentes de obra en cumplimiento de lo indicado en la Resolución ICNAH No. 0118 del 30 de enero de 2023, "Por la cual se aprueba y autoriza la implementación del Plan de Manejo Arqueológico para prevención en el manejo arqueológico.

Tabla 9. Proyecto de protección al patrimonio arqueológico: divulgación pública y educación al personal de labor

NOMBRE DEL PROYECTO: PROYECTO 8: PROYECTO DE PROTECCIÓN AL PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO: DIVULGACIÓN PUBLICA Y EDUCACIÓN AL PERSONAL DE LABOR	**IDENTIFICACIÓN FICHA: PGS-6.8-25**

OBJETIVO DEL PROYECTO

- ✓ Informar y Educar al personal que intervine en la obra sobre la importancia de la conservación y sobre el manejo de hallazgos
- ✓ Evitar la alteración y destrucción de sitios arqueológicos presentes en inmediaciones del corredor vial o directamente sobre el mismo.

TIPO DE MEDIDA

NOMBRE DEL PROYECTO: PROYECTO 8: PROYECTO DE PROTECCIÓN AL PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO: DIVULGACIÓN PUBLICA Y EDUCACIÓN AL PERSONAL DE LABOR									IDENTIFICACIÓN FICHA: PGS-6.8-25
Control	X	Prevención	X	Mitigación		Compensación		Corrección	

IMPACTO A MANEJAR
✓ Destrucción del Patrimonio Arqueológico ✓ Alteración del registro Histórico consignado en las capas superficiales del suelo

ACCIONES EJECUTADAS

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
• Inducción arqueológica a empleados de obra	No se realizaron charlas al personal de obra en arqueología preventiva	• Registros de asistencia • Registro fotográfico	0 charla o inducciones realizadas ——————— 0 charla o inducciones programadas 0%
• Salvamentos realizados / Total hallazgos reportados	No se presentaron hallazgos en este periodo.	N/A	N/A

9. PROYECTO DE GESTIÓN SOCIO PREDIAL

A continuación, se relaciona los beneficiarios de compensaciones sociales por enajenación de predios requeridos para avance de obras, bien sea por diseño geométrico o por riesgo.



Fotografía 2. Explicación Factores de Compensación Social

Tabla 10. Relación de beneficiarios FCS a la fecha

INFORMACIÓN GENERAL DEL PREDIO					TITULAR DEL PREDIO			
No.	DIRECCIÓN DEL PREDIO	SECTOR	RUTA	MUNICIPIO	TITULAR DEL PREDIO-UNS	CÉDULA	RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOCIAL	FACTORES CONTEMPLADOS
1	PR 20+466 - 20+484	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	Sigifredo García Quintero	12.531.529	Sigifredo García Quintero	UMV-TDO-ARRTO
2	PR 20+342 - 20+372	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	María Olinda López Agudelo	26.398.073	María Olinda López Agudelo	UMV-TDO-ARRTO
3	PR 20+342 - 20+372	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	María Eugenia Cano López	25.001.550	María Eugenia Cano López	UMV-TDO-ARRTO
4	PR20+221 - 20+228	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	María Luzmila Zabala Román	25.007.747	María Luzmila Zabala Román	UMV-TDO-ARRTO
5	PR20+228 - 20+235	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	Julio César Gómez Zabala	1.093.534.451	Julio César Gómez Zabala	UMV-TDO-ARRTO
6	PR 20+200 - 20+ 215	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	José Reinaldo Domínguez Valencia	1.093.533.604	José Reinaldo Domínguez Arteaga	UMV-TDO-ARRTO
7	PR20+00 - 20+245	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	Luis Albeiro Lenis Orozco	18.602.592	Luis Albeiro Lenis Orozco	UMV-TDO-ARRTO
8	PR20+150 - 20+164	Vereda Taibá	5003	Pueblo Rico	María de Los Santos Mosquera Palomeque	25.001.632	María de Los Santos Mosquera Palomeque	UMV-TDO-ARRTO
9	PR 17+230	Vereda La Cabaña	5003	Pueblo Rico	José Olmedo Bernal Bedoya	4.527.627	José Olmedo Bernal Bedoya	UMV-TDO-ARRTO

INFORMACIÓN GENERAL DEL PREDIO					TITULAR DEL PREDIO			
10	PR 17+230	Vereda La Cabaña	5003	Pueblo Rico	José Aldair Bernal Franco	1.088.038.684	José Aldair Bernal Franco	UMV-TDO-ARRTO
11	PR 17+750	Vereda La Cabaña	5003	Pueblo Rico	Edilberto Martínez Gómez	10.139.234	Edilberto Martínez Gómez	UMV-TDO-ARRTO-UME
12	PR 19+100	Vereda La Cabaña	5003	Pueblo Rico	Luis Eduardo Cifuentes Ledezma	18.602.634	Luis Eduardo Cifuentes Ledezma	TDO-ARRTO-UME
13	PR 19+300	Vereda La Cabaña	5003	Pueblo Rico	Bertha Oliva Restrepo Zapata	29.924.874	Bertha Oliva Restrepo Zapata	UMV-TDO-ARRTO-UME

Fuente: Consorcio Megavias Chocó

Tabla 11. Gestión Socio Predial

NOMBRE DEL PROYECTO: 9. GESTION SOCIO PREDIAL										**IDENTIFICACIÓN PGS-6.9-26**
OBJETIVO DEL PROYECTO										
✓ Cumplir con la normatividad vigente en cuanto a la determinación de compensaciones sociales por afectación predial.										
TIPO DE MEDIDA										
Control		Prevención		Mitigación		Compensación	X	Corrección		
IMPACTO A MANEJAR										
✓ Generación de conflictos por afectación predial										
ACCIONES EJECUTADAS										

ACTIVIDAD	DETALLE	EVIDENCIAS	INDICADOR
Reconocimiento de predios requeridos	No se reconocieron predios requeridos para la obra.	• Diagnóstico socio-predial • Matriz factores de compensación social	N/A
Identificación de Unidades sociales a desplazar y reubicar.	No se identificaron nuevas Unidad sociales a desplazar y reubicar.		N/A

10. Otras actividades adelantadas en el periodo del informe

10.1. Oficios remitidos

Durante el periodo del informe, el Consorcio Megavias Chocó emitió las siguientes comunicaciones.

Tabla 12. Correspondencia enviada octubre de 2023

Item	Fecha	Consecutivo	Enviado a	Asunto	Hipervínculo
1	29-sep-23	20231150-2201	CONSORCIO VIAL ODISEO	ENTREGA PROYECTOS ZONAS COMUNES DE GINGARABA	ENVIADO OCT 2023\202311502201.pdf
2	7-oct-23	20231150-2206	CONSEJO COMUNITARIO COMUNIDAD NEGRAS DE PUEBLO RICO	SOLICITUD DE INFORMACION PARA EJECUCIÓN DE OBRAS POR RECLAMACIONS DE CONTATOS ANTERIORES 1757 DE 2020	ENVIADO OCT 2023\202311502206.pdf
3	3-oct-23	20231150-2211	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISIÓN DE ACTAS DE VECINDAD DE INICIO Y CIERRE DE PROYECTOS SOCIALES, Y ACTA DE SEGUIMIENTO PROYECTO	ENVIADO OCT 2023\202311502211.pdf
4	3-oct-23	20231150-2212	CONSORCIO VIAL ODISEO	INVITACIÓN A REUNIÓN INFORMATIVA - ESTADO TRABAJOS SECTOR PEÑAS DEL OLVIDO PR 61+100 RUTA 5002	ENVIADO OCT 2023\202311502212.pdf
5	3-oct-23	20231150-2213	CONSEJO COMUNITARIO DE GUARATO	INVITACIÓN A REUNIÓN INFORMATIVA - ESTADO TRABAJOS SECTOR PEÑAS DEL OLVIDO PR 61+100 RUTA 5002	ENVIADO OCT 2023\202311502213.pdf
6	3-oct-23	20231150-2214	CONSEJO COMUNITARIO DE MUMBÚ	INVITACIÓN REUNIÓN IINFORMATIVA TEMA PR 61+100 RUTA 5002	ENVIADO OCT 2023\202311502214.pdf

Item	Fecha	Consecutivo	Enviado a	Asunto	Hipervínculo
7	3-oct-23	20231150-2215	CONSEJO COMUNITARIO MAYOR DEL ALTO SAN JUAN ASOCASAN	INVITACIÓN A REUNIÓN INFORMATIVA - ESTADO TRABAJOS SECTOR PEÑAS DEL OLVIDO PR 61+100 RUTA 5002	ENVIADO OCT 2023\202311502215.pdf
8	3-oct-23	20231150-2217	CONSEJO LOCAL DE GINGARABA	INVITACIÓN A REUNIÓN INFORMATIVA - ESTADO TRABAJOS SECTOR PEÑAS DEL OLVIDO PR 61+100 RUTA 5002	ENVIADO OCT 2023\202311502217.pdf
9	3-oct-23	20231150-2218	CONSEJO COMUNITARIO COMUNIDAD NEGRAS DE PUEBLO RICO	INVITACIÓN REUNIÓN INFORMATIVA ESTADO DEL PROYECTO SECTOR PR 67+700 RUTA 5002	ENVIADO OCT 2023\202311502218.pdf
10	3-oct-23	20231150-2220	ADMINISTRACIÓN VÍAL	INVITACION REUNION INFORMATIVA ESTADO TRABAJOS SECTOR PEÑAS DEL OLVIDO PR 61+100 RUTA 5002	ENVIADO OCT 2023\202311502220.pdf
11	5-oct-23	20231150-2229	CONSORCIO VIAL ODISEO	SOLICITUD GESTIÓN PARA ENTREGA DE CONCEPTOS TECNICO SOCIALES LAS RECLAMACIONES VEREDA ITAURÍ	ENVIADO OCT 2023\202311502229.pdf
12	5-oct-23	20231150-2231	CONSORCIO VIAL ODISEO	ENTREGA PROYECTO VEREDA TAIBA - PUEBLO RICO, RISARALDA "CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA MULTIPLE " Y " CONSTRUCCIÓN DEL AULA BACHILLERATO BIENESTAR RURAL"	ENVIADO OCT 2023\202311502231.pdf
13	5-oct-23	20231150-2232	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISIÓN INFORME GESTIÓN SOCIAL SEPTIEMBRE DE 2023	ENVIADO OCT 2023\202311502232.pdf
14	5-oct-23	20231150-2233	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISIÓN PLAN DE INVERSIÓN SOCIAL N°6 AJUSTADO	ENVIADO OCT 2023\202311502233.pdf
15	5-oct-23	20231150-2234	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISIÓN ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE	ENVIADO OCT 2023\202311502234.pdf
16	6-oct-23	20231150-2243	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISÓN ACTA REUNIÓN SOCIALIZACIÓN ACTIVIDADES PEÑAS DEL OLVIDO A LAS COMUNDADES DE GUARATO, GINGARABA, MUMBU PR 61+100	ENVIADO OCT 2023\202311502243.pdf
17	6-oct-23	20231150-2245	EMPRESAS DE TRANSPORTE	INFORMACIÓN CIERRES PROGRAMACION PUENTE LOS ANGELES PR 10+700 DE LA RUTA 50RS01	ENVIADO OCT 2023\202311502245.pdf
18	11-oct-23	20231150-2256	CONSORCIO VIAL ODISEO	RESPUESTA OFICIO CVODM1-2172-2023	ENVIADO OCT 2023\202311502256.pdf
19	11-oct-23	20231150-2257	SUB SOSTENIBILIDAD INVIAS	ACTIVIDADES DE SOCIALIZACIÓN SECTOR PEÑAS DEL OLVIDO PR61+100 RUTA 5002 A LAS COMUNIDADES DE GUARATO, GINGARABÁ Y MUMBÚ. IMPEDIMENTO PARA TRABAJAR.	ENVIADO OCT 2023\202311502257.pdf
20	12-oct-23	20231150-2258	PERSONERIA PUEBLO RICO	INVITACIÓN REUNIÓN EXTRAORDINARIA IMPEDIMIENTOS PARA TRABAJAR EN EL PR67+700 RUTA 5002 POR ALGUNOS HABITANTES DEL SECTOR	ENVIADO OCT 2023\202311502258.pdf

Item	Fecha	Consecutivo	Enviado a	Asunto	Hipervínculo
21	12-oct-23	20231150-2259	CONSEJO COMUNITARIO DE COMUNIDADES NEGRAS DE PUEBLO RICO	INVITACIÓN REUNIÓN EXTRAORDINARIA IMPEDIMIENTOS PARA TRABAJAR EN EL PR67+700 RUTA 5002 POR ALGUNOS HABITANTES DEL SECTOR	ENVIADO OCT 2023\202311502259.pdf
22	12-oct-23	20231150-2261	CONSEJO COMUNITARIO DE COMUNIDADES NEGRAS DE PUEBLO RICO	REMISIÓN DE ACTAS DE VECINDAD INICIO PROYECTO OPC RECONSTRUCCIÓN DE LA IGLESIA DEL CORREGIMIENTO DE MUMBÚ	ENVIADO OCT 2023\202311502261.pdf
23	17-oct-23	20231150-2270	EMPRESA DE TRANSPORTE DE PUEBLO RICO	SOCIALIZACIÓN RESOLUCIÓN INVIAS No. 03693 DEL 13 OCTUBRE 2023. AUTORIZACIÓN CIERRE TOTAL DE LA VÍA SANTA CECILIA - ASIA, RUTA NACIONAL 5003. EN EL PR 4+0300. SECTOR PUENTE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE PUEBLO RICO-RISARALDA.	ENVIADO OCT 2023\202311502270.pdf
24	18-oct-23	20231150-2271	ESP HOSPITAL SAN RAFAL DE PUEBLO RICO	SOCIALIZACIÓN RESOLUCIÓN INVIAS No. 03693 DEL 13 OCTUBRE 2023. AUTORIZACIÓN CIERRE TOTAL DE LA VÍA SANTA CECILIA - ASIA, RUTA NACIONAL 5003. EN EL PR 4+0300. SECTOR PUENTE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE PUEBLO RICO-RISARALDA.	ENVIADO OCT 2023\202311502271.pdf
25	18-oct-23	20231150-2272	ORGANISMOS AYUDA DE SOCORRO DE PUEBLO RICO	SOCIALIZACIÓN RESOLUCIÓN INVIAS No. 03693 DEL 13 OCTUBRE 2023. AUTORIZACIÓN CIERRE TOTAL DE LA VÍA SANTA CECILIA - ASIA, RUTA NACIONAL 5003. EN EL PR 4+0300. SECTOR PUENTE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE PUEBLO RICO-RISARALDA.	ENVIADO OCT 2023\202311502272.pdf
26	17-oct-23	20231150-2273	ORGANISMOS DE SEGURIDAD Y DEFENSA NACIONAL DE PUEBLO RICO	SOCIALIZACIÓN RESOLUCIÓN INVIAS No. 03693 DEL 13 OCTUBRE 2023. AUTORIZACIÓN CIERRE TOTAL DE LA VÍA SANTA CECILIA - ASIA, RUTA NACIONAL 5003. EN EL PR 4+0300. SECTOR PUENTE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE PUEBLO RICO-RISARALDA.	ENVIADO OCT 2023\202311502273.pdf
27	18-oct-23	20231150-2274	ALCALDIA DE PUEBLO RICO	SOCIALIZACIÓN RESOLUCIÓN INVIAS No. 03693 DEL 13 OCTUBRE 2023. AUTORIZACIÓN CIERRE TOTAL DE LA VÍA SANTA CECILIA - ASIA, RUTA NACIONAL 5003. EN EL PR 4+0300. SECTOR PUENTE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE PUEBLO RICO-RISARALDA.	ENVIADO OCT 2023\202311502274.pdf
28	19-oct-23	20231150-2280	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISÓN PLAN DE INVERSION SOCIAL N°6 AJUSTADO	ENVIADO OCT 2023\202311502280.pdf
29	20-oct-23	20231150-2285	CONSORCIO VIAL ODISEO	ALCANCE AL OFICIO CVODM1-2289-2023 REVISION DE ACTAS DE CIERRE PROYECTO OPC ACCESO ESCUELA PIEDRAS BACHICHI	ENVIADO OCT 2023\202311502285.pdf
30	20-oct-23	20231150-2286	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISIÓN DE ACTAS DE VECINDAD E CIERRE DE PROYECTO SECTOR DE TAIBA Y APIA SECTOR EL CRUCERO	ENVIADO OCT 2023\202311502286.pdf

Item	Fecha	Consecutivo	Enviado a	Asunto	Hipervínculo
31	20-oct-23	20231150-2287	CONSORCIO VIAL ODISEO	REMISIÓN DE ACTAS DE VECINDAD INICIO GINGARABA Y PIEDRAS BACHICHI	ENVIADO OCT 2023\202311502287.pdf
32	24-oct-23	20231150-2289	AMPARO GONZALEZ MOSQUERA	RESPUSTA A SU OFICIO DE ASUNTO SOLICITUD DE CONSTRUCCION DE MURO DE COMPENSACION POR DAÑOS A LA VIVIENDA DEBIDO A OBRAS EN LA VIA	ENVIADO OCT 2023\202311502289.pdf

Fuente: Consorcio Megavias Chocó

Gestión ambiental:

- **PRINCIPALES ACTIVIDADES AMBIENTALES EJECUTADAS EN EL PERIODO DE OCTUBRE DE 2023.**

- **OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATO**

- **Plan de ajuste a la Guía Ambiental PAGA:**

A la fecha se encuentra con concepto favorable dado por el INVIAS para el componente social y ambiental.

Asunto	Comunicación /correo electrónico	Fecha
REMISIÓN INICIAL PAGA V1 AL INVIAS	CVODM1-216-2021	22 DE SEPTIEMBRE DE 2021, CON RADICADO 87662.
PAGA V2 radicado a interventoría con ajustes y observaciones	202311501537 202311501569	6 de enero de 2022. 18 de enero de 2022.
REMISIÓN PAGA V2 AL INVIAS.	CVODM1-1607-2023	19 de enero de 2023
REMISION PAGA V2 COMPONENTE SOCIAL.	CVODM1-1694-2023	15 de febrero de 2023

El INVIAS mediante entrada del **SMA 55262**, emite concepto al PAGA manifestando que desde el componente ambiental se evidencia el cumplimiento de la obligación contractual.

El lunes 6 de marzo de 2023, se recibe correspondencia del INVIAS mediante entrada SS11670 en la cual conceptúan en el cumplimiento de la obligación de entrega del documento PAGA en su versión 2 del componente ambiental

El lunes 24 de abril se recibe entrada del INVIAS SS 2104 del 14 de abril de 2023, en donde conceptúan favorablemente del PAGA V2 del componente social, quedando así aprobado en su totalidad el PAGA en su versión 2.

A la fecha continua vigente al PAGA en su versión 2.

- **Plan de Inversión Ambiental:**

Dada la no objeción del plan de inversión en su versión 2 mediante SS 35469 de INVIAS del 22 de junio de 2023, la interventoría realiza la aprobación del plan de inversión 2 mediante comunicación oficio CVODM1-2039-2023.

El 13 de julio de 2023, se recibe mediante correo electrónico memorando INVIAS SS 52853, la especialista ambiental de interventoría recibe y responde el memorando de la gestora ambiental del INVIAS, frente al reconocimiento de los ítems de compensación, mediante correo electrónico del día 14 de julio de 2023, se explica la importancia de sustentar y revisar a detalle los ítems a reconocer, así mismo se emite comunicación al respecto CVODM1-2070-2023 del 14 de julio de 2023.

En conclusión, hasta tanto el contratista no entregue los soportes suficientes que manifestó la interventoría en la comunicación CVODM1-2090-2023 radicada el 18 de julio de 2023, para la revisiones y aprobaciones pertinentes a las pre-actas ambientales, se verá reflejado en la agilidad de los pagos.

EL 28 de julio de 2023, la interventoría emite al contratista el Apremio N°1 por el posible incumplimiento al Contrato de obra CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA. – Actividades compensación ambiental, el contratista da respuesta mediante oficio 202311502033 del 1 de agosto de 2023.

El 05 de octubre se realizó reunión entre Contratista e Interventoría para subsanar las observaciones al plan de inversión ambiental V3.

La Interventoría mediante comunicadoCVODM1-2302-2023 del 11-10-2023 realiza Solicitud de concepto de no objeción del Plan de Inversión Ambiental No. 3 y Solicitud de no objeción a la apropiación presupuesta remanente de la bolsa ambiental al valor básico de la obra. El cual quedo con radicado 2023E-VUVRAZ-018084.

El 12 de octubre se realizó reunión entre INVIAS, Interventoría y Contratista con el objeto de presentar el Plan de Inversión Ambiental V3.

El INVIAS mediante radicado 2023-VBOG-013038 dio respuesta al comunicado 2023E-VUVRAZ-018084 de No Objeción al Plan de Inversión Ambiental V3.

- **Fuentes de materiales:**

La empresa INGEVIAS SAS, social del CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO cuenta con una planta trituradora y dosificadora de cemento la cual cuenta con el nuevo permiso de emisiones, dado el traslado de la planta al PR 30+800.
Se cuenta con la resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones atmosféricas y se dictan otras disposiciones, este permiso es para la nueva ubicación de la planta de trituración y concreto ubicada en el PR30+800, es importante mencionar que se encuentra en trámite de cierre la resolución 1764 de 2021, permiso de emisiones para la antigua planta PR6+500.

PLANTA /PROVEEDOR	Cantidad suministrada en agosto	OBSERVACIONES
I.A.E.	781,58	Se cuenta con la resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones

constructores S.A.S. zomac (Planta)		atmosféricas y se dictan otras disposiciones. - El contratista realizó entrega del certificado mensual.
Agregados de occidente	0	Licencia ambiental con resolución 1266 y certificado de registro minero y contrato de concesión 20341 y RUCOM.
Triturados y concretos	N/A	Cuenta con título minero FCI-112 y licencia ambiental N°150 de 2014.
José Aristarco Mosquera Mosquera	N/A	A la fecha el material se encuentra acopiado en el predio Giabra, este corresponde al suministrado por un sector de minería de hecho, cuyo titular es ubicada en TADÓ radicada con el No. OE7-14571 en la Agencia Nacional Minera y se cuenta con la certificación de la Corporación Autónoma Regional para el desarrollo sostenible del Chocó – CODECHOCÓ DE Licencia Ambiental Temporal.

Solicitud de Permiso fuente de materiales:

El 27 de julio de 2023, el contratista radica a la Interventoría mediante oficio 202311502022 la respuesta a la solicitud de cierre a la consulta previa para la explotación de materiales Rio San Juan autorización temporal No 501691, en el cual manifiesta.

(…) que la DANCP analizará la información presentada y de acuerdo a esto realizará el acto administrativo de resolución de cierre del proceso administrativo de consulta previa con radicado interno PROY-02140…

Aún se está a la espera de la respuesta del ministerio de medio ambiente a las solicitudes de cierre informado a la interventoría mediante correo electrónico del 3 de mayo de 2023, el contratista remitió los soportes de las solicitudes al ministerio del medio ambiente y la CARDER para el desistimiento al trámite de licencia ambiental para autorización temporal para explotación de materiales en el rio san juan.

- **Permisos Ambientales:**

Tipo de permiso	Resolución	Vigencia	Observaciones
Aprovechamiento Forestal	Resolución 2403 del 2021	2 de noviembre de 2022	Autorizado por CARDER
Aprovechamiento Forestal	Resolución 1658 del 2022	25 de abril de 2023	Autorizado por CARDER
Ocupación de Cauce	Resolución No.3933 del 2022 PIUNDA PR 13+700	Julio del 2024	Autorizado por CARDER

Ocupación de cauce	PR10+300 Resolución 3032 del 9 de junio del 2022 PUENTE LIMONES.	9 junio 2024	Autorizado por CARDER
Ocupación de cauce	Resolución 2465 del 02 de agosto de 2023 PR 38+170 Ciatocito. PR 36+670 PR 29+400 Chupaderos	02 agosto 2025	Autorizado por CARDER
Ocupación de cauce	Resolución 0672 del 28 de marzo de 2023. Autorizado por CARDER PR 19+365, sin nombre, PR 19+165, sin nombre, PR12+790, La Quiebra, PR10+050, La Trinidad.	28 de marzo de 2025.	Autorizado por CARDER
Ocupación de cauce	PR67+700 auto de inicio 0606 del 24 de mayo del 2022		Con concepto de viabilidad N°2672. Con oficio 22470, el cual solicita certificación ministerio de interior de consulta previa, en gestiones por parte del contratista para dar respuesta. Se emitió suspensión del trámite en el mes de diciembre 2022.
Ocupación de cauce	PR55+800		Certificado 098 del 5 de julio de 2022.Codechoco
Concesión de Agua Superficial	Resolución 2494 del 12 de noviembre 2021	12 de noviembre 2023.	Autorizado dos puntos de captación
ZODME INGEVIAS	Resolución No 2366 de 2017 Resolución 598 del 11 de 22 de marzo de 2023		Autorización de dos sitios ubicados en el PR 72 Ruta 5002 y PR 37 Ruta 5003. Autorizada resolución 598 2023 para zodme 37+400.
ZODME Giabra	Resolución 2329 del 27 de octubre de 2021	27 de octubre 2023	Autorizado por CARDER
ZODME PR 16+200	Resolución 520	11 de marzo de 2023	Autorizado por CARDER
ZODME PR9+500	Resolución 2902 del 05 de septiembre del 2023	5 de septiembre de 2023	Autorizado por CARDER
ZODME LA BUFALERA	Resolución 3463 del 20 de octubre de 2023	20 de octubre de 2023.	Autorizado por la CARDER

Permiso de emisiones atmosféricas	Resolución 1764 del 3 de sep. De 2021. (se desistió del permiso) Resolución 1837 del 15 de junio de 2023.	15 de junio de 2023.	Auto de inicio 512 del 16 de mayo de 2023.

Permisos ambientales que ya no son objetos de tramite ambiental:

Ubicación- descripción	observaciones
PR57+600 Agua linda	Por alcance del proyecto no se ejecutarán actividades
PR61+100 semi-viaducto	No se realizarán actividades sobre el cauce
Licencia ambiental para autorización temporal No. 50169	Se realiza desistimiento en CARDER con radicado 6678 el 11 de abril de 2023 y el 3 de mayo de 2023, se solicita el desistimiento o cesación del trámite sustracción de reserva.
Concesión de aguas superficiales Pr 6+500	Se cuenta con resolución de desistimiento del trámite.0033 del 16 de enero de 2023.
ZODME Agua bonita En el PR 31+000 ruta nacional 5003	Denegado, mediante resolución 4605 del 10 de septiembre de 2022.
PR 68+00 Ruta Nacional 5002 Ocupación de Cauce Rio San juan	Mediante resolución 0503 del 10 de marzo de 2023 la CARDER decreta desistimiento tácito y archivo de un trámite ambiental.

Concesión de aguas: La CARDER emitió la Resolución No. 2494 del 12 de noviembre por medio de la cual se otorga una concesión de aguas superficiales y se aprueba un programa de uso eficiente y ahorro del agua – PUEAA. Y se dictan otras disposiciones.

-El 19/10/2023 se remite a la autoridad ambiental CARDER “Solicitud de ampliación a la vigencia del permiso de Concesión de agua superficial otorgada por la Resolución 2494 del 12/11/2021”. Bajo radicado N° 202311502291.

-El 27/10/2023 la autoridad ambiental CARDER remite al Consorcio Megavías Choco respuesta sobre vigencia del permiso de concesión de aguas, el cual está vigente hasta el 20 de diciembre del 2023. Bajo radicado N° Oficio 28886.

A la fecha está pendiente la radicación del informe de caudales a la carder del segundo trimestre del 2023.

Ocupación de cauce: Resolución No.3032 por la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones, del 9 de junio de 2022, el cual corresponde a Puente Limones, se está pendiente la realización de actividades de adecuación del sitio para solicitar el cierre del expediente.

- Se cuenta con la Resolución No.3933 del 27 de julio de 2022 por la cual se otorga un permiso de Ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones, Quebrada Piúnda, a la fecha se continua en ejecución de actividades en este sitio.

- Se cuenta con la resolución 672 del 28 de marzo de 2023, por la cual se otorga un permiso de Ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones para los PR 19+365, sin nombre, PR 19+165, sin nombre, PR12+790, La Quiebra, PR10+050, La Trinidad.

Para este periodo el dia 22-09-2023 se realizó visita al corregimiento de Mumbú para la atención a la comunidad en cuanto al concepto de viabilidad de construcción de muro de contención en la margen derecha del Rio Mumbú, esta atención se realizó en compañía con el área ambiental de la interventoría y funcionario de la autoridad ambiental CODECHOCO.

Aprovechamiento Forestal: Se cuentan con las siguientes resoluciones: Resolución No. 2403 del 2 de noviembre de 2021 y la Resolución No. 1658 del 25 de abril de 2022.

- El 12 de julio de 2023, se recibe el concepto técnico N° 2417, donde la carder realiza el proceso de recibo del establecimiento de la compensación forestal a partir del mes de mayo de 2022, ya que cumplió con la siembra de la plantación forestal como lo establece la **Resolución No. 1658 del 02 de noviembre de 2021**.
- Los días 31 de octubre y 1 de noviembre de 2023 se realizó visita a los predios donde se están realizando las compensaciones ambientales por los permisos de aprovechamiento forestal, se evidencio que se realizó el segundo mantenimiento de las especies arbóreas y que se inició el tercer mantenimiento de los mismos, también se terminó el tercer mantenimiento de epifitas y se iniciaría con el cuarto mantenimiento de las mismas.
- El 2/11/2023 se remite a la autoridad ambiental CARDER “Notificación de informe de mantenimiento plan de compensación forestal; de acuerdo a lo establecido por la Resolución 1658 del 2022 y 2403 del 2021”. Bajo radicado N° 202311502354.
- Para este periodo se realizó el cerramiento de los predios donde se están realizando las siembras como quedó establecido y aprobado en el Plan de Inversión Ambiental V3.

ZODME: La CARDER emitió la Resolución No. 2329 del 27 de octubre 2021 por la cual se aprueban la demarcación de zonas de retiro o fajas de protectoras de corrientes hídricas, se autoriza la disposición final de escombros y/o material sobrante de descapote y excavación, se otorga un permiso de ocupación de cauce, se autoriza un aprovechamiento forestal único, Zodme Giabra PR6+500.

- Se cuenta con resolución 0520 del 11 de marzo de 2023, en la cual autorizan la disposición final en el Zodme ubicado en el PR16+200.

- **Zodme PR 9+500:** el 5 de septiembre de 2023, la CARDER emitió la Resolución 2902 por la Cual, se otorga un permiso de ocupación de Cauce, se autoriza la disposición final de material sobrante de descapote y excavación se aprueba la demarcación de zonas de retiro o fajas protectoras de corrientes hídricas y se dictan otras disposiciones.

- **Zodme la Bufalera PR 13+700**. El Contratista mediante radicado 202311502309 notifica la resolución 3463 del 20 de octubre de 2023 por medio de la cual se otorgan un permiso de ocupación de Cauce, se autoriza la disposición final de material sobrante descapote y excavación se aprueba una demarcación de la zona de retiro o faja protectora de corrientes hídricas y se dictan otras disposiciones.

  El 19/10/2023 se remite a la autoridad ambiental CARDER "NOTIFICACIÓN DE DOCUMENTOS PARA AMPLIACIÓN VIGENCIA DE TIEMPO Y CAPACIDAD ZODME 6+500 GIABRA RESOLUCION 2329 DEL 27 DE OCTUBRE DE 2023". Bajo radicado N° 202311502284.

- **Otras gestiones:**

- El 05/10/2023 la autoridad ambiental CARDER remite al Consorcio Megavias Choco presentar actas de donación de los residuos de concreto al cementerio del municipio de Pueblo Rico, para su aprovechamiento. Bajo radicado N° Oficio 26217.

- El 19/10/2023 se remite a la autoridad ambiental CARDER "Respuesta a solicitud planteada en oficio N°26217 del 05/10/2023". En la cual se presenta el acta de donación INFORME GESTIÓN AMBIENTAL OCTUBRE CONTRATO 1757-2020 - Página 6 de 63 CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO – Nit. 901.441.905-0 Contrato INVIAS 1757-2020 – TCP Quibdó - Pereira Calle 6 Sur No. 38 – 15, El Poblado Medellín, Antioquia / PBX (4) 448-5587 de los residuos de concreto al cementerio del municipio de Pueblo Rico, para su aprovechamiento. Bajo radicado N° 202311502283.

- El 04 de octubre de 2023 se realizó comité ambiental entre Contratista e Interventoría para definir el cierre del proyecto.

Planta de Concreto y triturado:

Se cuenta con la nueva resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones atmosféricas por el traslado de la planta de concreto y trituración.

En cuanto a la Resolución 1764 del 3 septiembre de 2021 por la cual se otorgó un permiso de emisiones atmosféricas; se encuentra en proceso de cierre, ya que se desistió, se está

a la espera del cierre de este expediente, la visita fue efectuada por la carder el 25 de mayo de 2023.

- El lunes 24 de julio la carder da respuesta satisfactoria mediante No de Oficio 17874 Respondiendo al Radicado No.14803 "...NOTIFICACION INICIO DE ACTIVIDADES PLANTA TRITURADORA Y DOSIFICADORA DE CONCRETO RESOLUCION 1837 DEL 15 DE JUNIO DE 2023, mediante oficio N° 202311502002.
- El 26/10/2023 se remite a la autoridad ambiental CARDER "Notificación de informe previo para la evaluación de calidad del aire en dos estaciones de monitoreo para cada contaminante: Material particulado PM0 y PM2,5; de acuerdo a lo establecido por la Resolución 1837 del 15/06/2021.

- El 2/11/2023 la autoridad ambiental CARDER remite al Consorcio Megavias Choco respuesta sobre acogimiento de información sobre informe previo para la evaluación de calidad del aire en dos estaciones de monitoreo para cada contaminante: Material particulado PM0 y PM2,5; de acuerdo a lo establecido por la Resolución 1837 del 15/06/2021. Bajo radicado N° Oficio 29551.

- **Permiso concesión aguas y vertimientos predio Giabra:** Mediante oficio 23649 del 21 de septiembre de 2022, la CARDER da respuesta a la solicitud de prórroga realizada por el contratista mediante oficio C17572020 con radicado 16651-2022 del 29 de agosto de 2022, asociado al Auto de Inicio N°00657 del 13 de junio de 2022 para atender el requerimiento al Permiso concesión aguas y vertimientos predio Giabra, otorgando prórroga de 30 días para su respuesta.
- A la fecha se cuenta con acto resolutivo de desistimiento del trámite, dado mediante resolución 0033 del 16 de enero de 2023, por medio de la cual decreta el **desistimiento** del trámite de concesión de aguas superficiales, permiso de vertimientos, programa de uso eficiente y ahorro del agua PUAA y permiso de ocupación de cauce.
- Para este periodo el contratista entregó a la CARDER el informe del PUEAA con el objeto de dar cumplimiento a la obligación establecida en la resolución del permiso de concesión de aguas.
- El 26-09-2023, se presentó un incidente ambiental por un derrame de aceites en el PR 41+050 el cual el contratista de manera inmediata entendió el incidente e implemento las medidas necesarias para atender el cual no ocasiono ninguna afectación a un cuerpo de agua.

➢ **Recorridos en obra y actas de reunión:**

El 19 de octubre de 2023 se realizó acompañamiento a reunión con las comunidades negras de Mumbú, Guarato y Gingarabá por inconformidades de incumplimiento a unos pendientes.

➢ **Informes Trimestrales De interventoría:**

El próximo informe trimestral sería el N° 10 correspondiente a los meses de julio a septiembre de 2023 el cual será entregado en el mes de octubre de 2023 a la SS. El cual ya se inició con su elaboración.

- **Registro Fotográfico: ver anexo**

- **Seguimiento Ambiental:**

Con el fin de realizar seguimiento y control se realizan las siguientes actividades por parte de Interventoría:

- ✓ Revisión de documentación ambiental de proveedores y planta.
- ✓ Seguimiento a la implementación de la señalización en obra.
- ✓ Recorridos verificación de tramos a intervenir y obras hidráulicas a construir
- ✓ Revisión y seguimiento de actos administrativos generador por la CARDER
- ✓ Toma de registro fotográfico ambiental.
- ✓ Revisión informe mensual ambiental
- ✓ Revisión de requerimientos realizados por la CARDER.
- ✓ Revisión PIA, actualizado a los ítems no previstos.
- ✓ Realización de comité o reuniones socio ambiéntales y con la entidad
- ✓ Revisión de tecno mecánico de las volquetas que suministran el material.
- ✓ Recorridos en obra verificando medidas de manejo ambiental.
- ✓ Seguimiento a las solicitudes de tramites ambientales referente a la ocupación de cauce.
- ✓ Recorridos de verificación a las compensaciones forestales.
- ✓ Reuniones con el especialista forestal en informes técnicos y visitas de seguimiento.
- ✓ Seguimiento a las medidas establecidas en el PAGA V2 aprobado por la Interventoría.
- ✓ Actualización del PIA V3 y APUS de cerramiento por estacones de Guaduas.
- ✓ Se realizó seguimiento a la recolección de los residuos convencionales por parte de la ESP de Pueblo Rico.
- ✓ Seguimiento a la realización de humectación en el corredor vial.

Gestión predial:

INFORME CONSOLIDADO MENSUAL PREDIAL DE CONTROL Y SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.

CONTRATO DE OBRA	1757 DEL 2020, MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES"		
CONTRATO DE INTERVENTORIA	1832 DE 2020, "INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES", LOCALIZADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CHOCO Y RISARALDA REGION PACIFICO"		
UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 1		
DEPARTAMENTO	RISSARALDA	**FECHA INICIO**	19/03/2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	CHOCO	**FECHA TERM.**	30/11/2023
VALOR BOLSA PREDIAL	$2 .698.483.266,00	**No INFORME**	31
VALOR EJECUTADO	$ 239.855.143,00	**MES INFORME**	SEPTIEMBRE
VALOR POR EJECUTAR	$ 2.458.628.123,00	**AÑO**	2023
GESTOR TÉCNICO PREDIAL	Ing. Geovanny Andrés Casanova Diaz		
GESTOR JURIDÍCO PREDIAL	Dra. Natalia Leonor Rivera Gómez		
GESTOR VALUATORIO	Ing. Cristian Camilo Jiménez Ávila		

1. GENERALIDADES DEL INFORME

La localización y ejecución del proyecto (Contrato 1757 de 2020) se desarrolla en 16,75 Km, los cuales involucra los municipios de Pueblo Rico, Apía, Santuario, Balboa y la Virginia en el departamento de Risaralda en las siguientes vías.

Tabla 1. TRAMOS DE INTERVENCIÓN CONTRATO 1757 DE 2020

CORREDOR TRANSVERSAL CENTRAL DE OCCIDENTE						
N°	SECTOR DE LA VIA	CODIGO VIA	PR DEL CONTRATO		MUNICIPIO QUE SE BENEFICIA EN EL CONTRATO	DPTO
			PR INICIAL	PR FINAL		
1	Mumbú - Santa Cecilia	5002	65+000	73+608	PUEBLO RICO	RISARALDA
2	Santa Cecilia - Asia	5003	00+000	58+700	PUEBLO RICO (PR 45+700)	
					APIA (PR 58+700)	
3	Apía - La Virginia	50RS01	00+000	32+443	APIA (PR 08+800)	
					SANTUARIO (PR 25+650)	
					BALBOA (PR 31+200)	
					LA VIRGINIA (PR 30+443)	

Fuente: Información elaborada por el Consorcio Mega Vías Chocó – Contrato 1757 de 2020

3. ACTIVIDADES Y AVANCES PREDIALES

Durante el mes de Octubre del 2023, se realizaron las siguientes actividades en el componente predial:

- Ajuste y tramite notarial de la minuta de escritura Pública para cierre de pasivo predial del proceso 054-D-T2-CTCP proveniente del contrato 532 de 2011.
- Remisión de estudios de títulos de las fichas prediales 222-DI-T13-CTCP, 271-D-T16-CTCP y 221-I-T13-CTCP .
- Remisión de ofertas de compra de mejoras de las fichas prediales 245-I-T14-CTCP, 245-A-I-M-T14-CTCP, 246-A-D-M-T14-CTCP y 263-B-D-M-T15-CTCP.
- Remisión de los estudios de títulos de las fichas prediales 265-D-T15-CTCP, 265-A-I-M-T15-CTCP, 272-I-T-16-CTCP y 273-D-T16-CTCP.
- Remisión de ofertas de compra de las fichas prediales 224-D-T13-CTCP, 224-A-I-M-T13-CTCP, 224-B-I-M-T13-CTCP, 224-C-I-M-T13-CTCP y 229-A-I-M-T13-CTCP.
- Remisión de contratos de compraventa de mejoras de las fichas prediales 236-A-I-M-T14-CTCP, 236-B-I-M-T14-CTCP, 239-B-I-M-T14-CTCP, 239-I-T14-CTCP, 242-A-I-M-T14-CTCP, 245-I-T14-CTCP.
- Se aprobaron 9 avalúos en el mes de octubre los cuales son los siguiente: 224-D-T13-CTCP, 224-A-I-M-T1-CTCP, 224-B-I-M-T13-CTCP, 224-C-I-M-T13-CTCP, 230-B-I-M-T13-CTCP, 245-I-T14-CTCP, 245-A-I-M-T14-CTCP, 246-A-D-M-T14-CTCP y 263-B-D-M-T15-CTCP
- Asistencia a comités virtuales con interventoría y funcionarios de Invias.
- Atención al público – propietarios de predios a intervenir por el proyecto.
- Se realiza el presente informe mensual
- Con respecto al avance de los procesos prediales se relaciona la siguiente tabla:

Tabla 2. ESTADO DE LOS PROCESOS PREDIALES

PROCESOS PREDIALES	PREDIOS	FICHAS APROBADAS	FICHAS EN REVISION	PROCESOS SUSPENDIDOS	ESTUDIOS JURIDICOS EN REVISION	ESTUDIOS JURIDICOS APROBADOS	AVALÚOS APROBADOS	AVALUO EN REVISION	OFERTAS APROBADAS	PAGOS
FICHAS PREDIOS	17	16	1	2	1	14	6	2	5	0
FICHAS MEJORAS	21	20	1	0	0	21	16	2	11	0
TOTAL	**38**	**36**	**2**	**2**	**1**	**35**	**22**	**4**	**16**	**0**

Tabla 3. LISTADO FINAL DE PREDIOS AFECTADOS Y MEJORAS

N°	FICHA	PROPIETARIO/MEJORATARIO	PROPIETARIO	MEJORATARIO
1	100-I-T10-CTCP	GLORIA AMPARO PINO MOSQUERA	0	1
2	221-I-T13-CTCP	JAIME CASTAÑO Y OTRO	1	0
3	222-I-T13-CTCP	PEDRO PABLO PIEDRAHITA Y OTRO	1	0
4	224-D-T13-CTCP	JORGE IVAN CASTAÑEDA	1	0
5	224-A-I-M-T1-CTCP	EDILBERTO MARTINEZ GOMEZ	0	1
6	224-B-D-M-T13-CTCP	JOSE OLMEDO BERNAL	0	1
7	224-C-D-M-T13-CTCP	ALDAIR BERNAL FRANCO	0	1
8	227-D-T13-CTCP	JAVIER DE JESUS OSORIO BEDOYA Y OTRO	1	0
9	227-A-I-M-T13-CTCP	MARIO TRUJILLO	0	1
10	228-D-T13-CTCP	MONICA ALEJANDRA VARGAS SERNA	1	0
11	229-D-T13-CTCP	LUIS EDUARDO CIFUENTES LEDESMA	1	0
12	230-D-T13-CTCP	ANA MARCY RAMOS DE PIEDRAHITA	1	0
13	230-A-D-M-T13-CTCP	BERTA OLIVIA RESTREPO	0	1
14	230-B-I-M-T13-CTCP	MARIA RUBIELA CARMONA TASCON	0	1
15	236-DI-T14-CTCP	LUIS ALBEIRO LENIS OROZCO	1	0
16	236-A-I-M-T14-CTCP	MARIA DE LOS SANTOS MOSQUERA PALOMEQUE	0	1
17	236-B-I-M-T14-CTCP	JOSE REINALDO DOMINGUEZ VALENCIA	0	1
18	236-C-D-M-T14-CTCP	JOSÉ DE JESUS BERRIO	0	1
19	239-I-T14-CTCP	MARÍA LUZMILA ZABALA Y OTRO	0	1
20	239-A-I-M-T14-CTCP	JULIO CÉSAR GÓMEZ	0	1
21	242-I-T14-CTCP	MARÍA OLINDA LÓPEZ AGUDELO	0	1
22	242-A-I-M-T14-CTCP	MARIA EUGENIA CANO LOPEZ	0	1
23	239-A-I-M-T14-CTCP	LILIA DEL CARMEN CANO	0	1
24	243-I-T14-CTCP	MUNICIPIO DE PUEBLO RICO (CANCHA TAIBA)	1	0
25	244-I-T14-CTCP	MARIA IDALY PENAGOS	0	1
26	245-I-T14-CTCP	ALBEIRO DE JESÚS QUICENO	0	1
27	245-A-I-M-T14-CTCP	SIGIFREDO GARCÍA	0	1
28	246-A-D-M-T14-CTCP	DANIEL BERRIO CARDONA	0	1
29	247-I-T14-CTCP	ROUFIANYT GUTIERREZ PÉREZ	0	1
30	260-D-T15-CTCP	VICTOR MARIA LOPEZ BERNA	1	0
31	263-D-T15-CTCP	SAMUEL SORIANO	1	0
32	263-B-D-M-T15-CTCP	OSCAR VALENCIA	0	1
33	264-D-T15-CTCP	ALBERTO OMAR VALDERRAMA	1	0
34	265-D-T15-CTCP	GUSTAVO ADOLFO ECHEVERRY CASTAÑO	1	0
35	265-A-I-M-T15-CTCP	RUBIELA PELAEZ GOMEZ	0	1
36	271-D-T16-CTCP	GABRIEL SANCHEZ LOTERO	1	0
37	272-I-T16-CTCP	NORBERTO SALAZAR	1	0
38	273-D-T16-CTCP	JOSÉ HECTOR ALZATE GALAVIZ	1	0
TOTALES			**16**	**22**

4. PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO

Los niveles de cumplimiento serán medidos de acuerdo a la cantidad de predios proyectados en la meta física del proyecto.

Tabla 4. PORCENTAJES DE CUMPLIMIENTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	% SEPT 2023
INFORME DEL SECTOR	1	100,00%
DIAGNOSTICO PREDIAL	1	100,00%
FICHAS APROBADAS PREDIOS	35	97.32%
ESTUDIO DE TITULOS DIADNOSTICOS JURIDICOS	35	97.22%
AVALÚOS APROBADOS	22	61.11%
PAGOS	0	0,00%
% PROMEDIO TOTAL		91.13%

En la medida en que la gestión predial avance con respecto a la aprobación de los procesos prediales por parte de la interventoría y el INVIAS, para el mes de octubre del 2023, los porcentajes de avance reflejaran su progreso.

5. INVERSION A LA FECHA

La inversión a la fecha es la siguiente:

Tabla 5. INVERSION A LA FECHA

DESCRIPCIÓN	ACTA 06 - AGO-2021	ACTA 07 - SEP-2021	ACTA 28 - JUN-2023
GESTIÓN PREDIAL	$ 0,00	$ 231.000,00	$ 143.290.500,00
DESEMBOLSOS PREDIALES	$ 7.500.000,00	$ 30.106.164,00	$ 67.336.196,00
OTROS (2,5%)	$ 187.500,00	$ 752.654,00	$ 1.683.405,00
IVA	$ 35.625,00	$ 186.894,00	$ 27.545.042,00
VR. TOTAL ACUMULADO	$ 7.723.125,00	$ 31.276.712,00	$ 239.855.143,00

Esta inversión es sobre el pago de pasivos prediales del contrato 532 de 2012, y no sobre procesos nuevos del proyecto.

6. PRESUPUESTO DE LA GESTIÓN PREDIAL

El costo total del presupuesto inicial del componente predial de contrato se puede revisar en la siguiente tabla resumen:

Tabla 6. RESUMEN DEL PRESUPUESTO PREDIAL APROBADO EN EL DIGANOSTICO

N°	DESCRIPCION	SUBTOTAL
1	SUBTOTAL DE AREA ADQUIRIR	728.309.600
2	SUBTOTAL LUCRO CESANTE	49.095.172
3	SUBTOTAL DEL COSTO DE CONSTRUCCIONES	749.466.656
4	SUBTOTAL DEL COSTO DE LAS ESPECIES	358.198.588
5	SUBTOTAL PASIVOS PREDIALES	415.290.779
6	SUBTOTAL DE GESTION PREDIAL (IVA INC.)	307.790.287
7	SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS DE LOS DESEMBOLSOS PREDIALES	68.435.734
TOTAL DE GESTION PREDIAL PARA FACTURAR		**2.676.575.749**

Sin embargo, con los ajustes al alcance del contrato este presupuesto deberá cambiar, pero hasta tanto no se tenga certeza de los alcances físicos del contrato se dejará este mismo presupuesto y bolsa predial en el balance del contrato.

Con las adiciones realizadas al contrato, la bolsa predial del contrato es de $ 2.944.984.332 y el valor del presupuesto aprobado en el diagnostico predial corresponde a $2.676.575.749, dejando un remanente de $268.408.583; sin embargo como ya se mencionó en el presente informe (numeral 3.0), se hace necesario actualizar las afectaciones prediales con base en las observaciones presentadas en el numeral, y por lo tanto este remanente soportaría económicamente esas áreas o afectaciones adicionales que están surgiendo en el proceso de la gestión predial del proyecto.

Sobre el párrafo anterior, es importante aclarar que hasta tanto dicho cambio en el plan de inversión predial este aprobado, no se incluirán oficialmente los valores en el presente informe y solo se presentaran los que están aprobados.

Tabla 6. RESUMEN DE LOS VALORES DEL PROYECTO Y LA GESTION PREDIAL

VR. INICIAL (INCLUIDO IVA):	134.000.109.999
VR. ANTICIPO 1:	24.481.941.579
VR. ANTICIPO 2:	35.498.815.290
VR. TOTAL ANTICIPO:	59.980.756.869
VR. ADICIÓN No 1:	45.894.257.130,40
VR. ADICIÓN No 2:	25.800.000.000
VR. TOTAL ADICIONES:	**71.694.257.130,40**
VR. TOTAL ACUMULADO:	**205.694.367.129,40**
VR BOLSA PREDIAL INICIAL	2.103.549.454,00
VR BOLSA PREDIAL FINAL	**2.944.984.332,00**
VR PRESUPUESTO PREDIAL	**2.676.575.749,00**
REMANENTE	**268.408.583,00**

Actividades SST:

INFORME GESTIÓN SST MENSUAL
01 de octubre de 2023 al 31 de octubre de 2023

1) RECORRIDOS DE INTERVENTORIA

RECORRIDOS REALIZADOS POR EL AREA SST DE INTERVENTORIA.

En el recorrido realizado por el área SST de interventoría a los frentes de obra en la vía que comunica Pueblo Rico – santa Cecilia - Quibdó, y hacia Apia se realizan las siguientes observaciones:

Se relacionan comunicados emitidos en octubre 2023, relacionados con el área SST.

- CVODM1-2258-2023, del 03/10/2023, Aclaración a la contestación Acción de Tutela de la referencia, Carmelino Manyoma Hurtado.

- CVODM1-2257-2023, del 03/10/2023, En atención al comunicado 202311502198 del 29 de septiembre de 2023, se solicita presentar la liquidación, soporte de pago y paz y salvo del señor Carmelino Manyoma Hurtado, en un plazo no mayor a 5 días hábiles.

- CVODM1-2266-2023, del 03/10/2023, Contestación acción de tutela Carmelino Manyoma Hurtado.

- CVODM1-2267-2023, del 03/10/2023, Acción de tutela rad. 05001-40-88-039-2023-00309-00, por parte de José Henry Mosquera Hurtado.

- CVODM1-2268-2023, del 03/10/2023, Acción de tutela rad. 05001-40-03-016-2023-01338-00, por parte de Francisco Manuel Mosquera Hurtado.

- CVODM1-2271-2023, del 04/10/2023, Respuesta a derecho de petición interpuesto por el señor Onny Cesar Manyoma Murillo.

- CVODM1-2280-2023, del 06/10/2023, solicitud de toma de acciones para retiro de persona ajena al Proyecto de posible afectación por encontrarse en zona de riesgo.

El día 06/10/2023 en recorrido realizado por el área de interventoría evidencia que una persona de supuesto género masculino, se encuentra realizando llenado manual de huecos presentes en la vía, más exactamente en el derrumbe ubicado en el PR 19+000 de la ruta R5003, también se evidencia que el señor instalo un cambuche artesanal, quizás para quedarse ahí en las noches, esta actividad es realizada tomando tierra de la base del barranco y el señor pide a los conductores un apoyo económico por esta actividad, por lo cual, dicha persona se haya ido a vivir en dicho lugar y buscar una ganancia ocasional por dicha labor.





Evidencia fotografica 1: Persona realizando extraccion de materiales para llenado de huecos en la via



Evidencia fotografica 2: Presunto cambuche artesanarl instalado para dormir o cubrirse de la luvia

- CVODM1-2281-2023, del 06/10/2023, Compromisos del comité de obra No. 90 del 20 de septiembre de 2023.
- CVODM1-2288-2023, del 09/10/2023, Solicitud URGENTE de documentación, en atención al fallo de tutela No. 00383 DE 2023, del 05/10/2023, Accionante: Carmelino Manyoma Hurtado.
- CVODM1-2284-2023, del 10/10/2023, Solicitud de complemento de la totalidad de soportes radicados por ustedes a esta interventoría por medio del comunicado 202311502242 del 06/10/2023 “Respuesta área jurídica pago liquidaciones y salarios LRC CONSTRUCCIONES Y CONSTRUCCIONES IBARGUEN”.
- CVODM1-2294-2023, del 10/10/2023, Respuesta comunicado 202311502237 cuyo asunto es “Solicitud gestión restricción vehicular en el puente la unión PR 4+200 de la ruta 5003.” fechado el 09 de octubre de 2023.

- CVODM1-2295-2023, del 10/10/2023, Reiteración comunicado CVODM1-1065-2022 “Reiteración atención requerimiento Juan Carlos Romero Álvarez”

- CVODM1-2300-2023, del 10/10/2023, Recomendación de aplicación de apremio de multa por el presunto incumplimiento de las obligaciones generales del contratista de obra, derivadas de la gestión SST – entrega de documentos de ingreso del personal de obra, seguridad social, paz y salvo, liquidaciones, entre otros.

- CVODM1-2320-2023, del 18/10/2023, Respuesta al comunicado 2023S-VCHO-011545 recibido a través de correo electrónico el 11/10/2023 - Traslado derecho de petición Carmelino Manyoma H. y José Henry Mosquera H.

- CVODM1-2327-2023, del 19/10/2023, Respuesta a los comunicados 202311502248, 202311502247, 202311502248 y 202311502255 recibidos a través de correo electrónico el día 12/10/2023 – relacionados con las reclamaciones de tipo laboral de los señores Francisco Manuel Mosquera Hurtado, José Henry Mosquera Hurtado, Carmelino Manyoma Hurtado y Onny Cesar Manyoma.

- CVODM1-2345-2023, del 25/10/2023, Respuesta al comunicado 2023S-VCHO-012680 recibido a través de correo electrónico el 23/10/2023 - Traslado derecho de petición Onny Cesar Manyoma Murillo.

- CVODM1-2346-2023, del 25/10/2023, Respuesta al comunicado 2023S-VCHO-014238 recibido a través de correo electrónico el 23/10/2023 - Traslado derecho de petición Francisco Manuel Mosquera Hurtado.

- CVODM1-2358-2023, del 30/10/2023, Solicitud de respuesta y cierre con paz y salvo, con la empresa CONCRE ACERO SAS y sus trabajadores.

2. Se evidencia un poco más de compromiso en la instalación de señalización en diferentes puntos del corredor vial.






jueves, 5 de octubre de 2023 09:50:44
Puente Los Angeles PR10+710
#Corredor Vial Quibdo-Pereira R50RS01


9/10/2023 2:13:30 p. m.
Sector la Union
PR 4 + 250 M Izq Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1


9/10/2023 3:09:22 p. m.
Concreto MR 45
Instalacion losa
PR 14 + 727 / 800 M Der Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1


10/10/2023 2:26:38 p. m.
Sector la Union
Conformación Subbase losa aproche
PR 4 + 235 / 270 M Izq Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1


16/10/2023 12:59
k12+400


17/10/2023 7:24:44 a. m.
Pueblo Rico
Risaralda
Sector Chupaderos
Formaleta losa superior box
PR 29 + 450 M Der Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1





3. Se evidencia que en los recorridos realizados, el personal cuenta con los EPP y las medidas mínimas de seguridad para sus labores constructivas.










10/10/2023 3:41:11 p. m.
Concreto Mr 45
Sello de juntas
PR 14 + 000 / 090 M Izq Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1


10/10/2023 3:44:56 p. m.
Concreto MR 45
Instalacion losa
PR 14 + 787 / 860 M Der Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1


11/10/2023 1:54:29 p. m.
Pueblo Rico
Risaralda
Sector Piedras Badhichi
Excavación parcamo y zapata muro
PR 145 300 M Izq Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1


12/10/2023 10:23:56 a. m.
Sector la Union
Concreto MR 45 losa aproche
PR 4 + 235 / 261.9 M Izq Ruta 5003
#Consorcio Vial Odiseo M1


viernes, 13 de octubre de 2023 11:08:48
Instalación de mezcla asfáltica Puente Los Angeles PR10+750
#Corredor Vial Quibdo-Pereira R50RS01


18/10/2023 15:41
5.1153762N 75.94675776W
18° N
Apia - Tado
Apia
Risaralda
Altitud:1509.8m
Velocidad:0.0km/h
instalación mezcla asfaltia mdc-19 pr 56+800
Número de índice: 1865





2) GESTIÓN DOCUMENTAL Y FOTOGRAFICA DE INTERVENTORÍA

A. Ingreso e inducciones de personal nuevo. "Se adjunta en medio magnético y físico"

Para este periodo no se realizaron inducciones de personal nuevo para la interventoría.

B. Capacitación y/o Charlas. "Se adjunta en medio magnético y físico"

En este periodo se realizaron las siguientes charlas y capacitaciones al personal:

1) DICTADAS POR ARL SURA "VIRTUALES "Se adjunta en medio magnético y físico"

- Capacitación, MANEJO DEL ESTRÉS Y LIDERAZGO SALUDABLE" – 09/10/2023 - Todo el personal de interventoría.
- Capacitación, MANEJO Y USO DE RECURSOS NATURALES – 13/10/2023 – Todo el personal de interventoría.
- Capacitación, EVACUACION A BRIGADISTAS – 17/10/2023 – Brigadistas.
- Capacitación, USO DE EPP RESPIRATORIOS – 25/10/2023 - Todo el personal de interventoría.

2) DICTADAS POR SST PRESENCIALES. "Se adjunta en medio magnético y físico"

- Capacitación, DIA MUNDIAL LUCHA CONTRA EL CANCER DE MAMA - 19/10/2023 - Todo el personal de interventoría.

- Capacitación, AUTOCUIDADO- CUIDADO DE MANOS - 24/10/2023 - Todo el personal de interventoría.
- Capacitación, HÁBITOS SALUDABLES DURANTE LA JORNADA LABORAL y ALIMENTACIÓN SALUDABLE - 30/10/2023 - Todo el personal de interventoría.

C. Entrega De EPP Y Dotación "Se adjunta documentación en medio físico y magnético "

Se realiza la entrega EPP y dotación al personal de interventoría en el mes de octubre de 2023.

D. Inspecciones "Se adjunta en medio magnético y físico"

Se anexan soportes de entrega de las inspecciones realizadas, durante el mes de octubre de 2023.

E. Pre operacional y recorrido de vehículos "Se adjunta en medio magnético y físico"

Se envía el pre operacional de:

1) Camioneta QHU 781
2) Camioneta FRY 418
3) Camioneta Vann KOP 719

F. Seguimiento y control de vehículos "Se adjunta en medio magnético y físico"

Se adjunta los respectivos formatos de seguimiento de los vehículos:

4) Camioneta QHU 781
5) Camioneta FRY 418
6) Camioneta Vann KOP 719

G. Accidentalidad "Se adjunta en medio magnético y físico"

Para este periodo no se reportan accidentes ni incidentes laborales.

H. Ausentismo "Se adjunta en medio magnético y físico las evidencias respectivas"

Para el mes de octubre de 2023 se presentó ausencias por parte del personal de interventoría, la cual es relacionada a continuación:

- La srita Vanessa Cardona, se le termino la licencia de maternidad el 19/10/2023 y renunciando al cargo a partir del e la finalización de la licencia de maternidad.

- La srita Stefany Berrio, se encuentra en incapacidad por licencia de maternidad desde el 02/09/2023 y finaliza dicha incapacidad el 05/01/2024

I. Cartelera Informativa

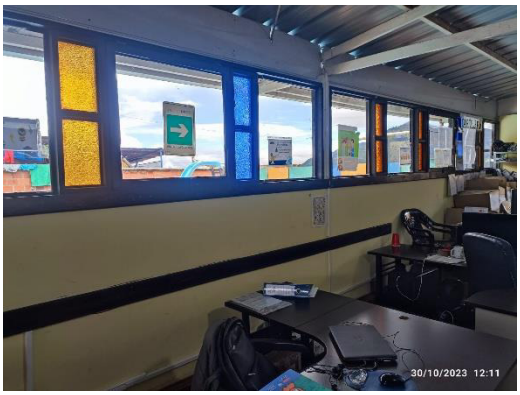
Se mantiene la información del tablero informativo, la ubicación del mismo.



J. REGISTRO FOTOGRÁFICO

1) SST

I. Se mantiene la señalización y ubicación de señales y elementos para Atención de emergencias.






VIA DE EVACUACION
PUNTO ECOLOGICO
30/10/2023 12:11


USA GUANTES
30/10/2023 12:12


30/10/2023 12:11


30/10/2023 12:11


30/10/2023 12:11


30/10/2023 12:10

II. Extintores en la oficina y laboratorio de interventoría.



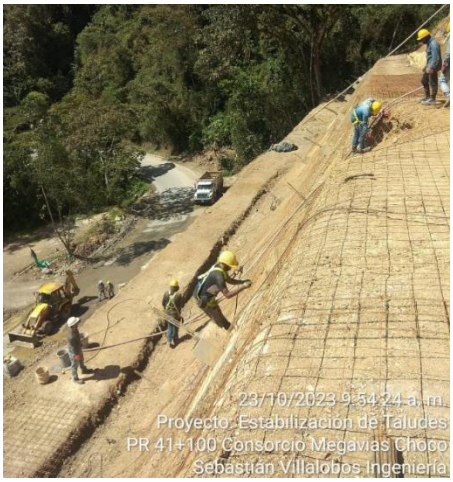
III. Inspección de botiquín.



IV. Inspección de kit de derrame de sustancias peligrosas.

Se realizo acompañamiento en el PR 41 + 100 Estabilizacion de Talud y limpieza de excavacion de cunetas







Se realizó acompañamiento en actividades realizadas en la planta PR 30 + 200





Se realizó acompañamiento en el PR 29 + 450 Vaceo de losa superior, amarre de acero







Se realizó acompañamiento en el PR 22 + 200 Céreo de súbase.

A. RELACION PERSONAL POR CARGOS EN OBRA:

CARGO	CANTIDAD
ADMINISTRADORA	1
AUX. ADMINISTRATIVOS	2
DIRECTOR DE OBRA	1
RESIDENTE CIVIL	4
ABOGADO PREDIAL	1
RESIDENTE AMBIENTAL	1
RESIDENTE SOCIAL	1
AUXILIAR SOCIAL	2
INGENIERO DE PLANTA	1
JEFE DE TIENDA	1
ANALISTA DE COSTOS	1
RESIDENTE DE COSTOS	1
COORDINADOR HSEQ	1
ARQUITECTOS DE APOYO	1
TECNICO PREDIAL	1
ALMACENISTA	1
AUX ALMACEN	1
AUX CONTROL COMBUSTIBLE	1
LABORATORISTA	2
AUX LABORATORIO	4
INSPECTOR SST	1
PROFESIONAL SST	1
INSPECTOR	1
AUX SST Y HS	2
TOPOGRAFOS	3
CADENERO #1	3
CADENERO	1
APUNTADORES	3
RESIDENTE MECANICO	1
MECANICO	2
OPERADORES EQUIPOS MENORES Y MAQUINARIA	29
CONDUCTORES	20

MAESTRO	1
INSPECTOR DE OBRA	1
COORDINADOR	1
ENCARGADO DE OBRA	8
SOLDADORES	1
RASTRILLEROS	3
TORNILLERO	1
IMPRIMADOR	1
CONTROLADORES	14
RONDERO	2
OFICIALES	16
APOYO LOGISTICO	1
SUPERVISOR	1
AYUDANTES DE OBRA- TOPOGRAFIA Y PRACTICO	68
PERFORISTA LANZADOR	3
TOTAL, PERSONAL EN OBRA	219

A la fecha de corte del presente informe, se cuenta con un total de 228 personas vinculadas al proyecto, todas debidamente afiliadas al sistema general de seguridad social y parafiscal

B. INDUCCIONES

Se adjunta el personal que recibió inducción durante el mes en cuestión"

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FECHA	NOMBRE DE LA EMPRESA
ANDRES PINTO	1102723465	03/10/2023	CIVILES MESA
BRAYAN MOSQUERA NANUMDIA	1092917289	03/10/2023	CIVILES MESA
RUBEN NIAZA NAMUNDIA	1092917289	03/10/2023	CIVILES MESA
ANTONY YOSUE BARAZARTE	PT 6712796	11/10/2023	CIVILES MESA
MARIA JOSE YEPES AGUDELO	1193336957	10/10/2023	VILLALOBOS PERFORACIONES
HENRY BONILLA RENTERIA	1007213918	10/10/2023	DARIO QUINTERO
EUTENIO RENTERIA PALACIO	18602390	17/10/2023	DARIO QUINTERO
LUIS DARIO MACHADO MATURANA	1135184744	17/10/2023	DARIO QUINTERO
JOSE SANTIAGO SABURAYA SABURAYA	1077631534	17/10/2023	DARIO QUINTERO

ALEJANDRO PATIÑO HIDALGO	10011693	17/10/2023	RODRIGUEZ CABARCAS
HAROLD GUASIRUMA NACABERA	1007214245	19/10/2023	RODRIGUEZ CABARCAS
HERNAN LEON CANO LOPEZ	4860339	19/10/2023	RODRIGUEZ CABARCAS
ALEX ALDEMAR GUERRA SANCHEZ	1087007078	25/10/2023	VILLALOBOS PERFORACIONES
DIEGO ANDRES VILLAMARIN BOLAÑOS	1089197045	25/10/2023	VILLALOBOS PERFORACIONES
ELIECER FERNANDO CABRERA MIRAMA	1004543171	25/10/2023	VILLALOBOS PERFORACIONES

C. RETIROS

Se adjunta el personal que se retiró durante el mes en cuestión

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FECHA	NOMBRE DE LA EMPRESA
ANDRES JOHANY ESCOBAR	1007214419	02/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
NELSON DANIEL TASCON	1004994054	01/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
FARIHT STEVEN MARIN EUSSE	1004993605	06/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
JARRY JULIAN COPETE	1088006580	09/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
JHON JAIRO MOLINA SANCHEZ	71946704	08/10/2023	RODRIGUEZ CABARCAS
YEINS SEBASTIAN CANO RODRIGUEZ	1151198490	08/10/2023	RODRIGUEZ CABARCAS
GABRIEL ARTURO GONZALEZ WAZORNA	1093533822	02/10/2023	CIVILES MESA
JOSE DANIEL SIAGAMA ARCE	1007214326	02/10/2023	CIVILES MESA
OSCAR GONZALEZ CARRASCO	10935333720	28/09/2023	CIVILES MESA
RUBEN NIAZA NAMUNDIA	1092917289	03/10/2023	CIVILES MESA
ANGGIE YULIETH BOLAÑOS LOPEZ	1111785906	04/10/2023	VILLALOBOS PERFORACIONES
EDWIN ANDRES URREA PINEDA	10935333713	17/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
MARIOLA TIJARO BLANDON	25220668	17/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
NICANOR JESUS LOPEZ BELTRAN	10777140	23/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
HAROLD GUASIRUMA NACABERA	1007214245	23/10/2023	RODRIGUEZ CABARCAS
SERGIO ARTURO MOSQUERA	1039693276	07/10/2023	DARIO QUINTERO
JUAN CARLOS SANCHEZ	1133719452	21/10/2023	DARIO QUINTERO
RUBEN DARIO OSORIO	1111810207	24/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
NIDIA LORENA BOTERO	1061656863	20/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
MILTON SANCHEZ PEREZ	74846336	15/10/2023	MEGAVIA CHOCO
GUSTAVO ALFONSO DAVILA	4528246	20/10/2023	ADEX LOGISTICA
BEITMAR HERNEY MORENO QUINCERO	1093534651	20/10/2023	ADEX LOGISTICA
LUIS FERNEY MAYA FERNANDEZ	15264687	20/10/2023	ADEX LOGISTICA
JORGE AUGUSTO CANO	15265163	20/10/2023	ADEX LOGISTICA
RAFAEL RICARDO REYES TAMARA	16186697	20/10/2023	ADEX LOGISTICA
JULIAN DAVID DAVILA VELEZ	1004993908	20/10/2023	ADEX LOGISTICA

DEYSON MANUEL MANZANO ZULETA	14800692	20/10/2023	ADEX LOGISTICA
WILSON ALZATE BURGOS	18515751	20/10/2023	ADEX LOGISTI A
HECTOR ALONSO ARBELAEZ PULGARIN	70055002	20/10/2023	ADEX LOGISTICA
CARLOS MARTINEZ SANABRIA	1052218429	13/10/2023	GMA
ENDER MARTINEZ AGUDELO	1002465526	13/10/2023	GMA
JOSE EDWARDO AGUDELO AMARIS	1002466006	13/10/2023	GMA
JESUS ALONSO CARDENAS BERDUGO	1101693095	27/10/2023	CLAUDIA MARCELA QUECANO
OSCAR ENRRIQUE ACERO PERDOMO	7546576	28/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
KENNER GRANADA EUSSE	1004994010	30/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
JUAN CRISTOBAL ESCUDERO DURAN	1090149687	30/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
YENNY TRIVILLO BELTRAN	24586565	31/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
LILY CRISTINA MENDOZA BATALLE	1057365572	31/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
ALCIBIADES GAUSIRUMA NACAVERA	1007213607	31/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
GLORIA LILIANA NACAVERA	1004993408	31/10/2023	MEGAVIAS CHOCO
EDUARD ANDRES GOMEZ LEIVA	1143962233	31/10/2023	MEGAVIAS CHOCO

D. CHARLAS Y/O CAPACITACIONES “Se adjunta en medio magnético y físico”

Charlas y/o capacitaciones dictado por (ARL O SST)

CAPACITACIONES OCTUBRE	FECHA	ASISTENCIA	DICTADO POR
MOVIMIENTO DE CANECAS	05/10/2023	58	MEGAVIAS
JORNADA DE VACUNACION	12/10/2023	7	MEGAVIAS
RIESGO MECANICO	20/10/2023	16	MEGAVIAS
POSTURAS INCORRECTAS	11/10/2023	47	MEGAVIAS

E. CHARLAS E INDUCCIONES PRESENCIALES EN OBRA









F. Entrega De EPP Y Dotación

Entrega de EPP y dotación durante el mes de junio.















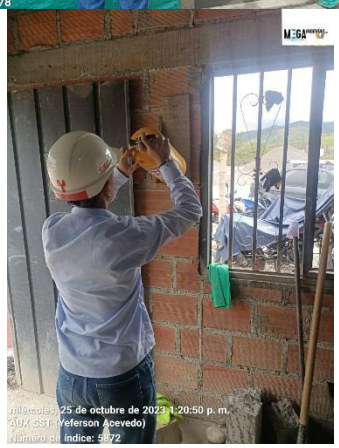


G. Inspección de Botiquín y Extintor









H. Preoperacionales de vehículos

- Relacionar los vehículos de los cuales se envía dichos preoperacionales realizados durante el mes, y enviar los soportes adjuntos en el informe.

TIPO DE VEHICULO	PLACA O NUMERO DE SERIE	MARCA	CONTRATISTA
CAMIONETA	DRU 327	CHEVROLET	MEGAVIAS CHOCO
TURBO	JYN 012	JAC	MEGAVIAS CHOCO
BUSETA	KGU 283	HYUNDAI	MEGAVIAS CHOCO
CAMIONETA	IRZ 279	CHEVROLET	MEGAVIAS CHOCO
CAMIONETA	IRV 639	CHEVROLET	MEGAVIAS CHOCO
TURBO	TZK 570	JAC	OMAR GARCIA
TURBO	WOM 306	FOTON	CONTRUCTORA CIVILES MESA

I. Accidentalidad

En el mes de OCTUBRE del 2023 se presentó UN (1) accidente laboral

NOMBRE COMPLETO	CEDULA DE CIUDADANIA	DIAS DE INCAPACIDAD	DESCRIPCION DEL ACCIDENTE	FECHA DE ACCIDENTES
RUBEN DARIO OSORIO	1111810207		SE ENCONTRABA EN LA PLANTA DEL CONSORCIO EN EL MUNICIPIO DE PUEBLO RICO CARGANDO UNOS EQUIPOS MENORES EN UNA SE LAS CAMIONETAS (CONCRETADORA) DE REPENTE ESTA SE RESBALA Y LE GOLPE A LA MANO DERECHA.	16/10/2023

J. Ausentismo "se anexa carpeta con las respetivas incapacidades del mes.
Justificadas

- Por enfermedad general

Nombres y Apellidos	Documento de identidad	Días de Incapacidad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	DIAGNOSTICO
RUBEN DARIO OSORIO	1111810207	3 DIAS	16/10/2023	18/10/2023	CONTUNSION DE DEDOS DE LA MANO
RUBEN DARIO OSORIO	1111810207	3 DIAS	18/10/2023	20/10/2023	CONTUNSION DE DEDOS DE LA MANO
JHONIER FERNANDO MEDINA GUERRERO	1093532013	3 DIAS	19/10/2023	21/10/2023	RINOFARINGITIS AGUDA

Permisos No justificados:

En el mes de OCTUBRE no se presentó ausentismo laboral injustificado por parte del personal vinculado al Consorcio Megavias Choco

K. REGISTRO FOTOGRÁFICO VARIOS DE SST

1. Señalización y demarcación de obra y zonas de riesgo.

Señalización PR 10 + 700 RUTA 50RSO1
Puente los ángeles



Señalización PR 10 + 700 RUTA 50RSO1
Puente los ángeles



Señalización PR 49



Señalización PR 49



Señalización PR 44



Señalización PR 44





Señalización PR 37 + 500



Señalización PR 37 Escuela





3.3 SEGUIMIENTO A LOS ÍTEMS NO PREVISTOS

Teniendo en cuenta las necesidades del proyecto a medida que se ha ejecutado, se ha requerido los siguientes Ítems no previstos que se relacionan en las siguientes tablas:

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS No. _1__ DE FECHA ____11/11/2021___

ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN N° DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
70	4	Montaje e Instalación de Torres Pórticos de Carga de h = 2.30m a 3.20m - Capacidad de Carga = 24 Ton/Unidad	Un	8	$ 14.542.813,00	$ 116.342.504,00	2 DE 11/11/21	8
71	4	Montaje e Instalación de Torres Pórticos de Carga de H = 4.20m a 4.50m - Capacidad de Carga = 24 Ton/Unidad	Un	16	$ 16.716.248,00	$ 267.459.968,00	2 DE 11/11/21	16
72	4	Nivelación de Estructura, Soltado y Retorqueado de Pernos, Reparación y Rellenos de Soldaduras	Kg	227.000	$ 4.698,00	$ 1.066.446.000,00	2 DE 11/11/21	227.000
73	4	Realineamiento Estrucutral del Puente - Sistema de Vigas Principales y Arriostramiento (Incluye Reparación, Reposición	Kg	27.473	$ 28.396,00	$ 780.123.308,00	2 DE 11/11/21	12.578
74	4	Reparación, Recosntrucción y Realineamiento Conexiones de Vigas Principales (Incluye Trabajos de Soldadura de 76 Conexiones en	Kg	72	$ 6.478.934,00	$ 466.483.248,00	2 DE 11/11/21	72
75	4	Limpieza General y Puntura de Protección Estructura de Arriostramiento	m2	1.525	$ 215.358,00	$ 328.420.950,00	2 DE 11/11/21	1.230

Ítem no previstos fijados para puente limones según Acta de fijación No 1.

ITEM	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
642,1P	5	Apoyo de neopreno anclado compuesto por bloque elastomérico de 400X600X66 mm Dureza 60 Con 4 Laminas Internas A36 de E=4 mm	Un
650,20	4	Fabricación de estructura de acero metálica para vigas y riostras (tipo ASTM A-709W)	Kg
650,30	3	Transporte de estructura de acero metálica para vigas y riostras (tipo ASTM A-709W)	Kg
650,40	4	Montaje de estructura de acero metálica para vigas y riostras (tipo ASTM A-709W)	Kg
700,1P	7	Suministro y aplicación de pintura acrílica imprimante para líneas de demarcación	ml
700,3P	7	Suministro y aplicación de pintura acrílica imprimante para marcas viales	m2
233,10	7	Estabilización de suelos de subrasante y refuerzo de capas granulares con geomalla biaxial (con resistencia última a la tensión de 20 KN/m o su equivalente)	m2
233,1P	7	Refuerzo de capas de pavimento asfaltico con geomalla estructural (con resistencia última a la tensión de 100 KN/m o equivalente)	m2
683,1P	7	Geotextil Tr-4000 o Equivalente para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2
683,2P	5	Muros y Estructuras de Suelo Ensacado Proveniente de los cortes y excavaciones (Geobolsa tipo PROPYBAG o equivalente de capacidad = 0.030m3)	m3
811,1P	5	Protección de Taludes de Cortes y Terraplén mediante Refuerzo con telas orgánicas o sintéticas tipo biomanto TRM 50 3.50 x 50 m de largo o Equivalente	m2
673,3P	7	Geodren Planar para Filtros en Muros de suelos Reforzados y Estructuras (Ancho 0.50m o su equivalente)	ml
6P	5	Mortero fluido autonivelante de alta resistencia tipo grouting	m2

Ítems no previstos según necesidades del proyecto – Acta de fijación No 2.

ITEM	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
450.4P	7-11603	Mezcla semidensa en caliente Tipo MSC-25	m3	3.080,00	$ 1.103.385,00	$ 3.398.425.800,00
201.12.1P	5	Tala de árbol tipo V h menor a 5 m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	Und	200,00	$ 140.154,00	$ 28.030.800,00
201.12.2P	5	Tala de árbol tipo IV h mayor igual a 5 y menor a 10 m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	Und	2.000,00	$ 309.460,00	$ 618.920.000,00
201.12.3P	5	Tala de árbol tipo III h mayor igual a 10 y menor a 20 m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	Und	1.700,00	$ 763.632,00	$ 1.298.174.400,00
201.12.4P	5	Tala de árbol tipo I, h mayor igual a 20 m (incluye desenraice, retiro y disposición final)	Und	100,00	$ 1.661.882,00	$ 166.188.200,00

Ítems no previstos según necesidades del proyecto – Acta de fijación No 3.

3.4 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

Durante el periodo del mes de octubre de 2023, se destaca lo siguiente:

EL mes de agosto se tiene un porcentaje programado acumulado de obra 125,84%, versus un avance ejecutado de 138,90%, para un adelanto de 13.06% según reprogramación No 12, con fecha de terminación del contrato del 30 de noviembre de 2023.

Mediante comunicado CVODM1-2254-2023 Memorando individual No. 2023I-VBOG-000589 fechado 24 de agosto de 2023 y oficio SS 48196 fechado 16 de agosto de 2023, recibidos el 30 de agosto de 2023 - Remisión documentos recomendación de aplicación de apremio de multa por el presunto incumplimiento de las obligaciones generales del contratista de obra, derivadas de la gestión social – estudios y diseños proyectos de Obras con participación comunitaria “OPC”.

Mediante comunicado CVODM1-2262-2023 Solicitud concepto de NO objeción de una (1) ficha predial 265-D-T15-CTCP Gustavo Adolfo Echeverry Castaño. Lo anterior en aras de contar con el concepto de favorabilidad y su no objeción y aprobación para continuar con el proceso predial correspondiente a este predio como son los procesos de estudios de títulos, oferta de compra, escrituración y demás gestiones.

Mediante comunicado CVODM1-2263-2023 Levantamiento insumos prediales familias de Guarato. Como es de su conocimiento, en atención al oficio SS44956 de fecha 3 de agosto 2023, en el cual se indica "...Debido a los inconvenientes, que se presentan en el corredor vial Quibdó – Pereira, en el sector de Guarato, comedidamente le solicito autorizar, el levantamiento de los insumos prediales, correspondientes a las familias afectadas por el deslizamiento del talud en el 2018...", esta interventoría, mediante comunicado CVODM1-2138-2023 solicitó al contratista de obra el concepto de dicha solicitud, con el fin de presentar un pronunciamiento oficial a la Entidad de la viabilidad o no de esta gestión desde el área predial del proyecto.

Mediante comunicado CVODM1-2280-2023 SOLICITUD DE TOMA DE ACCIONES PARA RETIRO DE PERSONA AJENA AL PROYECTO DE POSIBLE AFECTACION POR ENCONTRARSE EN ZONA DE RIESGO. El día 06/10/2023 en recorrido realizado por el área de interventoría evidencia que una persona que se encuentra realizando llenado manual de huecos presentes en la vía, más exactamente en el derrumbe ubicado en el PR 19+000 de la ruta R5003, Por lo anterior se solicita al Consorcio Mega Vías Chocó que realice una labor conjunta con el área SST, Social y quizás organismos externos como la policía, para retirar esta persona del lugar ya que presenta un riesgo de afectación a su integridad física, debido a que el derrumbe aun esta activo.

Mediante comunicado CVODM1-2281-2023 se remite al contratista los compromisos de comité de obra No. 90 del 20 de septiembre de 2023, para que se tengan en cuenta, y se logren ejecutar.

Mediante comunicado CVODM1-2282-2023 Comunicado 20231150-2209, recibido el 03 de octubre de 2023 con asunto: "Suspensión de actividades PR 67 ruta 5002 sector Gito – Cicuepa". Por medio del presente, se informa de la suspensión de las actividades de obra en el PR 67+700 de la ruta 5002, construcción de la losa en voladizo, desde el 06 de septiembre de 2023, situación que fue expuesta por el contratista de obra, CONSOCIO MEGA VÍAS CHOCÓ, en Comunicado 20231150-2209, recibido el 03 de octubre de 2023 con asunto: "Suspensión de actividades PR 67 ruta 5002 sector Gito –Cicuepa". Con esta situación se materializa el riesgo 1 de la Matriz de riesgos del proyecto.

Mediante comunicado CVODM1-2285-2023 Solicitud de concepto de no objeción del Plan de Inversión Social No. 6 y Solicitud de no objeción a la apropiación presupuestal del remanente de la bolsa social para adicionar al valor básico de la obra. Dejando como precedentes el comunicado CVODM1-2095-2023 radicado INVIAS 69922 del 18 de julio de 2023 y la reunión adelantada en el piso 8 del Instituto Nacional de Vías - INVIAS, Bogotá, el 28 de julio de 2023, con la participación

del Subdirector de Sostenibilidad y acompañantes de dicha subdirección, el Gestor Técnico del Proyecto, los directores tanto de obra como de interventoría, en la cual se trataron aspectos relevantes de la gestión social en el corredor vial, principalmente de la problemática social registrada con las Comunidades Negras y derivadas de presuntas afectaciones durante la ejecución de contratos anteriores al Contrato de Obra de la referencia y en sectores no intervenidos durante la ejecución del mismo.

Mediante comunicado CVODM1-2289-2023 Revisión de 41 actas de vecindad de cierre del proyecto OPC Acceso a la escuela de Piedras Bachichi, radicado 202311502142 del 19/09/2023. Se radican al contratista las observaciones por parte de la interventoría para su pronta subsanación.

Mediante los comunicados CVODM1-2306-2023, CVODM1-2307-2023, CVODM1-2309-2023 y CVODM1-2311-2023, se realiza atención a las acciones de tutela de los señores Carmelino Manyoma Y José Henry Mosquera Hurtado, quienes solicitaban información de su vinculación laboral con dos proveedores de servicios del contratista de obra.

Mediante el comunicado CVODM1-2310-2023, se remite al contratista de obra la aprobación de SEIS (6) actas de vecindad de inicio proyecto OPC reconstrucción de la iglesia del corregimiento de Mumbú.

Mediante el comunicado CVODM1-2315-2023, se remite al contratista de obra las observaciones del Proyectos vereda Taiba-pueblo rico, Risaralda. Construcción de la cancha múltiple y construcción del aula bachillerato bienestar rural".

Mediante el comunicado CVODM1-2316-2023, se remite a la subdirección de sostenibilidad, la Solicitud gestión para entrega de conceptos técnico sociales de las reclamaciones vereda Itauri.

Mediante los comunicados CVODM1-2312-2023, CVODM1-2318-2023 y CVODM1-2319-2023, se remite al contratista de obra los conceptos de la especialista hidráulica de la interventoría, dando avance a los estudios y diseños y con el comunicado CVODM1-2313-2023, se remite al contratista de obra el concepto estructural de los estudios y diseños en revisión.

Se registra comité de obra virtual No. 93 el 13 de octubre de 2023 con presencia de funcionarios INVIAS, contratista de obra e interventoría, con el fin de socializar el estado actual del contrato, priorizando el balance de los recursos y la problemática social que afecta directamente el contrato, así mismo como las limitantes por el no pago de actas de obra y actas parciales de costos.

Se registra reunión presencial en el INVIAS, Bogotá, con directivas del INVIAS, Contratista de obra e interventoría para avanzar en temas de interés, como es la solicitud del paso de los recursos de las bolsas social, predial y ambiental al saldo básico de obra, balance financiero, socialización de meta física, solicitud de suspensión de los contratos, entre otros.

Mediante los comunicados CVODM1-2318-2023, CVODM1-2319-2023, CVODM1-2319-2023, se realiza el seguimiento del volumen hidráulico, con los comunicados CVODM1-2328-2023, CVODM1-2329-2023, CVODM1-2331-2023, CVODM1-2343-2023, CVODM1-2344-2023, se realiza el seguimiento del volumen estructural y con el CVODM1-2336-2023, se realiza el seguimiento del volumen geométrico, de los estudios y diseños del corredor vial.

Mediante los comunicados CVODM1-2325-2023, CVODM1-2326-2023, CVODM1-2338-2023 y CVODM1-2339-2023, se realiza el seguimiento de la gestión predial del proyecto.

Mediante los comunicados CVODM1-2321-2023, CVODM1-2322-2023 y CVODM1-2341-2023, se realiza el seguimiento de la gestión ambiental del proyecto.

Mediante los comunicados CVODM1-2320-2023, CVODM1-2325-2023, CVODM1-2327-2023, CVODM1-2345-2023 y CVODM1-2346-2023, se atendieron los requerimientos INVIAS de los derechos de petición de trabajadores vinculados al proyecto por parte del contratista de obra.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Informe semanal
En el periodo correspondiente a este informe se realizaron informes semanales relacionados en el Anexo 06. MEPI-MN1-IN-15-FR-3.

4.2 Maquinaria y equipo contrato de obra
Se presenta en el Anexo 07 MEPI-MN1-IN-15-FR-4

4.3 Personal, Control aportes legales y seguridad social contrato de obra
Se presenta en el Anexo 08 MEPI-MN1-IN15-FR-6 aportes del mes anterior.

4.4 Informe financiero y presupuestal contrato de obra
Se presenta en el Anexo 09 MEPI-MN1-IN-15-FR-8.

4.5 Estado general del tiempo
Se presenta en el Anexo 10 MEPI-MN1-IN-15-FR-10

4.6 Resumen ensayos de laboratorio
Se presenta en el Anexo 11 MEPI-MN1-IN-15-FR-11.

4.7 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra
Se presenta en el Anexo 12 MEPI-MN1-IN-15-FR-12

4.8 Seguimiento al plan de calidad contrato de obra
Se presenta en el anexo 13. MEPI-MN1-IN-15-FR-14. formato de seguimiento al plan de calidad de obra.

4.9 Otros documentos seguimiento mensual:

✓ **Seguimiento a la inversión del anticipo:**

Se presenta el Anexo 14 MEPI-MN1-IN-2-FR-1, Plan de inversión del anticipo.

Se presenta el Anexo 15 MEPI-MN1-IN-2-FR-2M, informe de inversión y buen manejo del anticipo contrato de obra.

Se presenta los siguientes soportes de los rendimientos generados: Documento de integro al tesoro nacional y extracto bancario correspondiente al mes de junio por parte del consorcio MEGA VÍAS CHOCÓ.

✓ **Seguimiento al programa de obra:**
Se presenta el Anexo 16. Programa de obra.

✓ **Seguimiento al programa de inversiones.**

Se presenta el Anexo 17 MEPI-MN1-IN-6-FR-1 Programa de inversiones.

Se presenta el Anexo 18 Formato MEPI-MN1-IN-6-FR-2 Seguimiento programa de inversión.

✓ **Actas de comité de obra:**

En el periodo correspondiente a este informe se realizaron las siguientes actas de comités:

Relacionadas en el Anexo 19. formato (Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-1)

✓ **Actas de reunión**:

En el periodo correspondiente a este informe se realizaron las siguientes actas de reunión:

- Acta de reunión N°189 del 03 octubre del 2023

- Acta de reunión N°190 del 02 de octubre del 2023

- Acta de reunión N°191 del 06 de octubre del 2023

- Acta de reunión N°192 del 12 de octubre del 2023

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 Información general del contrato

En la siguiente tabla se muestra la información general del contrato de interventoría.

Tabla 1. Información general del contrato interventoría

Número de Proceso	: CMA-DT-174-2020
Número de ID Secop	: CO1.NTC.1538381
Contrato No:	:1832 de 2020
Fecha de suscripción	: 22 DICIEMBRE DE 2020
Objeto:	INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES", LOCALIZADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CHOCO Y RISARALDA- REGIÓN PACÍFICO"
Contratista	: CONSORCIO VIAL ODISEO
NIT	: 901442943 - 5
Representante legal	: HUGO ALFREDO POSSO MONCADA
C.C. No	: 88.197.628 expedida en Cúcuta
Integrante 1	: GRUPO POSSO SAS - 40%
NIT:	: 800.007.208-9
Integrante 2	: D & B INGENIEROS CIVILES S.A.S – 25 %
NIT:	: 830.027.712.-4
Integrante 3	CONSULTORES INTERVENTORES COLOMBIANOS S.A.S. – 5%

NIT:	: 900.378.119-5
Integrante 4	ABIF INGENIEROS SAS – 10%
NIT:	: 901.140.337-5
Integrante 5	ANTONIO JOSÉ PEDRAZA JIMÉNEZ – 20%
NIT:	: 6.768.550
Valor Inicial del Contrato	: CATORCE MIL SEISCIENTOS CATORCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDÓS PESOS ($14.614.742.722) MONEDA CORRIENTE, INCLUIDO IVA.
Valor Adición No 1 Valor Adición No 2	: TRES MIL VEINTICUATRO MILLONES DE PESOS ($ 3.024.000.000,00) : TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO CUARENTA Y DOS MIL PESOS ($3.264'142.000,00)
Valor actual del contrato	VEINTE MIL NOVECIENTOS DOS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTE DOS PESOS ($ 20.902.742.884.722) MONEDA CORRIENTE INCLUIDO IVA.
Modificaciones	: ACLARACIÓN NÚMERO UNO (01) Y MODIFICACIÓN NÚMERO UNO (01) DEL 26 DE FEBRERO 2021.
Plazo Inicial	: (18) Meses
Plazo actualizado	: (32,5) Meses
Fecha de inicio	: 19 marzo 2021
Fecha de terminación	: 30 noviembre 2023
Dirección	Avenida suba transversal 60 # 115-58 Torre B oficina 601- Bogotá D.C – Colombia
Contacto	: +57 (1) 6216395 Ext 102

5.2 Descripción de las actividades realizadas por el interventor

Actividades

Durante el mes de octubre, se realizaron las siguientes actividades:

- Inspección continua de los diferentes sitios críticos del corredor para alertar la oportuna atención al contratista de obra, en especial los puntos donde se presentaron derrumbes que pobocaron el cierre total y parcial de la via.
- Supervision y acompañamiento a remoción de derrumbes presentados en el corredor vial.
- Supervisión a levantamiento topográfico y localización y replanteo del corredor víal.
- Inspección instalación de materiales granulares en los frentes de obra.
- Inspección de toma de ensayos de laboratorios (granulometria, limites de resisitencia, densidades, resistencia de concretos, compactación de asfalto, en cada uno de los frentes de obra).
- Se hizo seguimiento, verificación y solicitud de documentos técnicos, administrativos, financieros, legal y ambiental del contrato N°1757 de 2020.
- Verificación de maquinaria dispuesta en obra para atención de emergencias.
- verificacion de las actividades sociales, prediales y ambientales con contrato N° 1757 de 2020.
- Implementación y seguimiento a otros programas según documentación contractual.
- Acompañamiento a recorridos para definir gestiones sociales como: atención a pasivos, PQR, diligenciamiento de actas de vecindad y demás.
- Acompañamiento en la gestión ambiental para la obtención de licencias y permisos ante la corporación ambiental CARDER y cumplimiento del PAGA (Plan de adapatción de la guia ambiental). Asi mismo seguimiento y control de la gestión ambiental en cumplimiento del apendice E y demas documentos inherentes al mismo.
- Acompañamiento y verificación de la gestión predial en cumplimiento del apendice F y demás documentación contratual.
- Verificación de implementación de protocolo de bioseguridad para mitigación del covid 19, mediante normatividad vigente del gobierno nacional.

5.3 Informe especialistas y Profesionales

Durante el periodo de elaboración de este informe, se tiene concepto de especialista Ambiental, Geotecnia, Hidráulico, de Sostenibilidad, líder de integración, Abogado, profesional de calidad, valuatorio, especialista estructural e informe de profesional forestal.

Se presentan los informes de especialistas correspondientes en el anexo 21.

5.4 Informe del Programa Anual de Caja – PAC

En el anexo 22 se presenta el programa anual de caja – PAC, actualizado a las actas de obra y de costos del último mes facturado.

5.5 Informe Matriz de Riesgos.

Según el monitoreo y seguimiento a los tratamientos y controles de los riesgos previstos en la matriz de riesgos del proyecto, se continua con la identificación de dos riesgos de alto impacto:

1. Tipo de riesgo social
2. Riesgos operacional.

Por lo anterior, se describen las actividades desarrolladas para mitigar las consecuencias que pueden llegar a afectar la ejecución del contrato y/o las actividades que deban ser ejecutadas para lograr su mitigación o evitar su eventual ocurrencia.

Monitoreo y Revisión Matriz de Riesgos											
MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACIFICO, QUIBDO-PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES											
No.	Tipo de Riesgo	Descripcion (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia de ocurrencia del evento	A QUIEN SE ASIGNA		Tratamiento/control a ser implementado	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha en que se inicia el tratamiento	Fecha en que se completa el tratamiento	Actividades de seguimiento al tratamiento y control por parte de la interventoria	Mejoras propuestas por la interventoria a los tratamientos y controles definidos
				INVIAS	CONTRATISTA						
1	Riesgo Sociales o Políticos	**Orden público**: Posibles paros por pasivos de las fases anteriores (fase I, II y III) que se vienen presentando en el desarrollo del contrato, afectando el orden público, el cual se sitúan en la zona de influencia de las obras de mejoramiento vía.	Imposibilidad parcial o total de realizar las labores de las obras de mejoramiento bien sea de manera temporal o definitiva.	x	x	El contratista de obra, interventoría e INVIAS realizan reuniones, visitas de campo y mesas de trabajo con la comunidad de dichos presuntos pasivos, para gestionar sus requerimientos.	contratista de obras, INVIAS e interventor.	Al inicio del contrato	En gestión	Realiza acompañamiento al contratista de obra, a las visitas de campo de las posibles afectaciones manifestadas por la comunidad. Hace inspección de la documentación de soporte para tramitar viabilidad a la compensación del posible afectado. Realizar informes de seguimiento y avance de las gestiones adelantadas para informar al instituto. Solicita recursos adicionales en la provisión de la Gestión Social, Predial y Ambiental para atender las actividades requeridas de los citados pasivos.	Interventoría desde el análisis técnico, jurídico, socio ambiental, predial y financiero de forma integral, evalúa estas compensaciones. Sin embargo dado que corresponden a pasivos de contratos anteriores para mejorar y agilizar el proceso ha solicitado al instituto el aval de dichas compensaciones.
8	Riesgo Operacional	**Inestabilidad Geológica e Hidrogeológica.** Se refiere a la posibilidad que durante la ejecución del mejoramiento de la vía intervenida, se manifiesten riesgos asociados a la inestabilidad de terrenos no previstos en los Estudios y Diseños dada las características de la topografía montañosa .	Demoras, reprocesos y mayores cantidades de obra necesarios.		x	Monitoreo del corredor vial por parte de Especialistas en Geotecnia para recomendar medidas preventivas, correctivas ó de mitigación de las inestabilidades observadas. Análisis e implementación de medidas pertinentes con este fin, contemplando de ser necesario la elaboración de estudios respectivos. En las emergencias que se presenten, atención inmediata de las mismas dando prioridad a las obras de transitabilidad y seguridad vial; recomendación de especialistas para solución definitiva, provisional ó de mitigación, análisis e implementación. En todos los casos, adoptar las medidas contractuales a que haya lugar, en cuanto a mayores cantidades de obra y plazos si fuere necesario.	contratista de obras, interventor.	Con el Acta de Inicio	A la terminación de la ejecución del contrato 18/09/2022	Realiza Visitas y recomendaciones de Especialistas. Realiza, Reuniones, Comités Técnicos, para seguimiento a implementación de medidas preventivas, correctivas o de mitigación. Efectúa Informes respectivos, requerimientos escritos, retroalimentación en los procedimientos adelantados por parte del contratista de obra. De requerirse solicita recursos adicionales y tiempo para la atención de estas emergencias.	Interventoría para mejorar el proceso de atención de dichos puntos críticos, realiza Inspección continua de los diferentes puntos a lo largo del corredor vial, para alertar de manera oportuna al contratista de obra.

Ilustración 4. Seguimiento matriz de riesgos.

5.6 Información otros programas y aplicativos

Cifra: Se actualiza el avance del proyecto en la plataforma de control de proyectos de infraestructura vial "CIFRA" dando un estado de proceso terminado para todos los reportes entregados a la fecha.

SIG: El 27 de julio de 2022, se emite certificación SPI 43040 por parte de LA SUBDIRECTORA DE PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA donde consta que los Planos de diseño son compatibles y consistentes con el Sistema de Información Geográfica (SIG) exigido por el INVIAS, en cuanto a Formato de Entrega, Sistema de Coordenadas, Coordenadas, Cotas, Precisión, Topología y Medio de entrega, de conformidad con lo establecido en el capítulo 8.4 Facultades y Obligaciones Específicas de la Interventoría, numeral 39. PLANOS RECORD O PLANOS ASBUILT del Manual de Interventoría de Obra Pública vigente del INVIAS.

Veedurías Ciudadanas: Se cuenta con la participación e inscripción de tres veedurías ciudadanas para el contrato 1757 de 2002 conformadas por:

- La comunidad de Santa Cecilia, mediante la resolución 18-2020 del 24 de septiembre de 2020.
- Habitantes de las veredas Taiba, Itauri y la cabaña, mediante la resolución 022 del 12 de julio de 2021.
- Comunidad de la Marina - Santuario, mediante resolución N° 082 del 25 de noviembre de 2021.

Programa Cívicos Guardavías

La interventoría continúa ejecutando el Programa Cívico Guardavías, con el objetivo de garantizar la participación comunitaria y posibilitar el seguimiento al cumplimiento del avance de obra del contrato 1757 de 2020.

Programa rodando en la vía

Para dar cumplimiento al numeral 1.8 del pliego de condiciones se informa que esta interventoría creó el canal en YouTube, cuyo nombre es: "RODANDO LA VÍA CONSORCIO VIAL ODISEO M1", para mantener informada a la comunidad en lo referente al avance de obra y actividades socio-ambientales, entre otras. Adicionalmente las direcciones URL de los videos han sido enviados al correo electrónico: comunicaciones@presidencia.gov.co,

A continuación, se relacionan los links para visualizar los videos de avance de los diferentes meses:

- Abril 2021: https://youtu.be/9ywLWy4iQhA
- Mayo 2021: https://youtu.be/Q6b9Mpd7lxA

- Junio 2021: https://youtu.be/h2geSSCe7a4
- Julio 2021: https://youtu.be/X8JFE69s7EQ
- Agosto 2021: https://youtu.be/vpoBtdUpbUs
- Septiembre 2021: https://youtu.be/isVGmhKV7rY
- Octubre 2021: https://youtu.be/agyy2x-RnyI
- Noviembre 2021: https://youtu.be/wR1KHzYF1tI
- Diciembre 2021: https://youtu.be/aMu20npmSrk
- Enero 2022: https://youtu.be/qoOE_ogMFvM
- Febrero 2022: https://youtu.be/sHWq6EDsCMs
- Marzo 2022: https://youtu.be/PAfRVGWupKA
- Abril 2022: https://youtu.be/VqD7EWGM73I
- Mayo 2022: https://youtu.be/BqVYKfE7bM0
- Junio 2022: https://youtu.be/bTxs4aA9-ro
- Julio 2022: https://youtu.be/s9YACRAah20
- Agosto 2022: https://youtu.be/XPCrPywVXN4
- Septiembre 2022: https://youtu.be/t8uY3w6t008
- octubre de 2022: https://www.youtube.com/watch?v=nXpcYrpmnkI
- noviembre 2022: https://youtu.be/1k63pRNo-1Q
- Diciembre 2022: https://youtu.be/ogVgivejPKM
- Enero 2023: https://youtu.be/x4bJi7zysBU
- Febrero 2023: https://youtu.be/4sEo-Ru0YY8
- Marzo 2023: https://youtu.be/TeZidtTypbc
- Abril 2023: https://www.youtube.com/watch?v=r_gpmYA-jLo
- Mayo 2023: https://youtu.be/XOxFrSRb940
- Junio 2023: https://youtu.be/1ngf-PFGXU0
- Julio de 2023: https://youtu.be/NqUymPZw6GU
- Agosto 2023: https://youtu.be/-iyX1AbzqwU
- Septiembre 2023: https://youtu.be/txTtWVmZjTQ
- Octubre de 2023: https://youtu.be/_f3V6yF3_F0

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 Equipo contrato de interventoría
Ver Anexo 23 FORMATO MEPI-MN1-IN-15-FR-5.

6.2 Personal, Control aportes legales y seguridad social contrato de interventoría
Ver Anexo 24 FORMATO MEPIMN1-IN-15-FR-7.

6.3 Informe financiero y presupuestal contrato de interventoría
Ver Anexo 25 FORMATO MEPI-MN1-IN-15-FR-9

6.4 Seguimiento a garantías contrato de interventoría
Ver Anexo 26 FORMATO MEPI-MN1-IN-15-FR-13.

6.5 Seguimiento al plan de calidad contrato de interventoría
Se presenta en el anexo 27. MEPI-MN1-IN-15-FR-15M formato de seguimiento al plan de calidad del mes de septiembre y los formatos actualizados de acuerdo al nuevo Manual de interventoría.

6.6 Otros documentos seguimiento mensual

Seguimiento al anticipo

Ver Anexo 28 Plan de inversión del anticipo V3 formato MEPI-MN1-IN-3-FR-1.

Ver Anexo 29 Informe seguimiento inversión del anticipo V2 formato MEPI-MN1-IN-3-FR-2

Plan de cargas o Reprogramación aprobado.

Ver Anexo 30. Plan de cargas MEPI-MN1-IN-9-FR-2.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La interventoría continúa realizando el seguimiento y verificación para garantizar que el contratista de obra realice las actividades de obra de acuerdo a las especificaciones y normas establecidas en los lineamientos determinados por instituto nacional de vías, para certificar la buena calidad y estabilidad de la obra.

- En cuanto a las gestiones sociales, ambientales y prediales, del contrato 1757 de 2020 de manera general continúan realizando las actividades de cumplimiento de acuerdo con los apéndices E, D, F y documentación contractual inherentes al mismo.

- La interventoría hace seguimiento y gestión para el desarrollo de las obras con participación comunitaria-OPC, afectaciones y reparaciones y se reitera al contratista la entrega de información de manera oportuna para la revisión de los demás proyectos que se encuentran dentro de los compromisos con la comunidad para dar pronto inicio a las actividades que se encuentran pendientes.

- Por parte de interventoría se continúa realizando control y seguimiento al Consorcio Mega Vías Chocó para la ejecución de las actividades y en especial atención de los puntos críticos para mitigar los cierres viales que se presentan debido a los derrumbes que se presentan con regularidad sobre la vía.

- Se realizaron actas de reunión No 189, No 191, No 193, No 195 y 196, para realizar Control, seguimiento de obra y revisión de compromisos pactados en reuniones anteriores y verificación de los estados de avance de los proyectos de participación comunitaria y posibles afectaciones de propietarios

- Se recomienda al contratista mostrar avances significativos en los compromisos adquiridos dentro de los comités, que permitan mejorar la transitabilidad de dichos sectores intervenidos.

8.0 ANEXOS

ANEXO 1

GRUPO POSSO S.A.S Grupo Empresarial Promotor de Personas con Discapacidad. PCD. Since 1.987	**CORRESPONDENCIA ENVIADA**	VERSIÓN: 5 FECHA: 7/02/2022 PÁGINA: 1 DE 1

PROYECTO Y/O PROCESO: CONSORCIO VIAL ODISEO M1

TOMO	NÚMERO CONSECUTIVO	FECHA	DIRIGIDO A/EMPRESA	ASUNTO	ENTREGADO A	NÚMERO RADICACIÓN	FECHA RADICACIÓN	REQUIERE RESPUESTA	FECHA DE LA RESPUESTA	CONSECUTIVO DE RESPUESTA	ASUNTO / REFERENCIA	OBSERVACIONES
1.9	CVODM1-1291-2022	domingo, 15 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	solcitud de atencion a las observaciones y recomendaciones de la revision no 3 al mejoramiento de la escuela gito	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	sábado, 15 de octubre de 2022	si				
	CVODM1-2257-2023	martes, 3 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	EN ATENCION AL COMUNICADO 20231150-2198 SE SOLICITUA PRESENTAR LIQUIDACION SOPORTE PAGO Y PAZ Y SALVO DEL SEÑOR CARMLINO MANYOMA HURTADO EN UN PLAZO DE 5 DIAS HABILIES	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	martes, 3 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2258-2023	martes, 3 de octubre de 2023	RAMA JUDICIAL JUZGADO DIECISEIS PENAL MUNICIPAL CON FUNCION DE CONTROL DE GARANTIA JUEZ. CAROLINA MANYOMA ORTIZ	CONTESTACION ACCION DE TUTELA -AL SR. CARMELINO MANYOMA HURTADO	RAMA JUDICIAL JUZGADO DIECISEIS PENAL MUNICIPAL CON FUNCION DE CONTROL DE GARANTIA JUEZ. CAROLINA MANYOMA ORTIZ							
	CVODM1-2263-2023	martes, 3 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	LEVANTAMIENTO INSUMOS PREDIALES FAMILIAS DE GUARATO	JAIRO FERNANDO ARGÜELLO URREGO SUBDIRECTOR DE MEDIO AMBIENTE Y GESTION SOCIAL	2023-VUVRAZ-014738	martes, 3 de octubre de 2023	SI	lunes, 23 de octubre de 2023	2023S-VOBG-014183	PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRATO DE OBRA 1757-2020	
	CVODM1-2264-2023	martes, 3 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	CONCEPTO ESTRUCTUAL No 1 ENTREGA PROTOCOLO DE LA PRUEBA DE CARGA ESTATICA SOBRE EL PUENTE LOS ANGELES PR10+300 SEGÚN RADICADO 20231150-2205	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	miércoles, 4 de octubre de 2023	NO				
	CVODM1-2265-2023	martes, 3 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	REMISION DE INFORME MENSUAL No 30 MODULO 1	YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA DIRECCION TERRITORIAL CHOCO	2023E-VUVRAZ-014767	martes, 3 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2266-2023	martes, 3 de octubre de 2023	JUZGADO DIECISEIS PENAL MUNICIPAL CON FUNCON DE CONTROL DE GARANTIAS DE MEDELLIN ATN. HONORABLE JUEZ CAROLINA MONTOYA ORTIZ	ACLARACION A LA CONTESTACION ACCION DE TUTELA DE LA REFERENCIA	JUZGADO DIECISEIS PENAL MUNICIPAL CON FUNCON DE CONTROL DE GARANTIAS DE MEDELLIN ATN. HONORABLE JUEZ CAROLINA MONTOYA ORTIZ	NA	martes, 3 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2267-2023	martes, 3 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	ACCION DE TUTELA RAD 05001-40-88-039-2023-00309-900 POR PARTE DE JOSE HENRY MOSQUERA	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	miércoles, 4 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2268-2023	martes, 3 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	ACCION DE TUTELA RAD 05001-40-03-016-2023-01338-00 POR PARTE DE FRANCICO MANUEL MOSQUERA HURTADO	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	miércoles, 4 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2269-2023	miércoles, 4 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	REITERACION COMUNICADO CVODM1-2236-2023- RADICADO INVIAS 2023E-VUVRAZ-00993 SOLICITUD DE CONCEPTO DE NO OBJECION DEL PLAN DE INVERSION PREDIAL No 3 Y SOLICITUD DE NO OBJEION A LA APROPIACION PRESUPUESTAL DEL REMANENTE DE LA BOLSA PREDIAL BASICO DE LAOBRA	JAIRO FERNANDO ARGÜELLO URREGO SUBDIRECTOR DE MEDIO AMBIENTE Y GESTION SOCIAL	2023EVUVRAZ-015323	miércoles, 4 de octubre de 2023	SI	lunes, 23 de octubre de 2023	2023S-VBOG-014321	NO APROBACION TRASLADO DE RECURSOS PREDIALES	
	CVODM1-2270-2023	miércoles, 4 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	REITERACION COMUNICADO CVODM1-2248-2023 HOJA DE VIDA INGENIERA JENIFER MORENO VALENCIA	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	miércoles, 4 de octubre de 2023	SI				

VERSIÓN	5
FECHA	7/02/2022
PÁGINA	1 DE 1

CORRESPONDENCIA ENVIADA

PROYECTO Y/O PROCESO: CONSORCIO VIAL ODISEO M1

TOMO	NÚMERO CONSECUTIVO	FECHA	DIRIGIDO A/EMPRESA	ASUNTO	ENTREGADO A	NÚMERO RADICACIÓN	FECHA RADICACIÓN	REQUIERE RESPUESTA	FECHA DE LA RESPUESTA	CONSECUTIVO DE RESPUESTA	ASUNTO / REFERENCIA	OBSERVACIONES
	CVODM1-2271-2023	miércoles, 4 de octubre de 2023	SR. ONNY CESAR MANYOMA MURILLO	RESPUESTA A DERECHO DE PETICION INTERPUETO POR EL SEÑOR ONNY CESAR MANYOMA MURILLO	SR. ONNY CESAR MANYOMA MURILLO	NA	miércoles, 4 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2272-2023	jueves, 5 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	REMISION INFORME SEMANAL No 133 MODULO No 1	YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA DIRECCION TERRITORIAL CHOCO	NA	jueves, 5 de octubre de 2023	NO				
	CVODM1-2273-2023	miércoles, 4 de octubre de 2023	JUZGADO TREINTA Y NUEVE (39) PENAL MUNICIPAL DE MEDELLIIN CON FUNCION DE CONTROL DE GARANTIAS ATN. HONORABLE JUEZ MARIA DEL CARMEN ESCOBAR JORGE	CONTESTACION ACCION DE TUTELA - AL SR. JOSE HENRY MOSQUERA HURTADO - ACTUANDO EN NOMBRE PROPIO	JUZGADO TREINTA Y NUEVE (39) PENAL MUNICIPAL DE MEDELLIIN CON FUNCION DE CONTROL DE GARANTIAS ATN. HONORABLE JUEZ MARIA DEL CARMEN ESCOBAR JORGE	NA	miércoles, 4 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2274-2023	jueves, 5 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	OFICIO 2023S-VBOG-010153- CONCEPTO DE NO OBJECION DE FICHA PREDIAL	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	jueves, 5 de octubre de 2023	NO				
	CVODM1-2275-2023	jueves, 5 de octubre de 2023	FRANCISCO MOSQUERA HURTADO	RESPUESTA A DERECHO DE PETICION INTERPUESTO POR EL SEÑOR FRANCISCO MANUEL MOSQUERA HURTADO	FRANCISCO MANUEL MOSQUERA HURTADO	NA	jueves, 5 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2276-2023	jueves, 5 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	REMISION DE INVITACION A REUNION INFORMATIVA -ESTADO TRABAJOS PEÑAS DE OLVIDO PR61+100 RUTA 5002	JAIRO FERNANDO ARGÜELLO URREGO SUBDIRECTOR DE MEDIO AMBIENTE Y GESTION SOCIAL	2023E-VUVRAZ-015822	jueves, 5 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2277-2023	jueves, 5 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	RESPUESTA AL COMUNICADO 20231150-2144 OPC ESCUELA DE REGADEROS DE LA VEREDA REGADEROS	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	jueves, 5 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2278-2023	jueves, 5 de octubre de 2023	JUZGADO (16) CIVIL MUNICIPLAN DE ORALIDAD MEDELLIN : ATN-HNORABLE JUEZ MARLENY ANDREA RESTREPO SANCHEZ	CONSTESTACION DE TUTELA - FRANCISCO MANUEL MOSQUERA HURTADO - ACTUANDO EN NOMBRE PROPIO	JUZGADO (16) CIVIL MUNICIPLAN DE ORALIDAD MEDELLIN : ATN-HNORABLE JUEZ MARLENY ANDREA RESTREPO SANCHEZ	NA	jueves, 5 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2279-2023	viernes, 6 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	ALCANCE AL COMUNICADO CVODM1-2161-2023 ACTA PARCIAL DE OBRA No 30 AGOSTO 2023	YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA DIRECCION TERRITORIAL CHOCO	SIN RADICADO	viernes, 6 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2280-2023	viernes, 6 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	SOLICITUD DE TOMA DE ACCIONES PARA RETIRO DE PERSONA AJEAN AL PROYECTO POR POSIBLE AFECTACION POR ENCONTRARSE EN ZOAN DE RIESGO	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	sábado, 7 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2281-2023	viernes, 6 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	COMPROMISOS DEL COMITÉ DE OBRA No 29 de SEPTIEMBRE DEL 2023	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	sábado, 7 de octubre de 2023	SI			D	
	CVODM1-2282-2023	viernes, 6 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	COMUNICADO 20231150-2209 SUSPENSION DE LAS ACTIVIDADES PR67 RUTA 5002 GITO CICUEPA	YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA DIRECCION TERRITORIAL CHOCO	2023E-VUVRAZ-016645	lunes, 9 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2283-2023	viernes, 6 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	RESPUESTA AL COMUNICADO CON RADICADO No 20231150-2145 ENTRGA PROYECTO CANCHA DE FUTBOL DE PIDRAS BACHICHI	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	sábado, 7 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2284-2023	martes, 10 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	SOLICITUD DE COMPLEMENTO DE LA TOTALIDAD DE SOPORTES RADICADOS POR USTEDES A ESTA INTERVENTORIA POR MEDIO DEL COMUNICADO 20231150-2242 RESPUESTA JURIDICA PAGO LIQUIDACIONES Y SALARIOS LRC CONSTRUCCIONES Y CONSTRUCCIONES IBARGUEN	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	martes, 10 de octubre de 2023	SI				

VERSIÓN	5
FECHA	7/02/2022
PÁGINA	1 DE 1

CORRESPONDENCIA ENVIADA

PROYECTO Y/O PROCESO: CONSORCIO VIAL ODISEO M1

TOMO	NÚMERO CONSECUTIVO	FECHA	DIRIGIDO A/EMPRESA	ASUNTO	ENTREGADO A	NÚMERO RADICACIÓN	FECHA RADICACIÓN	REQUIERE RESPUESTA	FECHA DE LA RESPUESTA	CONSECUTIVO DE RESPUESTA	ASUNTO / REFERENCIA	OBSERVACIONES
	CVODM1-2285-2023	lunes, 9 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	CVODM1-2285-2023 Solicitud de concepto de no objeción del Plan de Inversión Social No. 6 y Solicitud de no objeción a la apropiación presupuestal del remanente de la bolsa social para adicionar al valor básico de la obra.	JAIRO FERNANDO ARGÜELLO URREGO SUBDIRECTOR DE MEDIO AMBIENTE Y GESTION SOCIAL	SIN RADICADO	lunes, 9 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2286-2023	lunes, 9 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	REITERACION DE COMUNICADOS CVD-204-2023- CVODM1-2251-2023 - CVOVDM1-2095-2023 SOLICITUD DE REUNION URGENTE ESTADO DEL PROYECTO QUBDO PEREIRA	ING.RICARDO BAEZ GARCIA SUBIDRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES JEFE D EUNIDAD EJECUTORA	SIN RADICADO	lunes, 9 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2287-2023	lunes, 9 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	RESPUESTA AL COMUNICADO CON 20231150-2201 ENTREGA COMPLETA PROYECTOS ZONAS COMUNES GINGARABA	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	miércoles, 11 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2288-2023	lunes, 9 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	SOLICITUD URGENTE DOCUMENTACION EN ATENCION AL FALLO DE TUTELA 00383 DE 2023 ACCIONANTE CARMELINO MANYOMA HURTADO	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	martes, 10 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2289-2023	martes, 10 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	REVISION DE 41 ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE DE PROYECTO OPC ACCESO A LA ESCUELA DE PIEDRAS BACHICHI	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	martes, 10 de octubre de 2023	SI				
	CVODM1-2290-2023	martes, 10 de octubre de 2023	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	ENTREGA DE PROYECTO DE OBRAS DE PARTICIPACION COMUNITARIA OPC CUYO OBJETO ES EL MEJORAMIENTO DE LA ESCULA REGADEROS DE LA VERDA DE REGADEROS	JAIRO FERNANDO ARGÜELLO URREGO SUBDIRECTOR DE MEDIO AMBIENTE Y GESTION SOCIAL	2023E-VUVRAZ-01784						
	CVODM1-2291-2023	martes, 10 de octubre de 2023	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO	REVISION DE ACTS DE VECINDAD DE CIERRE DEL SECTOR DE TAIBA Y 2 ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE DEL ACCESOS A LA ESCUAL PIDRAS BACHICHI	RAUL OSWALDO ARDILA URREGO DIRECTOR DE OBRA	NA	martes, 10 de octubre de 2023	no				
	CVODM1-2306	jueves, 12 de octubre de 2023	SR. CARMELINO MANYOMA HURTADO - ICNEA ABOGADO	Respuesta al derecho de petición interpuesto por el señor CARMELINO MANYOMA HURTADO de fecha veintidós (22) de febrero de 2023 - Cumplimento del fallo de la acción de tutela identificada con radicación No. 05-001-40-88-016-2023-00384-00.	SR. CARMELINO MANYOMA HURTADO - ICNEA ABOGADO	MA		NO	D			
	CVODM1-2307	viernes, 13 de octubre de 2023	SR. JOSE HENRY MOSQUERA HURTADO	**RESPUESTA AL DERECHO DE PETICION INTERPUESTO POR EL SR JOSE HENRY MOSQUERA HURTADO DE FEHCA 22 DE FEBRERO DE 2023 CUMPLIMIENTO DE FALLO DE LA ACCION DE TUTELA IDENTIFICADA CON RADICACION No 05-001-40-88-039-2023-003009-00**	SR. JOSE HENRY MOSQUERA HURTADO	NA	viernes, 13 de octubre de 2023	no				
	CVODM1-2311	viernes, 13 de octubre de 2023	JUZGADO TREINTA Y NUEVE PENAL MUNICIPAL DE MEDELLIN CON FUNION DE CONTROL DE GARANTIAS JUEZ-DRA MARIA DEL CARMEN ESCOBAR JORGE	COMUNICADO ACERCA DEL CUMPLIMIENTO DEL FALLO DE LA ACCION DE TUTELA DE LA REFERENCIA DE FECHA ONCE (11) DE OCTUBRE DE 2023 REPSUESTA AL DERECHO DE PETICION INTERPUESTO POR EL SEÑOR JOSE HENRY MOSQUERA HURTADO 22 DE FERBERO DEL 2023	JUZGADO TREINTA Y NUEVE PENAL MUNICIPAL DE MEDELLIN CON FUNION DE CONTROL DE GARANTIAS JUEZ-DRA MARIA DEL CARMEN ESCOBAR JORGE	NA	viernes, 13 de octubre de 2023	SI				

2.9.1	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20221150-1325	miércoles, 11 de octubre de 2023	COPIA DEL COMUNICADO RADICADO A LA ALCALDIA D EPUEBLO RICO SOLICITUD DE CONSERVACION DE ORDEN PUBLICO ANTE LA RESOLUCION DEL 13 DE OCTUBRE 2022					
2.9.1	SR. JAIME CASTAÑO		DEREHO DE PETICION - CORREO	martes, 17 de octubre de 2023	PASA GANADOS REDUCTORES DE VELOCIDAD Y ALCANTARILLAS FINCA ZUARRAGA					
2.9.1	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		SMC-GGP1-62194	miércoles, 11 de octubre de 2023	REFERENTE AL MEMORANDO DT-RIS 42466 REFERENTE MARTHA LUCIA RUIZ ACEVEDO - LOMA HEROSA					
2.9.1	RECIBIDO POR CORREO ELECTRONICO DERECHO DE PETICION		RECIBIDO POR CORREO	viernes, 20 de octubre de 2023	DERECHO DE PETICION INDIVIDUAL JOSE ANTONIO MOSQUERA-OSA ERNESTINA-EVILA -- YURLEY PALACIO -JOSE ANTONIO MOSQUERA - CARLOS MOSQUERA - ROSA ERNESTINA - MARCIMILIANA MOSQUERA-FRANCISCO BERMUDES-YURLEY PALACIO CAMPAÑA - LUIS ANGEL PALACIO					
2.9.1	MINISTERIO INTERIOR JUDITH ROSINA SALAZAR ANDRADE DIRECTORA DE AUNTOS PARSA COMUNIDADES NEGRAS		RECIBIDO POR CORREO	miércoles, 18 de octubre de 2023	RESPUESTA A DERECHO DE PETICION DEL 29 DE AGOSTO DEL 2022-RADICADO 2022-2-2-002204-020456 ID 27499					
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2209	martes, 3 de octubre de 2023	SUSPENSION ACTIVIDADES PR67- RUTA 5002 SECTOR GITO - CICUEPA	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2216	lunes, 2 de octubre de 2023	ENTREGA INFORME MENSUAL SG-SST-No 31 CORRESPONDIENTE AL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023	1-CD				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2217	lunes, 9 de octubre de 2023	ENTREGA INFORME MENSUAL AMBIENTAL No 30 AGOSTO 2023	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2219	miércoles, 4 de octubre de 2023	RESPUESTA JOSE HENRY MOSQUERA HURTADO	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2221	miércoles, 4 de octubre de 2023	RESPUESTA FRANCISCO MANUEL MOSQUETA HURTADO	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2222	miércoles, 4 de octubre de 2023	REMISION DE 5 AVALUOS CON AJUSTE SOLICTADAS POR LA INTERVENTORIA	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2223	viernes, 6 de octubre de 2023	INFORME DE LABORATORIO PARA ENSAYOS CORRESPONDIENTES AL MES DE SEPTIEMBRE	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2224	jueves, 5 de octubre de 2023	INFORME PREDIAL MES SEPTIEMBRE 2023	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2226	jueves, 5 de octubre de 2023	CONCEPTO ESTRUCTURAL No 1 ENTREGA DE LA PRUEBA DE CARGA ESTATICA SIBRE EL PUENTE LOS ANGELES PR10+300 RUTA 50RS01 REFERENCIA 202311502205	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2228	jueves, 5 de octubre de 2023	REMISION DE ESTUDIOS DE TITULOS PREDIALES ID 222-DI-T13-CTCP-271- D-T16-CTCP- 221-I-T13-CTCP	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2229	jueves, 5 de octubre de 2023	SOLICITUD GESTION PARA ENTREGA DE CONCEPTOS TECNICO SOCIALES DE LAS RECLAMACIONES VEREDA ITAURI	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2231	jueves, 5 de octubre de 2023	ENTREGA DE PROYECTOS VEREDA TAIBA- PUEBLO RICO RISARALDA CONSTRUCION DE LA CANCHA MULTIPLE Y CONSTRUCCION AULA BACHILLERATO BIENESTAR RURAL	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2232	viernes, 6 de octubre de 2023	INFORME GESTION SOCIAL SEPTIEMBRE 2023	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2233	jueves, 5 de octubre de 2023	REMISION PLAN DE INVERSION SOCIAL No 6 ajustado	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2234	jueves, 5 de octubre de 2023	REMISON DE ACTAS DE VECINDAD CIERRE					
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2235	viernes, 6 de octubre de 2023	ENTREGA DE INFORME AMBIENTAL No 31 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2236	viernes, 6 de octubre de 2023	ENTREGA INFORME MENSUAL SOSTENIBILIDAD MES AGOSTO Y SEPTIEMBRE 2023	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2237	martes, 10 de octubre de 2023	SOLICITUD DE GESTION RESTRICCION VEHICULAR EN EL PUENTE LA UNION PR4+200 LA RUTA 5003	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2238	viernes, 6 de octubre de 2023	ENTREGA DE VOLUMEN V ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACION DE TALUDES PR13+700 PR23++812	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2242	viernes, 6 de octubre de 2023	RESPUESTA AREA JURIDICA PAGO DE LIQUIDACIONES Y SALARIOS LRC CONSTRUCCIONES - Y CONSTRUCCIONES IBARGUEN	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2243	viernes, 6 de octubre de 2023	REMISION ACTA DE REUNION SOCIALIZACION ACTIVIDADES PEÑAS DEL OLVIDO A LAS COMUNIDADES DE GUARATO- GINGARABA Y MUMBU	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2244	viernes, 6 de octubre de 2023	REMISION DE 2 AVALUOS CON AJUSTES SOLICITADAS POR LA INTERVENTORIA	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2246	lunes, 9 de octubre de 2023	ALCANCE AL COMUNICADO 20231150-2187 REFERENTE A RESOLUCIONES PROCESOS PREDIALES	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2250	martes, 10 de octubre de 2023	SOLICITUD GESTION RESTRICCION VEHICULAR EN EL PUENTE LA UNION PR4+200 DE LA RUTA 5003	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2251	martes, 10 de octubre de 2023	ACTUALIZACION PLAN DE INVERSION AMBIENTAL V3	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2252	martes, 10 de octubre de 2023	PRECIOS NO PREVISTOS CERRAMIENTO EN GUADUA - ESTABLECIMIENTO (RESOLUCION 2403 NOVIEMBRE 2021 Y RESOLUSION DE ABRIL 2022 JUSTIFICCION TECNICA - ECONOMICA AMBIENTAL	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2253	martes, 10 de octubre de 2023	ATENCION A SU COMUNICACIÓN CVODM1-2296-2023 CONCEPTO ESTRUCTURAL No 2 ENTREGA	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2254	martes, 10 de octubre de 2023	REMISION DE 1 AVALUOS CON AJUSTES SOLICITIADOS POR LA INTERVENTORIA	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2256	miércoles, 11 de octubre de 2023	RESPUESTA AL COMUICADO CVODM1-2172-2023 INFORME TECNICO OPC	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2258	jueves, 12 de octubre de 2023	COPIA DEL COMUNICADO PARA : SR DANILO MEJIA ARCILA - REFERENTE A LA REUNION EXTRAORDINARIA IMPEDIMENTOS PARA TRABAJAR EN EL PR67+700 RUTA 5002 POR ALGUNOS HABITANTES DEL SECTOR	NA				

	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2259	jueves, 12 de octubre de 2023	COPIA DEL COMUNICADO PARA :VICTOR MIGUEK ANGEL MORENO CAMPAÑA - INVITACION REUNION EXTRAORDINARIA IMPEDIMENTOS PARA TRABAJAR EN EL PR 67+700 RUTA 5002 POR ALGUNOS HABITANTES DEL SECTOR	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2260	jueves, 12 de octubre de 2023	ENTREGA DEL PLAN DE ADAPTACION GUIA PAGA VR 3	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2261	jueves, 12 de octubre de 2023	REMISION DE ACTAS DE VECINDAD DE INICIO PROYECTOS OPC RECONSTRUCCION DE LA IGLESIA DEL CORREGIMIENTO DE MUMBU	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2263	viernes, 13 de octubre de 2023	ATENCION A SU COMUNICACIÓN CVODM1-2081-CON ASUNTO SOLICITUD DE ATENCION A LAS OBSERVACIONES DEL COMPNENTE ESTRUCTURAL PARA EL DISEÑO DEL PUENTE LA SANTISIMA TRINIDAD Y LA QUIEBRA SEGÚN RADICADO 20231150-1980 DE IGUAL MANERA SE DA ATENCION AL COMUNICADO CVODM1-1669-2023	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2264	viernes, 13 de octubre de 2023	ATENCION A SU COMUNICACIÓN CVODM1-2081-2023 SOLICITUD DE ATENCION A LAS OBSERVACIONES DEL COMPONENTE ESTRUCTURAL PARA EL DISEÑO DEL PUENTE LA SANTISIMA TRINIDAD Y LA QUIEBRA - SEGÚN RADICADO 2023150-1980 DE IGUAL MANERA SE DA ATENCION AL COMUNICADO CVODM1-1670-2023 PUENTE SANTISIMA TRINIDAD PR10+500 RUTA 5003	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2265	viernes, 13 de octubre de 2023	ATENCION A SU COMUNICACIÓN CVODM1-1344-2022 SOLICITUD ATENCION A LAS OBSERVACIONES No 4 DEL DISEÑO ESTRUTURAL PONTONES PR19+135 Y PR19+365 RADICADO -20231150-1307	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2267	viernes, 13 de octubre de 2023	ATENCION A SU COMUNICACIÓN CVODM1-2215-2023 SOLICITUD DE ATENCION A LAS OBSERVACIONES EMITIDAD POR PARTE DEL ESPECIALISTA ESTRUCTURAL AL VOLUMEN VII ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES DE LA REHABILITACION DEL PUENTE REGADEROS - RADICADO 20231502087	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2269	sábado, 14 de octubre de 2023	REMISION DE CONTRATO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2275	jueves, 19 de octubre de 2023	ATENCION A COMUNICACIÓN CVODM1-2293-2023 CONCEPTO GEOTECNCIO DEL VOL V ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACION DE TALUDES SITIOS CRITICOS 12+700 RUTA 5002 -18+800- 41+000- 42+210-44+430-45+450-47+550-48+400-49+860- 50 +100- 50+350- 57+870	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2276	jueves, 19 de octubre de 2023	ENTREGA HOJA DE VIDA CIVIL PARA SU APROBACION COMO ESPECIALISTA EN EL AREA DE ESTRUCTURAS	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2277	miércoles, 18 de octubre de 2023	ATENCION AL COMUNICADO CVODM1-2222-2023SOLICITUD DE ATENCION A LAS OBSERVACIONES EMITIDAD POR LA ESPECIALISTA HIDRAULICA A LA INFORMACION RADICADA 20221150-1234	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2278	miércoles, 18 de octubre de 2023	SOLICITUD MODIFICACION CONTRATO SEGÚN CLAUSULA SEPTIMA-APROIACION PRESUPUESTAL Y SOLICITUD DE PRORROGA	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2280	jueves, 19 de octubre de 2023	REMSION PLAN DE INVERSION SOCIAL No 6 AJUSTADO	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2281	miércoles, 25 de octubre de 2023	ATENCION A COMUNICACIÓN CVODM1-625-2022 REMISION DE APROBACION CONCEPTO ESTRUCTURAL REVISION 4 DISEÑOS SITIOS CRITICOS K67+700 REALIZADAS POR EL CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO - ENTREA VOLUMEN VIII ESTUDIO Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS LOSA EN VOLADIZO PR67+700 - DOC FIRMADOS	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2285	jueves, 19 de octubre de 2023	ALCANCE AL OFICIO CVODM1-2289-2023 REVIISON ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE PORYECTO OPC ACCESO ESCUELA PIEDRAS BACHICHI	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2286	viernes, 20 de octubre de 2023	REMISION DE ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE DE PROYECTO SECTOR DE TAIBA Y APIA SENCTOR EL CRUCERO	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2287	viernes, 20 de octubre de 2023	REMISION DE ACTAS DE VECINDAD -	Archivo fisico				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2289	martes, 24 de octubre de 2023	RESPUESTA A SU OFICIO DEL ASUNTO : SOLICITUD DE CONSTRUCCION DE MUTO Y COMPENSACION POR DAÑOS A LA VIVIENDA DEBIDO A OBRAS EN LA VIA	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2292	miércoles, 25 de octubre de 2023	REMISION CONCEPTO GEOTECNICO PARA EL CORREDOR VIAL TRAMO 5003 SANTA CECILIA PUEBLO RICO RISARALDA K25+000 A K25+700 Y K29+300 A K29+600 SE ENTREGA VOLUMEN III ESTUDIO GEOLOGIA PARA INGENIERIA Y GEOTECNIA TRAMO PR25+000 PR25+700 Y PR29+300 -PR29+600- RUTA 5003 DOCUMENTOS FIRMADOS	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2294	miércoles, 25 de octubre de 2023	REMISION DE INFORMACION DE ACTAS DE VECINDAD DE INICIO PROYECTO OPC RECONSTRUCCION DE LA IGELSIA DEL CORREGIMIENTO DE MUMBU	NA				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2296	miércoles, 25 de octubre de 2023	ENTREGA INFORME SEGUNDO MANTENIIENTO DE PLAN DE COMPENSACION RESOLUCION 2403 DEL 2021 Y 1658 DEL 2022	Archivo digital				
	CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA DIRECTOR DE OBRA		20231150-2297	miércoles, 25 de octubre de 2023	ENTREGA INFORME TERCER MANTENIMIENTO REUBICACION DE EPIFITAS RESOLUCION 2403 DEL 2021 Y 1658 DEL 2022	Archivo digital				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011929	jueves, 12 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA: MARIA ISABEL MARIN CARMONA- PREDIO RURAL DENOMINADO PARCELA 6 KA BANAERA (PREDIAL)	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011927	jueves, 12 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA:MONICA ALEJANDRA VARGAS SERNA - PREDIO ABSCISA INICIAL K18+635- ABSCISA FIANL K18+841	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011926	jueves, 12 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA: JAVIER DE JESUS OSORIO BEDOYA- VEREDA CARACOL ABSCISA INICIAL K17+868- ABSCISA K18+636	NA				
	JUZGADO PENAL TREINTA Y NUEVE (39) PENAL MUNICIPAL DE MEDELLIN - CON FUNCION DE CONTROL DE GARANTIAS		NOTIFICACION ADMISION DE TUTELA RAD 2023-00309	lunes, 2 de octubre de 2023	NOTIFICACION ADMISION DE TUTELA - SR JOSE HENRY MOSQUERA-HURTADO- EMPLEADO DE LRC	Doc fisicos				
	JUZGADO 16 CIVIL MUNICIPAL DEL ORALIDAD DE MEDELLIN		JUZGADO 16 CIVIL MUNICIPAL DEL ORALIDAD DE MEDELLIN	martes, 3 de octubre de 2023	NOTIFICACION ADMISION DE TUTELA - CON RADICADO 05001-40-03-FRANCISCO MANUEL MOSQUERA	Doc fisicos		CVODM1-2221-2023 CVODM1-2275-2023 CVODM1-2278-2023		
	JUZGADO 16 CIVIL MUNICIPAL DEL ORALIDAD DE MEDELLIN		JUZGADO 16 CIVIL MUNICIPAL DEL ORALIDAD DE MEDELLIN	viernes, 13 de octubre de 2023	NOTIFICACION SENTENCIA DE TUTELA CON RADICADO 05001-40-03-FRANCISCOMO MANUELMOSQUERA- HACE REFERENCIA DE DISVINCULACIAR DEL PROCESO AL CONSORCIO VIAL ODISEO M1	NA				
	JUZGADO PENAL TREINTA Y NUEVE (39) PENAL MUNICIPAL DE MEDELLIN - CON FUNCION DE CONTROL DE GARANTIAS		NOTIFICACION DE TUTELA RAD 2023-00309	miércoles, 11 de octubre de 2023	NOTIFICACION FALLO DE TUTELA - SR JOSE HENRY MOSQUERA- HURTADO-EMPLEADO DE LRC	Doc fisicos				
	JUZGADO DIECISEIS PENAL MUNICIPAL CON FUNCION DE CONTROL DE GARANTIAS DE MEDELLIN		NOTIFICACION FALLO DE TUTELA - 202300384	jueves, 5 de octubre de 2023	NOTIFICACION FALLO DE TUTELA - CARMELINO MANYOMA HURTADO -LRC	Doc fisicos				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011626	miércoles, 11 de octubre de 2023	RESPUESTA AL RADICADO INFORME TRIMESTRAL No 8 SOSTENIBILIDAD(OBSERVACIONES)	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011807	miércoles, 11 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA: MARIA IDALY PENAGOS BETANCUR. JAIRO DE JESUS LOPEZ GIRALDO - ABSCISA INICIAL K20+309 Y ABSCISA FIANL K20+362	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011805	miércoles, 11 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA:MARIA EUGENIA CANO LOPEZ - ABSCISA INICIAL K20+366 Y ABSCISA FINAL K20+386	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-009036	martes, 10 de octubre de 2023	RESPUESTA REMISION INFORME DEL ESTADO DE LOS COMPROMISOS REGISTRADOS EN ACTA DE REUNION No 151- COMUNICADO CVODM1-2227-2023	NA				

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-008934	lunes, 2 de octubre de 2023	RESPUESTA AL RADICADO REFERENTE AVANCE DEL PROYECTO POR LA PROBLEMÁTICA SOCIAL Y REITERACION DE LA SOLICITUD DE APROPIACION PRESUPUESTAL DESDE LAS BOLSAS SOCIAL- PREDIAL Y AMBIENTAL	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-010153	jueves, 5 de octubre de 2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CVODM1-2255-2023 VISTO DE NO OBJECION - FICHA PREDIAL- 222-DI-T13-CTCP	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011611	martes, 10 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA: JOSE DE JESUS BERRIO BETANCUR- ABSCISA INICIAL K20+231 Y ABSISA FINAL K20+242-(PREDIAL)	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011610	martes, 10 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA: MARIA DE LOS SANTOS MOSQUERA PALOMEQUE ABSCISA INICIAL K20+151 Y ABSCISA FIANL K20+164	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011608	miércoles, 11 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA:JOSE REINALDO DOMINGUEZ VALENCIA - ABSCISA INICIAL K20+182 Y ABSCISA FINAL K20+187	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011615	miércoles, 11 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA:JULIO CESAR GOMEZ ZABAL ABSCISA INICIAL K20+228 Y ABSCISA FINAL K20+234	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011616	miércoles, 11 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA: MARIA LUZMILA ZABALA ROMAN - ABSCISA INICIAL K20+2222 Y ABSCISA FINAL K20+228	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-011545	miércoles, 11 de octubre de 2023	DERECHO DE PETICION TRABAJADORES LRC - CARMELINO MANYOMA Y JOSE HENRY MOSQUERA	NA	jueves, 19 de octubre de 2023	CVODM1-2320-2023		
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-012100	jueves, 12 de octubre de 2023	COPIA DEL OFICIO PARA:MONICA ALEJANDRA VAGAS SERNA ABSCISA INICIAL K18+635- ABSCISA FINAL K18 +841	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-013037	martes, 17 de octubre de 2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CVODM1-2231-2023 CONCEPTO DE COMFORMIDAD REATA SOCIAL No 28 y PREACTA PREDIAL No 28	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-013038	miércoles, 18 de octubre de 2023	VISTO DE NO OBJECION - PLAN DE NVERSION AMBIENTAL No 3	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-013254	miércoles, 18 de octubre de 2023	RESPUESTA A COMUNICADO CVODM1-2262-2023 FICHA PREDIAL VISTO DE NO OBJECION - 265-D-T15-CTCP	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-013253	jueves, 5 de octubre de 2023	RESPUESTA A COMUNICADO CVODM1-2255-2023 VISTO DE NO OBJECION FICHA PREDIAL -222-DI-T13-CTCP	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-013256	miércoles, 18 de octubre de 2023	RESPUESTA A COMUNICADO CVODM1-2292-2023 FICHA PREDIAL VISTO DE NO OBJECION - 272-I-T16-CTCP- 273-D-T16-CTCP	NA				
	GUSTAVO HINCAPIE CASTAÑO		RECIBIDO EN FISICO	martes, 17 de octubre de 2023	DERECHO DE PETICION GUSTAVO HINCAPIE- 17 DE OCTUBRE DEL 2023	NA				
	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONALA POLICIA NACIONAL- MINISTERIO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DE COLOMBIA		GS2023SUBIN-UBIC-29.25	martes, 17 de octubre de 2023	SOLICITUD DE INFORMACION - REFERENTE AL DERRRUMBE DEL 4 DE DICIEMBRE	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-014291	lunes, 23 de octubre de 2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CVODM1-2252-2023 VISTO BUENO DE INFORME TRISMESTRAL No 9 SOCIAL	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-014289	lunes, 23 de octubre de 2023	REFERENTE A REUNIONES DEL 22 DE SEPTIEMBRE ASOCASAN EL 22 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VOBG-014183	lunes, 23 de octubre de 2023	PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRATO DE OBRA No 1757-2020	NA				
	CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA JOSE ANTONIO SALAZAR HERRERA LIDER DE AUDITORIA		AC-INVIAS 23II-54	lunes, 23 de octubre de 2023	SOLCITUD INFORMACION CONTRATO 1757-2020	NA				
	CONSORCIO ROADS CAP -J&S PEDRO ANTONIO MAYA DE LA CRUZ		CE-AMV RIS-0058-2023	lunes, 23 de octubre de 2023	SOLICITUD DE RETIRO MATERIAL DESECHADO Y PARTE DE CAMION TIPO MEZCLADORA DEL PR38+0550 CARRETERA SANTA CECILIA ASI CODIGO 5003 EN JURISDICCION DEL MUNICIPIO PUEBLO RICO	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-014321	lunes, 23 de octubre de 2023	RESPUESTA AL RADICADO 2023E-VUVRAZ-015323 NO APROBACION TRASLADO DE RECURSOS PREDIALES	NA				
	SR. PEDRO CLAVER PALACIO MOSQUERA		RECIBIDO EN FISICO	miércoles, 25 de octubre de 2023	SOLICITU DE REPARACION DE FECTACIONES CAUSADAS A PREDIO DEL SR. PEDRO CLAVER PALACIO	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-016124	lunes, 30 de octubre de 2023	CONFORMIDAD PREACTA No 30 SOCIAL- CONCEPTP DE COMFORMIDAD	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-016122	lunes, 30 de octubre de 2023	REITERACION RESPUESTA CVODM1-2207-2023 LA SUBDIRECCION DE SOSTENIBILIDAD REITERA EN EL SENTIDO DE ABSTENERSE DE EMITIR CONCEPTO DE NO OBJECION TRASLADO DE RECURSOS- (SS42916-SS65379)	NA				
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS JAIRO ARGUELLO SUBDIRECTOR DE SOSTENIBILIDAD		2023S-VBOG-015953	lunes, 30 de octubre de 2023	RESPUESTA CVODM1-2352-2023 A ENTRADA VUVRAZ-022823- INFORME S DE AVALUO ASOCIADO S AL CONTRATO DE OBRA - SE EMITE CONCEPTO D ENO OBJECION	NA				

ANEXO 2



TOMA DE DENSIDADES PARA INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



TOMA DE DENSIDADES PARA INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



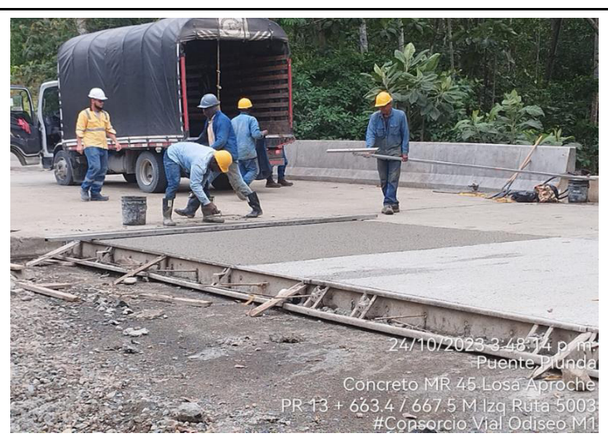
INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION ACERO, Llosa EMPALME PUENTE PIUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION MR45, LOSA EMPALME PUENTE PIUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION MR45, LOSA EMPALME PUENTE PIUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



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



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003



INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003



INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003



REMOSION DE DEERUMBE PR19+900 RUTA 5003



REMOSION DE DEERUMBE PR19+900 RUTA 5003



REMOSION DE DEERUMBE PR19+900 RUTA 5003

ANEXO 3

Señalización PR 30 + 700



Señalización PR 30 + 700





Señalización PR 29 + 450



Señalización PR 29 + 450





Señalización PR 23 + 750



Señalización PR 24+780



Señalización PR 23 + 350



Señalización PR 23 + 350



Señalización PR 22 + 900



Señalización PR 22 + 750



Señalización PR 20 TAIBA



Señalización PR 20 TAIBA





Señalización PR 19 + 200



Señalización PR 19 + 200







Señalización PR 17 + 700



Señalización PR 17 + 700



Señalización PR 16 + 800



Señalización PR 16 + 800







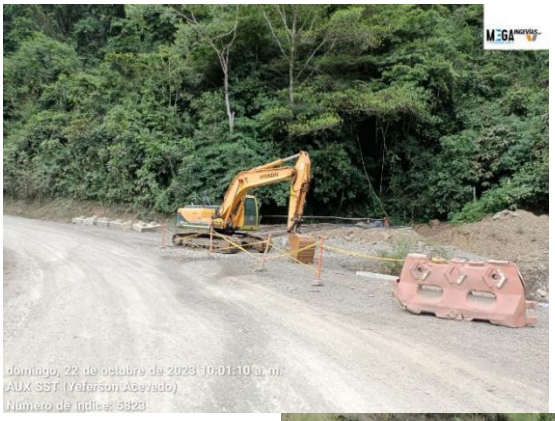
Señalización PR 16



Señalización PR 16



Señalización PR 15 + 015



Señalización PR 15 + 015





Señalización PR 14



señalización PR 14



Señalización PR 13 + 700



señalización PR 13 + 700



Señalización PR 4 + 00









Señalización PR 3 + 00



Señalización PR 12 CHOCO



Señalización PR 12 CHOCO







ANEXO 4

- Ruta 1307, PR58+500: se realiza instalación de concreto 28 MPA en losa de aproximación, estribo 2, puente Certeguí.

01-10-2023

Domingo: no se realizan labores.

02-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR01+300: continua la instalación de filtro en OPC concha, ubicado en Piedras Bachichi.
- PR4+250|290: sin actividad en aproches del puente La Unión, con tramos liberados por topografía.
- PR9+300: sin actividad en 20DME del sector Itauri.
- PR13+620|670: se observa al contratista continuar con la conformación de subbase para instalación de formaleta para berma cuneta, margen derecho.
- PR14+105: continua con el amarre de acero e instalación de
- PR14+700|890: se observa conformación de material granular tipo subbase granular en el carril derecho.
- PR14+990: sin actividad en perforación o inyección para anclajes en talud, margen derecho.
- PR21+978,3|22+055: se realiza liberación por topografía y densidades de material granular y formaleta para concreto MR-45, realizando la instalación de concreto en losa, margen izquierdo.
- PR29+450: se observa al contratista que realiza la instalación de solado para continuar con la construcción de box culvert, en el sector Chupaderos, margen izquierdo.

03-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

Powered by CamScanner

- PR0+300: continuan las actividades OPC en la cancha Bachichi.
- PR4+250: no se observa actividad en aproches de puente La Unión.
- PR9+300: sin actividad en ZODME, sector Itauri.
- PR13+620/667: se inicia con la instalación de concreto MR-45 en berma cuneta aproches del puente Piurdá.
- PR14+100: continua la instalación de formaleta para muros laterales del canal disipador, descole margen izquierdo.
- PR 14+990: sin actividad en talud, margen derecho. No se realiza ni perforación, ni inyección para anclajes.
- PR29+450: se realiza la instalación de concreto para solado para iniciar con el armado de acero para estructura de box culvert, sector Chupaderos, margen izquierdo.

04-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continua la instalación de filtro en OPC de Piedras Bachichi.
- PR4+250: sin actividad en conformación de aproches de puente La Unión.
- PR9+300: sin actividad de conformación en ZODME, margen izquierdo, sector Itauri.
- PR13+620/667: continua la instalación de concreto MR-45 en berma cuneta, margen derecho, aproches puente Piurdá.
- PR14+100: continua la instalación de formaleta para muros del canal disipador, descole margen izquierdo.
- PR14+990: no se realiza actividad en perforación, ni inyección en anclajes activos del talud, margen derecha.
- PR29+450: se inicio con la instalación de acero para losa inferior en box culvert, margen izquierdo, sector Chupaderos.

05-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en regulares condiciones. A continuación, se menciona

las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR10+710, ruta 50R501: se realiza imprimación para protección de base granular en aproches puente Los Ángeles. Se tiene proyectado la instalación de asfalto para los días 9 y 10 de octubre 2023.
- PR10+250, ruta 50R501: continuan las actividades de construcción de canal disipador en puente Limones.
- PR44+480, ruta 5003: no se ejecutan actividades de excavación en pozos de abatimiento en el sector El Cristo, El proveedor de servicios no dispone de personal en obra, manifestando paro de la comunidad en el sector Peñas del Olvido que impide la subida a los frentes de obra.
- PR41+050: continuan las labores de instalación de malla electrosoldada para concreto lanzado de protección de talud.
- PR39+100: continuan las actividades de construcción de cunetas en concreto entre las PR39+000 al PR39+100, margen derecho, ruta 5003.

06-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta una mañana nublada y una tarde soleada, con un tráfico vehicular en regulares condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- Se reportan actividades ejecutadas vía Pueblo Rico - Santa Cecilia, ruta 5003.
- Continuan las actividades de instalación de filtro en proyecto OPC de la cancha de fútbol de Piedras Bachichi.
- Se realizan actividades de conformación de superficie de apoyo berma PR13+693 al PR13+730, margen derecho.
- El contratista suspende actividades de instalación de formaletas entre el PR14+725 al PR14+880, margen derecha, manifestando la intención de no realizar la pavimentación del tramo. No justifican la decisión tomada.
- PR15+015: se instala concreto en muros del canal disipador paso-ganado, margen izquierdo.
- Se evidencia persona (hombre) ajena al proyecto realizando actividades de remoción de material que cae sobre la vía en derrumbe

Powered by CamScanner

PR19+000 poniendo en riesgo su integridad física. Se recomienda al contratista tomar las medidas pertinentes ante la situación.

- PR29+600, margen 129, ruta 5003: se instala acero en losa inferior y muros laterales en box culvert, sector Chupaderos.

07-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continua la instalación de filtro en cancha de Piedras Bochichi.
- PR4+250: no se observa actividad en conformación de material granular tipo subbase.
- PR9+300: sin actividad en ZODME, sector Itauri, margen izquierdo.
- PR13+620|667: se realiza cajeo para mejoramiento en fallo en estructura de material granular, margen izquierdo, apronche puente Piurdá.
- PR13+693|705: se realiza liberación de tramo de material granular por parte de topografía.
- PR14+727|850: continua la instalación de formaleta para losa en concreto MR-45, margen derecho.
- PR14+990: sin actividad en perforación, ni inyección en anclajes activos del talud, margen derecho.
- PR15+015: se observa canal terminado en encole y descole de box culvert 4x4.
- PR29+450: se realiza chequeo de niveles por parte de topografía, realizando liberación técnica de aceros, para realizar la instalación de concreto 28 MPA en losa inferior del box culvert, sector Chupaderos, margen izquierdo.

08-10-2023

Domingo: no se realizan actividades.

09-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: se realiza el armado de canasta en acero para canal o cárcamo para manejo de aguas en cancha Piedras Bochichi.
- PR4+250: se retoma la conformación de material granular tipo subbase, margen izquierdo, en apronche puente La Unión.
- PR9+300: sin actividad en ZODME, sector Itauri, margen izquierdo
- PR13+620: continua la actividad de mejoramiento en falla encontrada en estructura granular del apronche puente Piurdá.
- PR13+700: se inicia con la excavación para canal disipador puente Piurdá, realizando la instalación de solado.
- PR14+727|800: se realiza liberación de formaleta para concreto MR-45, iniciando con la instalación de losa, margen derecho.
- PR14+990: se retoma la actividad en inyección de anclajes, en la terraza 2 fila 8-2.
- PR29+450: se inicia con la instalación de formaleta para muro lateral del box culvert, sector Chupaderos, margen izquierdo.

10-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presento un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continua con excavación para cárcamo y muro lateral en cancha de Piedras Bochichi, para obra social, margen izquierdo.
- PR04+250: continua la conformación de subbase granular en margen izquierdo para losa sector puente La Unión.
- PR9+300: no se realiza actividad en ZODME, sector Itauri, margen izquierdo
- PR11+800: se realiza la remoción de material producto del derrumbe, margen derecho.
- PR13+700: se inicia con la instalación de acero para canal disipador, manejo de aguas, puente Piurdá, margen derecho.
- PR14+785,5|858: continua la instalación de concreto MR-45 en losa, margen derecho.
- PR14+990: continua la inyección de concreto para anclajes, talud derecho.
- PR29+450: se observa la instalación de formaleta para muro lateral

Powered by CamScanner

del box culvert, sector Chupaderos, margen izquierdo

11 - 10 - 2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: se inicia con la excavación para zarpa muro y cárcamo para manejo de aguas en la cancha de Piedras Bachichi, obra OPC.
- PR4+250: se realiza liberación de tramo material granular tipo subbase en aproches de puente La Unión, margen izquierdo.
- PR9+300: sin actividad en ZODME, sector Itauri. Sin material para continuar con el lleno.
- PR13+620: continua la conformación de subbase granular en aproche, margen izquierdo del puente Piundá.
- PR13+700: se realiza instalación de formaleta para losa inferior del canal disipador, instalando concreto de 28 MPA, losa inferior.
- PR14+990: se retoma con la inyección en anclajes de talud, margen derecho.
- PR29+450: se observa formaleta para muro lateral, realizando la instalación de concreto 28 MPA, realizando conformación para solera en box culvert, sector Chupaderos.

12 - 10 - 2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continua la excavación para zarpa en muro lateral de Piedras Bachichi, iniciando con la instalación de concreto 28 MPA en zarpas 1, 2.
- PR 4+235 - PR4+251,9: se realiza instalación de concreto MR-45 con acelerante, margen izquierdo, aproche de puente La Unión.
- PR9+300: sin actividad en conformación ZODME.
- PR13+620: continua la conformación de material granular tipo subbase, aproche, margen izquierdo, del puente Piundá.
- PR13+700: se inicia con la instalación de formaleta para muros laterales del canal disipador, puente Piundá, margen derecho.
- PR14+990: continua la inyección en anclajes activos en talud, margen derecho, sin realizar perforaciones. A la espera de izaje de dados para anclajes.
- PR29+450: se realizó instalación de concreto 28 MPA en muro lateral, margen derecho, iniciando con la instalación de formaleta para muro izquierdo en box culvert, sector Chupaderos.

13 - 10 - 2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continua el armado de acero para zarpas de muros de la cancha de Piedras Bachichi, realizando la instalación de concreto en los módulos 3, 4 y 5 zarpas.
- PR4+250: se realiza conformación de aproche en losa faltante, puente La Unión, margen izquierdo.
- PR9+300: sin actividad de lleno o conformación de material en ZODME, sector Itauri.
- PR13+620 y 690: se realiza instalación de concreto en bordillos, margen derecho. También continua la conformación de material granular tipo subbase en aproche, margen izquierdo, puente Piundá.
- PR13+700: se realiza la instalación de concreto 28 MPA en muros laterales del canal disipador del puente Piundá.
- PR14+990: continua la inyección en anclajes activos del talud, margen derecho. Sin realizar perforaciones. A la espera de realizar el izaje de dados.
- PR29+450: continua la instalación de formaleta para muro lateral izquierdo, en box culvert del sector Chupaderos.

14 - 10 - 2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

Powered by CamScanner

- PR29+600: se instala concreto estructural clase 28 MPA en muro izquierdo del box culvert Chupaderos, margen izquierdo.
- PR 14+950, ruta 5003: continuan las actividades de inyección de lechada en anclajes para talud.
- PR 14+725 al PR 14+880: se realizan labores de conformación de superficie de apoyo berma, camil derecho.
- PR 14+000 al PR14+230: se realizan actividades de lleno y compactación tras cuneta, margen derecho.
- PR 13+650: continuan las labores de cereo de granulares en aproches del puente Piundá, camil izquierdo, ruta 5003.
- Se ejecutan actividades de excavación, corte, figuración e instalación de acero en muro de contención, DPS Piedras Bachichi (cancha de fútbol) ruta 5003.

15-10-2023

Domingo: no se realizan actividades

16-10-2023

Lunes festivo: no se realizan actividades

17-10-2023

- PR 1+300: continua la excavación para zarpas e instalación de formaleta y acero en los módulos 5, 6, instalando concreto 28 MPA.
- PR 4+250: se realiza liberación de aproche en margen izquierda en el sector del puente La Unión las losas faltantes.
- PR 9+300: sin actividad en la conformación de ZODME.
- PR 13+620|667: se realiza liberación por parte de topografía de material granular, realizando la imprimación en margen izquierdo para iniciar con la instalación de formaleta en aproche del puente Piundá.
- PR 13+695|707,7: se observa instalación de acero de refuerzo para las losas de aproximación al puente Piundá, hacia mayores del camil izquierdo, realizando la liberación de formaleta para instalación de concreto.
- PR 20+350: continua la conformación de material granular tipo subbase para el aproche del puente Taibá, margen izquierdo, tanto a mayores

como a menores.
- PR 20+400: la topografía del contratista realiza la marcación de niveles para iniciar con la actividad en cancha multifuncional del sector Taibá.
- PR 29+450: continua la instalación de formaleta para losa superior en box culvert del sector Chupaderos, margen izquierdo.

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones.

18-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se mencionan las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:
- PR 1+300: continuan las actividades en cancha de Piedras Bachichi (obra social) realizando armado de acero para zarpas e instalación de concreto 28 MPA, módulos 7 y 8.
- PR 4+250: se realiza la instalación de concreto MR-45 en losa aproche izquierdo del puente La Unión.
- PR 9+300: sin actividad en conformación del ZODME, margen izquierdo.
- PR 13+620|667: se inicia con la instalación de formaleta para losa aproche del puente Piundá, margen izquierdo.
- PR 13+695|707,7: se realiza la instalación de concreto MR-45 en losa aproche del puente Piundá, margen izquierdo.
- PR 20+250 y 350: se realiza liberación de material granular tipo subbase en aproches del puente Taibá hacia menores y mayores, margen izquierdo.
- PR 20+400: se inicia con la conformación de material producto de excavaciones o derrumbes en la cancha multifuncional, obra social en el sector Taibá.
- PR 29+450: se inicia con la instalación de acero para losa superior del box culvert, margen izquierdo, sector Chupaderos.
- PR 12+100, ruta 5002: se realiza actividad en posible pérdida de banca, margen izquierdo.

Powered by CamScanner

19-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continuan las actividades en obra social de la cancha de Piedras Bachichi, realizando el armado de acero en módulo 8 y 9, instalando concreto 28 MPA en zarpas.
- PR4+250: no se realizan actividades en aproches del puente La Unión.
- PR9+300: no se realizan actividades en el ZODME del sector Itauí.
- PR13+617,2 | 642,4: continua la instalación de concreto MR-45 en losa aproche, margen izquierdo, puente Piundá.
- PR14+727,7 | 813: se realiza instalación de concreto en berma cuneta, margen derecho.
- PR14+990: los anclajes en el talud no presentan actividad por parte del proveedor de servicios. A la espera del izaje de dados para los anclajes activos, margen derecho.
- PR20+400: el contratista continua con la conformación de material para cancha multifuncional del sector de Taibá.
- PR29+450: continua el armado o amarre de acero para losa superior del box culvert del sector Chupaderos, margen izquierdo.

20-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continuan las actividades en obra social de la cancha de Piedras Bachichi, realizando el armado de acero e instalación de concreto 28 MPA, en zarpa, módulo 10.
- PR4+250: se realiza instalación de concreto MR-45 en berma cuneta, margen izquierdo, sector La Unión.
- PR9+300: sin actividad en ZODME, margen izquierdo.
- PR14+990: sin actividad en inyección y perforación de anclajes. A la espera de que el contratista inicie con la excavación manual para caja de dados en el talud, margen derecha.
- PR20+400: continua la conformación de material para la cancha multifuncional de la escuela Taibá, obra social.
- PR29+450: continua el armado de acero en losa superior del box culvert de Chupaderos.

NOTA: se realizan actividades en el PR12+900, ruta 5002, en pérdida de banca, margen izquierda.

21-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: inicia la instalación de formaleta para vástago en muro del módulo 3, en cancha de Piedras Bachichi, obra social.
- PR4+330: se realiza conformación de material granular con la finalidad de realizar la instalación de concreto MR-45 con aditivo acelerante en ambos costados del aproche del puente La Unión.
- PR9+300: sin actividad en ZODME, margen izquierdo.
- PR13+600: se observa losa faltante en aproche puente Piundá, sin actividad.
- PR14+990: sin actividad en inyección y perforación para anclajes en talud del margen derecho, debido a que el contratista no ha iniciado con la excavación manual para encajar los dados.
- PR20+400: se realiza la conformación de material para cancha multifuncional escuela Taibá.
- PR29+450: se realiza chequeo de niveles y acero por parte de topografía y se libera para la instalación de concreto 28 MPA en losa superior del box culvert de Chupaderos.

22-10-2023

Domingo: no se realizan actividades.

Powered by CamScanner

23-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continua la instalación de formaleta para vástago, módulo 3 en muro de la cancha de Piedras Bachichi, obra social.
- PR4+250: se realizó la instalación de concreto MR-45 acelerado en aproche del puente La Unión hacia mayores.
- PR9+300: se inicia con la excavación para canal disipador en ZODME, realizando la instalación del solado de limpieza en canal.
- PR 14+990: no se realiza actividades en talud, a la espera de realizar perfilación de talud para instalación de dados.
- PR20+250: se realiza instalación de formaleta para concreto MR-45 en losa de aproches faltantes, margen izquierdo del puente de Taibá.
- PR20+400: se realiza chequeo de niveles para la cancha multifuncional de la escuela Taibá (obra social).
- PR29+450: continua la instalación de formaleta para new jersey en el box culvert de Chupaderos, margen izquierdo.
- PR12+700, ruta 5002: se realiza demolición de losas existentes en pérdida de banca, margen izquierdo.

24-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: se realiza instalación de concreto 28 MPA en vástago del módulo 3, muro de contención para la cancha de Piedras Bachichi, obra social.
- PR4+250: se observa la instalación de acero para losa faltante hacia menores, aproche puente La Unión.
- PR9+300: se inicia con la instalación de acero para caja de inspección en el ZODME del sector Itauri, margen izquierdo.
- PR 13+663,4 / 667,5: se realiza instalación de acero y concreto MR-45 en losa faltante aproche del puente Piundá.

- PR 14+990: se inicia con la perfilación de talud para realizar la instalación de dados para anclajes, comenzando con la instalación de malla electrosoldada para lanzado.
- PR20+250: se realiza liberación de formaleta para instalación de concreto MR-45 en aproches del puente de Taibá.
- PR20+400: se instala concreto de 14 MPA para solado de limpieza en cancha de la escuela Taibá, obra social.
- PR20+450: continua la instalación de formaleta para new jersey del box culvert de Chupaderos, iniciando con la instalación de filtro y lleno estructural, margen izquierdo.

25-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: se realiza desencofrado de vástago, módulo 3, iniciando con la instalación de formaleta en módulo 2, continuando con la conformación de material para la cancha de Piedras Bachichi.
- PR4+250: continua la instalación de acero para losa faltante y ángulo para aproche del puente La Unión.
- PR9+300: se inicia con la instalación de acero para canal disipador en ZODME, margen izquierdo, continuando con la instalación de concreto losa inferior de la caja de inspección.
- PR14+990: continua la perfilación de talud para instalación de dados para anclajes activos en el talud, margen derecho.
- PR20+310-323,47: se realiza instalación de acero para losa en aproche del puente Piundá hacia mayores.
- PR20+420: se termina con la instalación de concreto de 14 MPA para solado de limpieza en cancha multifuncional de la escuela Taibá.
- PR29+450: se realiza liberación de formaleta para muelle del box culvert del sector Chupaderos, realizando la instalación de concreto 28 MPA, margen izquierdo.

Powered by CamScanner

26 - 10 - 2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta una mañana nublada y en la tarde lluvias moderadas, con un tráfico vehicular en regulares condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR44 + 480: continuan las actividades de excavación en pozos de abatimiento en el sector El Cristo. Se observa poco avance en las actividades dado el mínimo personal con que cuenta el proveedor de servicios.
- PR41 + 050, ruta 5003: se retoman las actividades de instalación de concreto lanzado para protección de talud con anclajes activos. Continuan las labores de excavación en zanjas de coronación y en el canal disipador del talud.
- PR39 + 250 al PR39 + 350: continuan las labores de construcción de cunetas en concreto, margen derecho.
- PR29 + 600: se realizan actividades de construcción de filtro longitudinal en muros del box culvert de Chupaderos, margen izquierdo.
- PR14 + 490: se realizan labores de instalación de malla electrosoldada y perfilamiento de talud para dados de anclajes en el talud. Las actividades se suspenden durante las horas de la tarde debido a la lluvia presentada que impide la ejecución de los trabajos.
- PR9 + 500: se instala acero en el canal disipador de la alcantarilla en ZODME. Se suspenden las labores debido a la fuerte lluvia que se presenta.
- Se instala concreto estructural en vástagos del muro de contención en OPC cancha Piedras Bachichi.

27 - 10 - 2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1 + 300: continua la instalación de formaleta y concreto en vástagos, muros en cancha Piedras Bachichi, obra social OPC, margen izquierdo.
- PR9 + 300: continua la excavación e instalación de concreto de solado

de limpieza para canal disipador en ZODME, margen izquierdo.

- PR14 + 990: continua el izaje de dados para anclajes en talud, margen derecho.
- PR20 + 400: se realiza liberación de aceros para losa en cancha multifuncional de la escuela Taibá, margen izquierdo.
- PR29 + 450: se inicia con la instalación de acero para losa entre aletas del box culvert Chupaderos, margen izquierdo.
- PR39 + 290: continua la instalación de concreto en cunetas, margen derecho.
- PR41 + 050: el contratista continua con el concreto lanzado en talud, margen derecho. Se realiza la instalación de concreto en el canal disipador.
- PR44 + 430: continua la excavación en pozos de abatimiento en el sector El Cristo.

28 - 10 - 2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta una mañana soleada con fuerte lluvia durante la tarde, con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1 + 300: continua la instalación de formaleta y concreto 28 MPA en vástagos del muro de contención en la cancha de Piedras Bachichi, obra social.
- PR9 + 300: se realiza instalación de concreto 28 MPA en losa inferior del canal disipador y losa inferior de la caja de inspección en ZODME, margen izquierdo.
- PR 13 + 617,5 | 667: se realiza la instalación de concreto MR-45 en berma cuneta del aproche puente Piundó.
- PR14 + 990: continua la instalación de dados para anclajes activos en talud, margen derecho.
- PR20 + 400: se realizó la instalación de concreto 21 MPA en losa de la cancha multifuncional en la escuela Taibá.
- PR29 + 450: continua el armado de acero para losa entre aletas del box culvert de Chupaderos.

Powered by CamScanner

- PR12+700 continua con las actividades en pérdida de banca, ruta 5002.
- PR47+780: continua las actividades de obra social en la iglesia de Mumbai.
- Ruta 1307: continua el armado de acero en losa en el puente Certegui.

30-10-2023

Clima: durante la jornada laboral se presenta un día soleado con un tráfico vehicular en buenas condiciones. A continuación, se menciona las actividades desarrolladas en los siguientes frentes de obra:

- PR1+300: continua la instalación de formaleta e instalación de concreto en vástagos de muros en cancha Piedras Bachichi, obra social.
- PR4+250: se realiza conformación e instalación de formaleta para bermas en aproches del puente La Unión hacia mayores en ambos costados de la vía.
- PR9+300: continua la instalación de formaleta para caja de inspección en ZODME e instalación de formaleta para canal disipador.
- PR14+990: continua la perfilación de talud e izaje de dados para anclajes, quedando pendiente el tensionamiento, talud margen derecho.
- PR20+400: inicia el armado de acero para losa de la cancha multifuncional en la escuela Taibá, obra social.
- PR29+450: se realiza liberación de formaleta y aceros para losa entre aletas del box culvert de Chupaderos.
- PR12+700, ruta 5002: se realizan actividades en pérdida de banca.
- Ruta 1307: continua el armado de acero para losa en el puente Certegui.

31-10-2023

Clima: nublado durante toda la jornada laboral, con un tráfico vehicular en regulares condiciones. Se reportan actividades ejecutadas en el sector Pueblo Rico - Apia y Pueblo Rico - Santa Cecilia, rutas 5003, 5002, 50RSD1:

- PR44+480, ruta 5003: continua la construcción de pozos de abatimiento en el sector El Cristo.

- PR41+050, ruta 5003: se realizan actividades de instalación de malla electrosoldada y excavación para zanjas de coronación en taludes, margen derecho.
- PR39+400 al PR39+470: continuan las labores de construcción de cunetas en concreto, margen derecho. Se observa un avance continuo, pero que resulta insuficiente para la cantidad de cunetas faltantes.
- PR29+600, ruta 5003: se instala formaleta en aleta izquierda del descole del box culvert de Chupaderos.
- PR22+203,3 al PR22+252: se realizan labores de instalación de concreto MR-45, margen derecho.
- PR14+950: continuan las labores de instalación de malla electrosoldada y perfilamiento de talud para instalación de dados de anclajes, margen derecho.
- PR9+300: se instala formaleta en caja de inspección de alcantarilla en el ZODME Los Villas.
- DPC cancha Taibá: se instala acero de refuerzo y se liberan niveles de terminado para placa de piso.

01-11-2023

Powered by CamScanner

ANEXO 5

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA: 5/11/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ZONA SUR - OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **PERIODO MES:** oct-23

CONTRATO DE OBRA No.: 1757 DE 2020

OBJETO:
MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ

PLAZO INICIAL:	18 MESES
FECHA DE INICIO:	19/03/2021
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REANUDACIÓN:	N/A
FECHA DE VENCIMIENTO:	30/11/2023
PLAZO ACUMULADO:	32,5 MESES

VALOR INICIAL (incluido IVA) :	$ 134.000.109.999,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA):	$ 71.694.257.130,40
VALOR ACUMULADO (incluido IVA):	$ 205.694.367.129,40
ANTICIPO CONCEDIDO:	$ 59.980.756.869,00
ANTICIPO AMORTIZADO:	$ 38.026.473.979,18

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1832 DE 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL ODISEO **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción	KM	9,26
	Mejoramiento		
	Rehabilitación	KM	6,0
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento		KM	220
Otros (Especificar cuales)	Repotenciación y recuperación del puente limones	UND	1

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	KM	0,55	8,45
	Mejoramiento			
	Rehabilitación	KM	0	3,8
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

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 158.763.198.726,40	$ 1.160.192.606,08	$ 159.923.391.332,48
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 11.971.162.647,00	$ 87.481.574,30	$ 12.058.644.221,30
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 440.000.000,00	$ 3.215.384,62	$ 443.215.384,62
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 4.376.234.074,00	$ 831.484.474,00	$ 5.207.718.548,00
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$ 324.000.000,00		$ 324.000.000,00
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	$ 27.737.397.643,00		$ 27.737.397.643,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 203.611.993.090,40	$ 2.082.374.038,99	$ 205.694.367.129,40

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 15.182.765.847,60	110950981	15.293.716.828,60
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	$ 341.581.251,20	$ 64.900.437,00	$ 406.481.688,20
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			$ -
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%)	$ 1.427.547.900,00	$ 9.305.433,00	$ 1.436.853.333,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 16.951.894.998,80	$ 185.156.851,00	$ 17.137.051.849,80

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	

FECHA: 5/11/2023 (Día / Mes / Año)

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$	143.584.604.665
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	148.156.828.855
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):		103%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	27
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	249
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1380
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	**276**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003

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

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

ANEXO 6

	13715 **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS** **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 5/10/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: TRANSVERSAL DEL PACÍFICO

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN OPERATIVA - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1. DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

SEMANA No.: 133 del 29/09/2023 al 5/10/2023 Último Informe Semanal
(Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: RUDY VERDOOREN RUIZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL

Las principales actividades priorizadas u obras a ejecutar, de manera general, son las siguientes:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas
• Rehabilitación y/o Mantenimiento de los sectores priorizados a lo largo del corredor

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Una vez culminada la etapa de Estudios y diseños, en cumplimiento del pliego de condiciones con respecto a las actividades a ejecutar y alcance, luego de armonizadas y definidas las metas físicas con los otros contratos del corredor, se determinó para el contrato 1757 de 2020 las siguientes principales actividades priorizadas u obras a ejecutar:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas de para construcción de pavimento.
• Rehabilitación de 4,5 Km de sectores priorizados.
• Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios con actividades de atención de derrumbes, mejoramiento de pasos críticos y respectiva señalización.
• Repotenciación y recuperación del Puente Limones.

En cuanto a la estructura de pavimento se tienen dos estructuras principales para un periodo de diseño de 20 años.
SECCIÓN TÍPICA 1
Utilizada en el frente 1 del pr72+000 al 73+200 de la ruta 5002 donde se tiene un espesor de losa de 25cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15 cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.
SECCIÓN TÍPICA 2
Utilizada en el corredor que comprende desde santa Cecilia del Pr00+000 al Pr33+000 de la ruta 5003 donde se tiene un espesor de losa de 26 cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ
INTEGRANTES: INGENIERÍA Y VÍAS S.A.S y MEGAPROYECTO VIAL SIGLO XXI S.A.S

CONTRATO No.	1757-2020	VALOR INICIAL:	$ 134.000.109.999,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 71.694.257.130,40
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 205.694.367.129,40
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 59.980.756.869,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 49.216.473.979,18
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ 10.764.282.889,82

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO
INTEGRANTES: GRUPO POSSO S.A.S, D & B INGENIEROS CIVILES S.A.S, CONSULTORES INTERVENTORES COLOMBIANOS S.A.S, ABIF INGENIEROS SAS y ANTONIO JOSÉ PEDRAZA JIMÉNEZ

CONTRATO No.	1832-2020	VALOR INICIAL M1:	$ 6.799.742.722,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 4.013.042.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 10.812.784.722,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 2.824.625.134,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 2.824.625.134,00
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	TOTAL
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 80.594.367.129	$ 125.100.000.000,00	$ 205.694.367.129
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 78.789.225.956	$ 101.798.670.083,57	$ 180.587.896.039
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.805.141.174	$ 23.301.329.916,43	$ 25.106.471.090

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	TOTAL
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 2.489.042.000	$ 10.812.784.722
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 1.473.356.112	$ 9.797.098.834
	SALDO DE VIGENCIA	$ (0)	$ (0)	$ 1.015.685.888	$ 1.015.685.888

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado) $ 68
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 114.105.456.049,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 136.539.141.181,33	120%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 145.659.002.467,05	128%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 9.119.861.285,72	8,0%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 30.530.934.862,24	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 170.349.353.379,43	83%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 170.218.927.328,54	83%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (130.426.050,89)	-0,1%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1.761.365.870,93	20%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 392.313.912,00	4%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ 2.234.049.414,80

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

Observaciones: Se verifica el seguimieto fisico del contrato con los porcentajes programados y ejecutados consignados en el MEPI-MN1-IN-6-FR-2 según modificatoria 11 de agosto de 2023

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 9.819.068.342,70	91%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 9.797.098.834,33	91%
	$ 67.053.662,09	21%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA / INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 67.046.925,20	21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ 348.984.062,42

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

ANTICIPOS (OBRA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 24.481.941.579,00	**Otorgado 2 $**	$ 35.498.815.290,00	
Amortizado $	$ 24.481.941.579,00	**Amortizado $**	$ 24.734.532.400,18	$ 59.980.756.869,00
Saldo $	$ -	**Saldo $**	$ 10.764.282.889,82	

	INDICADOR I/C
En el mes:	0,16
Acumulado:	0,06

ANTICIPOS (INTERVENTORÍA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 798.211.227,00	**Otorgado 2 $**	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Amortizado $	$ 798.211.227,00	**Amortizado $**	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Saldo $	$ -	**Saldo $**	$ -	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 120%
Meta Física Ejecutada % 128%
Avance o Atraso Físico % 8,0%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2021	Vigencia (2022)	Avance Físico	FRENTE 1	FRENTE 2	FRENTE 3	FRENTE 4	FRENTE 5	FRENTE 6	FRENTE 7	FRENTE 8	FRENTE 9	FRENTE 10	FRENTE 11	FRENTE 12	FRENTE 13	FRENTE 17	FRENTE 18	FRENTE 29	FRENTE 27	FRENTE 19	Total	%
MANTENIMIENTO CORREDOR	%	100	100	100	Prog																			-	100,0%
					Ejec																			-	100,0%
ESTUDIOS Y DISEÑOS	%	100	100		Prog																			-	100,0%
					Ejec																			-	100,0%
REHABILITACIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO	KM	8	2	6	Prog															2,00	1,80			3,80	25,0%
					Ejec															2,00	1,80			3,80	25,0%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL	KM	15,11	-	15,11	Prog																			-	
					Ejec																			-	
PAVIMENTOS	KM	15,11	5,86	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,11			0,24	1,83			0,29	0,10	12,97	89,5%
					Ejec	1,14	1,20	0,50	0,64	1,45	0,24	0,43	0,23	0,60	0,11			0,13	0,87			0,29	0,07	7,90	54,5%
SUBBASES GRANULARES	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,05			0,24	1,83			0,29	0,10	12,91	89,1%
					Ejec	1,14	1,20	0,50	0,64	1,35	0,24	0,43	0,25	0,60	0,05			0,13	0,87			0,29	0,05	7,74	53,4%
LECHO DRENANTE	KM	15,11	5,86	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,05			0,24	1,83			0,29	0,10	12,91	89,1%
					Ejec	1,14	1,20	0,50	0,64	1,35	0,24	0,43	0,25	0,60	0,05	0,05		0,13	0,87			0,29	0,05	7,79	53,8%
MATERIAL GRANULAR	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,20	0,50	0,64	1,35	0,24	0,43	0,25	0,60			0,26	0,13	0,87			0,29	0,05	7,95	54,9%
EXPLANACIÓN	KM	15,11	7,85	7,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,40	0,50	0,80	1,35	0,30	0,70	0,40	0,60			0,28	0,14	0,87			0,29	0,05	8,82	60,9%
FILTROS	KM	15,11	5,86	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,80	1,35	0,30	0,50	0,40	0,60				0,14	0,87			0,29	0,05	8,24	56,9%
BERMA CUNETAS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,11			0,24	1,83			0,29	0,10	12,97	89,5%
					Ejec	1,14	1,20	0,50	0,64	1,35	0,24	0,43	0,23	0,60	0,11			0,13	0,87			0,29	0,05	7,78	53,7%

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta asfáltica	1	1
Planta de trituración	1	1
Motoniveladoras	2	2
Terminador de asfalto	1	1
Compactador neumático	2	2
Vibro compactador	2	4
volquetas	10	15
Retroexcavadoras	2	6
Cargador		1
Bulldozer		2
Mini cargador		1
Mixer		5
Retrocargador		4
Total	21	45

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones

NOTA: Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios.
La rehabilitación se han realizado 2Km en el frente N°18 del PR 54+500 al PR56+500 RUTA 5003
Construcción de pavimento rígido en los siguientes PRS : FRENTE 1 (71+997 – 73+154) Log 1.14 Km, FRENTE 2 (12+731 – 14+118) Log 1.29, FRENTE 3 (16+030,7 – 16731) Log 0.7, FRENTE 4 (15+000 – 16+031) Log 0.97, FRENTE 5 (20+620 – 21+950) Log 1.33 y FRENTE 7 (17+950 – 18+505) Log 0.55. FRENTE 17 (DEL 22+225 AL 22+255) Log 0,03 para un Total= 6,01 Km y Construcción de pavimento flexible en FRENTE 10 Puente Limones Log 0,1 para un total de pavimento =6,11 Km

Los frentes de intervención no son continuos, a la fecha se intervienen los siguientes:

FRENTE 5:	PR20+400-PR22+030 RUTA 5003	FRENTE 4:	PR15+000-PR16+000 RUTA 5003
FRENTE 7:	PR17+100-PR18+600 RUTA 5003	FRENTE 6:	PR19+400-PR20+400 RUTA 5003
FRENTE 9:	PR14+118- PR15+000 RUTA 5003	FRENTE 8:	PR18+600-PR19+400 RUTA 5003
FRENTE 11:	PR67+900-PR68+050 RUTA 5002	FRENTE 10:	PR10+200 RUTA 50RS01
FRENTE 13:	PR04+240- PR04+443 RUTA 5003	FRENTE 12:	PR03+255- PR04+573 RUTA 5003
FRENTE 21:	PR25+160- PR25+450 RUTA 5003	FRENTE 17:	PR22+030- PR23+900 RUTA 5003
FRENTE 28:	PR56+500- PR58+000 RUTA 5003	FRENTE 27:	PR61+100- PR61+214 RUTA 5002

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACION:				DISPONIBLE
Agregados de occidente, Crr 16 bis 8-42 pereira -Risaralda	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO
Triturados y concretos, 23 #139, Balboa, Risaralda	PERMISO MINERO:	SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

	SI	NO	N/A
ZONAS DE DEPOSITO	X		
LICENCIA AMBIENTAL:		X	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	X		
CONCESION DE AGUAS:	X		
OCUPACION DE CAUCES:	X		
VERTIMIENTOS:		X	
EMISIONES:	X		
OTROS (Especificar cual)		X	

OBSERVACIONES: El suministro de material se continua realizando de la planta ubicada en PR55+400 en Gingarabá. Los materiales empleados en esta planta son suministrados por un sector de minería de hecho, cuyo titular es JOSE ARISTARCO MOSQUERA MOSQUERA ubicada en TADÓ radicada con el No. OE7-14571 en la Agencia Nacional Minera y se cuenta con la certificación de la Corporación Autónoma Regional para el desarrollo sostenible del Chocó– CODECHOCÓ DE Licencia Ambiental Temporal.

El Contratista obtuvo de la Agencia Nacional Minera (ANM) la autorización temporal No. 501691 del polígono localizado en el río San Juan otorgada mediante la Resolución No. RES-210-3274. En reunión con la Directora de la CARDER se definió que los términosde referencia que se aplicarían serían los correspondientes a los TR26.

El 29 de octubre se radicó ante la Corporación Autónoma Regional Del Risaralda (CARDER), el estudio de impacto ambiental (EIA) para la autorización temporal 501691 del rio San Juan. Radicado CARDER No.18644 del 2021.

El Contratista atendió los requerimientos realizados por la CARDER relacionados con los accesos a la fuente de materiales mediante la comunicación radicada el 11 de febrero de 2022 con radicado CARDER 2470-2022.

El jueves 10 marzo de 2022 el Contratista radico ante la CARDER la comunicación solicitando suspender temporalmente los términos de la solicitud de evaluación de licencia ambiental, hasta que alleguemos la Resolución que otorgue la sustracción del área d e Reserva Forestal.

El Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible realizo visita el 15 de marzo de 2022 para el concepto de autorización de levantamiento de veda y sustracción a la reserva natural. No se tiene todavia este concepto.

En comite de obra celebrado el 02 de noviembre de 2022, se le solicita al contratista realizar las gestiones necesarias en donde se evidencie la trazabalidad de las acciones realizadas con el fin de tener un seguimiento de la solicitud del permiso de ext raccion de material en el rio san juan, ya que a la fecha no se tiene una respuesta.

El contratista en el PAGA V2, radicó la documentación ambiental de los proveedores externos de agregados, tales como agregados de occidente, triturados y concretos, aristarco, comisanjuan y San juan, documentacion revisada por Interventoría

El 8 de noviembre de 2022, el contratista realiza entrega de la certificación de materiales del proveedor triturados y concretos correspondientes almes de octubre de 2022.
Se cuenta con la certificacion del mes de noviembre de 2022, del proveedor triturados y concretos

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de enero de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de abril de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Durante el mes de mayo de 2023, el contratista realizó el desistimiento al trámite de licencia ambiental para autorización temporal para explotación de materiales en el rio san juan.

se cuenta con el certicado de mayo de 2023 de agregados de occidente
se cuenta con el certicado de junio de 2023 de agregados de occidente.
Se continúan con los proveedores externos, como triturados y concretos y agregados de occidente

OBSERVACIONES:
El 25 de mayo de 2023, se recibe visita de la carder para la evaluación y seguimiento del cierre del permiso de emisiones Resolución 1764 de 2021 y para la evaluación del nuevo permiso por traslado de la planta, se cuenta con actas de la visita.
En seguimiento al proceso de establecimiento forestal la interventoría realizó observaciones enviadas mediante correo electrónico el 23 de mayo de 2023, dadas las observaciones los informes de establecimiento fueron radicados el jueves 25 de mayo de 202 3 en cumplimiento a las resolución 1658 de 2022 mediante oficio N° 202311501884 y el viernes 26 de mayo de 2023 mediante oficio N 202311501885, se radica el informe en cumplimiento a la resolución 2403 de 2021.
El lunes 29 de mayo de 2023, se recibe de la carder la resolución 0520 del 11 de marzo de 2023, en la cual autorizan la disposición final en el Zodme ubicado en el PR16+200.
El 6 de junio de 2023, se recibe de la CARDER concepto técnico No.1842, referente al otorgamiento del permiso de emisiones por el traslado de la planta al PR30+400 Ruta Nacional 5003, el concepto es favorable para la emisión del permiso, se queda a la e spera de que se emita la tasa de liquidación y posterior acto administrativo.
El viernes 2 de junio de 2023, el contratista de obra notifica a la CARDER el inicio de las actividades del ZODME ubicado en e l PR 16+200 margen izquierda en la ruta 5003 vía Santa Cecilia- Pueblo Rico, Risaralda, desde el día 17 abril de 2023.
El jueves 1 de junio de 2023, el contratista realizó la entrega a la CARDER el formulario de reporte de caudales del primer trimestre del año 2023, dando cumplimiento de las obligaciones derivadas del artículo segundo de la resolución 2494 del 12 de noviembre de 2021.
El 13 de junio de 2023, el contratista informa a la interventoría que el próximo viernes 16 de junio, se tendrá visita de un funcionario de la CARDER para la revisión de la solicitud de tramites del zodme ubicado en el PR 9+300 y los puntos de ubicación de cauce en el sector de chupaderos.
El 20 de junio de 2023, se recibio visita de dos funcinarios de la corporación regional de Risaralda CARDER, con el fin de realizar el seguimiento del permiso solicitado para Zodme en el PR 9+300, los funcionarios realizaron varios requerimientos en cuanto al manejo de aguas y manejo de las terrazas en la zona de disposición, el informe con las observaciones debe ser entregado en un lapso de 20 dias, se cuenta con acta de la visita, asi mismo sera remitidos los requerimientos mediante oficio; en esta visita tambien se revisaron los PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, que da pendiente la remisión del concepto técnico.
El martes 20 de junio de 2023, se recibe el concepto técnico N° 2046, donde la Carder recibe el establecimiento de la compensación forestal a partir del mes de mayo de 2022, ya que cumplió con la siembra de la plantación forestal como lo establece la Resolución No. 2403 del 02 de noviembre de 2021.
El lunes 26 de junio de 2023, el contratista de obra se notifica en CARDER para el otorgamiento de la resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones atmosféricas y se dictan otras disposiciones, este permiso es para la nueva ubicación de la planta de trituración y concreto ubicada en el PR30+800, es importante mencionar que se encuentra en trámite de cierre la resolución 1764 de 2021, permiso de emisiones para la antigua planta PR6+500.
El martes 27 de junio de 2023, el contratista de obra recibe oficio N° 14627, en el cual la CARDER solicita Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de Inicio No 497 de 12/05/2023, referente al Zodme PR 9+300, dada la visita técnica de evaluación realizada al sitio el pasado 20 de junio de 2023.
El martes 4 de julio de 2023, el contratista radicó en Carder mediante oficio N° 202311501959 de 2023, la solicitud para adicionar obras complementarias para el manejo de las aguas superficiales en la resolución 3032 de 2022, se obtiene radicado de la Carder N°13507-2023.
Los días 29 y 30 de junio de 2023, se recibe visita de la gestora ambiental del INVIAS, con el fin de realizar supervisión a las compensaciones forestales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1658 de 2022, la gestora realiza varias observaciones que deben ser subsanadas en los APUs y plan de inversión.
El jueves 6 de julio de 2023, el contratista lleva a cabo visita a la carder con el fin de consultar con el profesional especializado de la carder, acerca del requerimiento referente al permiso de ocupación de cauce para los sitios PR 38+170 Ciatocito PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, asi mismo el 11 de julio de 2023, el contratista recibe la tasa de liquidación para el permiso de ocupación de cauce con el fin de dar continuidad al trámite.
El jueves 13 de julio de 2023, el contratista realiza el envío a la carder mediante oficio N° 202311501985, del informe del predio la Villas PR 9+300 Ruta nacional 5003, en cumplimiento a los requerimientos realizados e n la visita de evaluación llevada a cabo el 20 de junio de 2023.
El contratista realiza el envió a la interventoría de la modelación hidráulica para el ZODME del PR 37+400 solicitado bajo resolución 0598 del 22 de marzo del 2023, asi mismo esta modelación fue radicada a la Carder.
El 17 de julio de 2023 el contratista radico en la carder mediante oficio N° 202311501999, respuesta a comunicado 16883 del 14 de julio del 2023 no expediente 10478, en el cual manifiesta que mediante comunicado No 202311501857 con radicado CARDER No 10323-2023 se realizó entrega del informe de establecimiento forestal en cumplimiento de la resolución 2329 del 27 de octubre del 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502002, la notificación de inicio de actividades en la planta de trituración y concreto en cumplimiento a la resolución 1837 de junio de 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502001, la complementación de información para el expediente 12840 tramite de permiso de ocupación de cauce PR 36+870 y PR 38+140.
El viernes 21 de julio de 2023, la carder remite al contratista el concepto técnico No.2584, en el conceptúa favorablemente al trámite del permiso de ocupación de cauce para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El lunes 24 de julio la carder da respuesta satisfactoria mediante No de Oficio 17874 Respondiendo al Radicado No.14803 "...NOTIFICACION INICIO DE ACTIVIDADES PLANTA TRITURADORA Y DOSIFICADORA DE CONCRETO RESOLUCION 1837 DEL 15 DE JUNIO DE 2023, mediante oficio N° 202311502002.
El martes 25 de julio de 2023, la interventoría realiza visita de seguimiento a las actividades de compensación forestal y se remiten observaciones mediante comunicación CVODM1-2119-2023.
El 27 de julio de 2023, el contratista de obra remite a la Interventoría mediante oficio 202311502022, la respuesta del ministerio del interior a la solicitud de cierre de la consulta previa para la explotación de materiales del Rio san Juan con autorización temporal N° 501691 a lo cual responde que realizará la revisión para pronunciamiento.
EL 28 de julio de 2023, la interventoría emite al contratista el Apremio N°1 por el posible incumplimiento al Contrato de obra CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA.– Actividades compensación ambiental, el contratista da respuesta mediante oficio 202311502033 del 1 de agosto de 2023, la documentación remitida se encuentra en revisión por parte de la Interventoría.
El miércoles 2 de agosto de 2023, la interventoría en compañía del contratista realiza visita de seguimiento a los lotes de compensación en la Virginia, para revisión de Individuos para resiembra.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N°19281 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención a su comunicado 202311502010 del 19 de julio de 2023 en el cual responde a las obligaciones establecidas en la resolución 0598 del 22 de marzo de 2023, la carder informa, que la modelación de la quebrada ciatocito cumple con las especificaciones técnicas de la sobras propuestas y aprobadas en dicho acto administrativo, informe que será incluida dentro del expediente 9458 T2.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N° 19289 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención al radicado en la CARDER con el número interno 11210 de juni o 2 de 2023, en el cual notifica el inicio de actividades aprobadas mediante resolución 0520 de del 11 de marzo de 2023, por parte del consorcio Megavias Chocó; informan que realizaron visita de seguimiento, de la cual origino el acta de visita 85373 del 1 de agosto de 2023, evidenciándose:
1. Se están realizando las disposiciones autorizadas, cumpliendo con lo dispuesto en la misma.
2. Se observa reservorio de desechos de concreto, el cual no es permitido, desde la interventoría se programa recorrido de verificación del caso.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la Carder mediante oficio 202311502047 para la resolución 2465 del 2 de agosto de 2023, en la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones, para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la carder para la resolución 0503 del 10 de marzo de 2023, por medio de la cual se resuelve una petición, se decreta un desistimiento tácito y archivo de un trámite ambiental, además de dictarse otras disposiciones. se archiva solicitud permiso para PR 67+700.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista de obra Radica en la carder oficio N° 202311502046 en atención a su comunicación No. DE OFICIO 14627 del 26 de junio CON ASUNTO "Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de inicio No. 497 de 12/05/2023" para el zodme 9+500 ruta 5003, predio San Antonio Vereda Itauri Municipio de Pueblo Rico, Risaralda.
El día 22 de agosto se realizó recorrido con los especialistas forestales de la interventoría y contratista en compañía de los residentes ambientales y profesionales forestales del contratista a los lotes 8 6 y 1 de la resolución 1658, igualmente Se hi zo vuelo con el dron para realizar seguimiento a las actividades del segundo mantenimiento en los predios de la Virginia
El día 18 de agosto se realizó recorrido en áreas de compensación forestal en aras de realizar seguimiento de las actividades de mantenimiento y rocería en los predios.
El día 17 de agosto se realizó visita a la Carder con el fin de consultar frente uso de los RCD generados en el proyecto, donde esta manifiesta se debe presentar un plan de manejo de RCDs e informes trimestrales con las cantidades reutilizadas
El 29-08-2023, se realiza reunión en las instalaciones de CODECHOCO con el objeto de realizar seguimiento frente a las solicitu des realizadas por el Consorcio Megavias Chocó para la modificación del alcance de la Resolución 0039 del 26-01-2021 y otros.
El 28-08-2023, se realiza mesa de trabajo entre los residentes ambientales de Contratista e Interventoría con el objeto de reali zar la revisión del informe de la gestión ambiental correspondiente al mes de julio de 2023.
El 25-08-2023, se realizó reunión con el objeto de realizar seguimiento a las actividades de compensación de las resoluciones 2 403 del 2021 y 1658 de 2022 por parte de los Especialistas Forestales de Contratista de Interventoría y residentes Ambientales.
El 24-08-2023, se realiza visita Técnica -Ambiental al predio del señor Jaime Castaño con el objeto de atender las solicitudes del señor con respecto al manejo de las aguas de la vía las cuales afectan su predio, la adecuación de unos pasa ganados en el P
Se continua con las gestiones y elaboración de documentos y diseños para el zodme ubicado en el PR13+700 ruta 5003 predio la platina (la bufalera).
El 31-08-2023 consultó con la CARDER frente a la obtención del permiso para disposición de los materiales en el PR 9+300 para lo cual manifiestan que a partir de la segunda semana de Septiembre se pronuncian sobre eso.
Se continúan con las visitas y revisiones en campo de las compensaciones forestales.
El 04-09-2023 se realizó visita a la CARDER con el objeto de gestionar el permiso del zodme de la Bufalera.
El 05-09-2023 se realizó un recorrido para el seguimiento de las actividades del zodme del PR 37+400.
Por medio de comunicado CVODM1-2208-2023 del o5-09-2023, se remitió al Contratista el concepto técnico de visita de campo realiz ada por el Especialista Forestal de la Interventoría.
Por medio de comunicado CVODM1-2210-2023 del 05-09-2023 se da respuesta al comunicado SS 48945 del 24-08-2023, pre acta ambiental N° 29.
R13+700 y en el PR15 y la atención sobre una posible afectación a un sitio donde él hace captación de agua y se le ha afectado el caudal
Los días 13,14 y 15 de septiembre se realizó visita de seguimiento a las compensaciones ambientales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1654 de 2022 de los permisos de aprovechamiento forestal, esta se realizó en acompañamiento de un funcionario de la CARDER, especialistas forestales del Contratista e Interventoría, directora ambiental del Contratista y los profesionales ambientales del Contratista e Interventoría.
Se recibió comunicado 2023-VBO6-003532 del 12-09-2023 respuesta al radicado 2023E-VUVRAZ-005918 preacta 29 CI 1832 y CO 1757-2020 el cual se le está preparando la respuesta.
Por medio de radicado N° 19748- 2023 el Contratista solicita ante la CARDER permiso para la disposición final de escombros y material sobrante de descap ote y excavación, ocupación de cauce y tramite de demarcación de zonas de retiro o fajas protectoras de corrientes hídricas PR13+900.
Por medio de comunicado 24282 del 19-09-2023 la CARDER da respuesta al radicado N° 19748 de 2023. Comunicación Auto de inicio de tramite N° 01093-2023. Zodme la platina (la bufalera) PR14+00.
El 21-09-2023 se realizó visita al Predio de compensación la Virginia Lote #8 Res. 1658.
El 22-09-2023 se realizó visita y recorrido al corregimiento de Mumbú sobre atención a la comunidad por solicitud de construcci ón de obras muro de contención en el Rio Mumbú y acondicionamientos de senderos ecológicos, esta visita se realizó con acompa ñamiento del área de interventoría y funcionarios de CODECHOCO.
El día 23-09-2023 se realizó Visita a predio del PR 13+900 ruta 5003 la Bufalera, para aprobación de uso como zona de depósito con acompañamiento del funcionario de la CARDER, interventoría y contratista.
El 26-09-2023 se presentó derrame de combustible y lechada en el PR 41+100 de la ruta 5003 y se tomaron las medidas correctivas de manera inmediata el contratista envía informe de atención de derrames para revisión.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de secretaria de medio ambiente, bajo radicado N°1687 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad inspección de policía, bajo radicado N°1688 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de la fiscalía, bajo radicado N°33665035 de 03/10/2023.
Radicación a la autoridad ambiental CARDER informe parcial del PUEEA con nuero 21166 del 29/09/2023.
Se realizó jornadas de orden y aseo en todos los frentes de obras que se encuentran activos y limpieza de los puntos ecológicos.

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

Aprobado el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) versión 2.

Radicado ante el INVIAS PAGA en versión 2, aprobado el documento por el INVIAS

ESTADO:

OBSERVACIONES: El 19 de octubre de 2022, el contratista entrego a la interventoría el documento PAGA en su versión 2. este se encuentra en r evisión por parte de la especialista ambiental de interventoría.
El El 6 de enero de 2023, el contratista radica el PAGA en su versión 2 actualizada, esta fue remitida a la especialista ambi ental para su revisión y posterior radicación al INVIAS.22 de diciembre de 2022 se envía comunicación al contratista CVODM1 -1554 en la cual se solicita actualizar el PAGA a las fechas contractuales y nuevos permisos
El contratista realiza las observaciones enviadas por la especialista ambiental al PAGA en su versión 2, esta las remitió me diante correo electrónico el 17 de enero de 2023 y radicado el 18 de enero de 2023, este será remitido a la entidad.
La interventoría después de revisar el documento PAGA lo aprueba al contratista mediante oficio CVODM1 -1606-2022 y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1607-2022 del 19 de enero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
La interventoría desde el componente social después de revisar el documento PAGA, da la aprobación y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1694-2023 del 15 de febrero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
El lunes 6 de marzo de 2023, se recibe correspondencia del INVIAS mediante entrada SS11670 en la cual conceptúan en el cumpli miento de la obligación de entrega del documento PAGA en su versión 2 del componente ambiental, se está a la espera del concepto en la remisión del PAGA del área social.
El miércoles 19 de abril de 2023, se convocó por parte de SS del INVIAS una reunión con el fin de definir los APUS de compens ación forestal y el AIU con el fin de dar aprobación al plan inversión en su versión 2.
El lunes 24 de abril se recibe entrada del INVIAS SS 2104 del 14 de abril de 2023, en donde conceptúan favorablemente del PAG A V2 del componente social, quedando así aprobado en su totalidad el PAGA en su versión 2.
Referente al Plan de Inversión ambiental v2 y los APUS de compensación forestal, la interventoría los radicó a la entidad el viernes 9 de junio de 2023, mediante oficio CVODM1-1983-2023 con radicado 57329 del 09/06/2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del INVIAS.
El lunes 26 de junio de 2023 se recibe correspondencia del INVIAS SS 35469, en la cual emite observaciones a los APUs de comp ensación forestal y da concepto de no objeción al plan de inversión ambiental V2, así mismo la interventoría el 28 de junio de 2023, da respuesta al Invias mediante oficio CVODM1 -2036-2023, subsanando las observaciones dadas por el INVIAS.
Dada la visita del INVIAS se procederá a realizar el plan de inversión Ambiental en versión 3, con el fin de realizar los aju stes según lo evidenciado en la visita del 29 de junio de 2023, con el INVIAS.
El día 18 de julio de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 40528, la interventoría da respuesta mediante comunicación CVODM1 -2096-2023 del 19 de julio de 2023.
El miércoles 26 de julio la interventoría remite al INVIAS mediante oficio CVODM1 -2118-2023 el informe trimestral N°9, correspondiente al periodo del 1 de abril al 30 de junio de 2023.
El dia 29 de agosto de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 48945, la interventoria se encuentra preparando respueta para rad icar ante la Subdirecciónde Sostenibilidad.
Se realizó recorrido para el seguimiento de las medidas establecidas en el PAGA V2.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	253	27
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	253	27
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1265	135
EMPLEOS EN ÁREA DE INFLUENCIA:	218	9

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: Cra. 4 # 4-64 Puente Rico, Risaralda
Vereda Cinto Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora MARIA luz Diary Murillo
Vereda Tauri Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora Eliana Rojas
Vereda Taiba Cartelera informativa y buzón de sugerencias - casa de la señora Sheridan Benitez
Corregimiento la Marina Cartelera informativa y buzón de sugerencias – restaurante

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 280

OBSERVACIONES

Jueves 28 de septiembre de 2023.
Diligenciamiento y entrega de matriz con actividades desarrolladas en el proyecto con soportes a Gestor Social del INVIAS.

Viernes 29 de septiembre de 2023
Redacción del acta comité de obra N.90 del componente social.

Sábado 30 de septiembre de 2023
Revisión de actas de vecindad de cierre del acceso a la escuela de Piedras Bachichi.
Cronograma de actividades sociales

Lunes 02 de octubre de 2023
Se realiza la entrega del oficio con el concepto de no objeción del Plan de Inversión Social No. 6 y Solicitud de no objeción a la apropiación presupuestal del remanente de la bolsa social al valor básico de la obra.
Reunión informativa con el contratista sobre el Plan de Inversión, plan de Gestión Social y proyectos sociales.

Martes 03 de octubre de 2023.
Acompañamiento en el cierre de acta de vecindad en la vereda Taiba y Jamarraya.

Miércoles 04 de octubre de 2023.
Comité social para Plan de Inversión social y proyectos sociales.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: 35
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

OBSERVACIONES:

mediante comunicado CVODM1-1663-2023 se remite al Intituto de Fichas prediales Contrato de obra 1757 de 2020. para su concepto ocho (8)) carpetas con la información correspondiente a las fichas prediales de predios de interés para el proyecto, Dicha
información ya cuenta con la aprobación de esta interventoria y se precisa el visto bueno de la subdirección de sostenibilidad para de esta forma continuar con el proceso de estudio de títulos y a vaúlos para este paquete de información.
se esta en revisión de 8 fichas prediales que entrego el contratista, de igual manera se esta revisando que se hayan hecho la correcciones a las primeras fichas radicadas el inivias a las cuales se hicieron observaciones.
se realiza comite predial, el lunes 17 marzo entre el INVIAS, contratista de obra e interventoria , donde se pacto realizar emite cada 15 dias y la terminacion de entrega de fichas prediales faltante
se realizó mesas de trabajo presenciales en Bogota para la aprobación de estudios de títulos y diagnosticos jurídicos y se recibieron por parte del contratista 5 fichas prediales para aprobar, las cuales están en revisión nuestra
se realizaron mesas de trabajo en Bogotá para la aprobación de estudios de títulos y diagnosticos jurídicos y se recibieron por parte del contratista 5 fichas prediales para aprobar, las cuales están en revisión nuestra
se estan en revision de 2 fichas prediales 2244-I-M-T13-CTCP EDILBERTO MARTINEZ GOMEZ y 2240-D-T13-CTCP JORGE IVAN CASTAÑEDA
Para esta semana se aprueban por parte de interventoria 5 avalúos comerciales del contrato
el viernes 18 de agosto se llevó acabo diligencia con restitución de tierras para el predio con Ficha predial 248-T14-CTCP de la señora Rouflanyd Gutiérrez, requerido por la ampliación de la vía, en la cual se dio a favor de uso para el proyecto.
Se recibieron por parte del contratista nueve fichas prediales con sus respectivos anexos y se devolvieron para corrección y/o aprobación de la interventoria.
Se radicaron en el inivias dos "ofertas de compra" para concepto de no objeción por parte de la entidad
Se han realizado cuatro mesas de trabajo entre el Invias, contratista e interventoria relacionada con el ítems de Pasivos prediales de contratos anteriores
Se radicaron en el INVIAS 5 fichas prediales y 12 estudios de títulos, devolvieron tres fichas para concepto de no objecion
mediante radicado del INVIAS el Inivias aprobó cuatro fichas prediales y 12 estudios de títulos, devolvieron tres fichas para

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

El consorcio Mega vías chocó realiza seguimiento para determinar el cálculo de consumo de energía, cálculos de emisiones de m aquinaria y equipos en obra de acuerdo con las políticas de sostenibilidad y en cumplimiento de lo establecido en los requerimie ntos técnicos y normativa vigente, especificamente de la resolución número 000405 del 13 de febrero de 2020, "por el cual se ado pta la política de sostenibilidad para la infraestructura del transporte".

El consorcio Mega Vías Chocó continúa realizando el cálculo de la huella de carbono para La Huella de Carbono (HC), dado que tiene una gran importancia en el medio ambiente como indicador de sostenibilidad y de impacto hacia el cambio climático, ya que aporta información sobre la cantidad de Gases Efecto Invernadero que emite a la atmósfera en el desarrollo de las actividades.

Se hace entrega por parte de nuestro especialista de sostenibilidad Julian Andres Ossa Montes los informes trimestrales 4 y 5

Se elabora el informe trimestral de sostenibilidad No. 6, correspondiente al periodo de julio a septiembre de 2022,y se es remitido mediante comunicado CVODM1 -1568-2023

mediante comunicado CVODM1-1949-2023 remitir oficio emitido por parte de la Subdirección de Sostenibilidad fechado del 15 de mayo del 2023 con numero de consecutivo SS 27678, generando Concepto de no objeción al Informe trimestral #7 de Sostenibilidad,lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ZODME LAS VILLAS - PR09+500 RUTA 5003
a margen izquierda de la vía, en la conformación de terrazas con materiales provenientes excavaciones y derrumbes.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003
PR13+686 PUENTE PIUNDA: se finaliza con la construcción del puente PIUNDA, se continua con la conformación de subbase para la instalación de formaleta para berma cuneta y se funde y se desencofra new jersey a margen izquierda.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003
PR14+125: a margen izquierda, se avanza en la construcción de canal disipador (acero y formaleta).
PR14+445 al PR14+520: a margen derecha, se continua con la instalación de concreto MR-45 en berma cuneta.
PR14+700 al PR14+820: en el carril derecho, se realiza conformación de material granular, tipo subbase
PR14+950: margen derecha, desde el perforación e inyección de los anclajes activos.

FRENTE #4 - PR15+000-PR16+000 RUTA 5003?
PR15+015 RUTA 5003, se avanza en la construcción de canal disipador, en la instalación de solado en 14 Mpa en el descole del Box-Culvert.

FRENTE # 8 - PR18+600-PR19+400 RUTA 5003

PR21+978 al PR22+054,8: a izquierda, se realiza instalación de losa en concreto hidráulico MR -45.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003
PR29+480: En el vector "Chupaderos", en el carril izquierdo se continua con la demolición de pontón y se instala solado.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003
PR38+800: En la margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.
En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en la excavación de zanjas de coronación y se realizan actividades de concret o lanzado para la protección del talud.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+480 RUTA 5003
En la margen derecha de la vía, se avanza en la construcción de pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.
FRENTE #25 - PUENTE LOS ANGELES - PR10+590-PR10+710 – RUTA 50R501
Se aplica emulsión asfaltica en el puente los "ANGELES" y en las losas de aproximación.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307
Se realiza instalación de concreto de 28 Mpa en losa de aproximación, en estribo 2 del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA
PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se continua con la instalación de estuco y pintura en muros interiores, est eriores y se continua con la instalación de perfiles y laminas para cielo raso del puesto de salud.
PR55+320 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:
El contratista de obra se encuentra adelantando la documentación contractual con el proveedor de servicios que tiene contempl ado ejecutar las actividades.
Se realiza desmonte e instalación de nueva cubierta de la iglesia de Gingaraba.
VEREDA PIEDRAS BACHICHI
PR 01+100 RUTA 5003, Piedras Bachichi: Cancha de Futbol en grama natural:
Se realiza excavación para instalación de tubería, material granular para los filtros según los diseños contemplados.
Instalación de material de filtro, tubería y geotextil para los filtros de la cancha de futbol
PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del co stado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.
VEREDA LA CABAÑA
Escuela la Cabaña: se encuentran pendientes el suministro e instalación de puertas y ventanas.
VEREDA LA SAMARIA
Se encuentra sin actividades por parte del proveedor de servicios, contratista adelanta tramites para ingresar nuevo proveedo r
PR21+700 EN LA RUTA 5003
PR21+700 em la ruta 5003: se continúa ejecutando la construcción de obra hidráulica dentro del predio del sr. Hincapié, para subsanar afectación a solicitud del propietario.

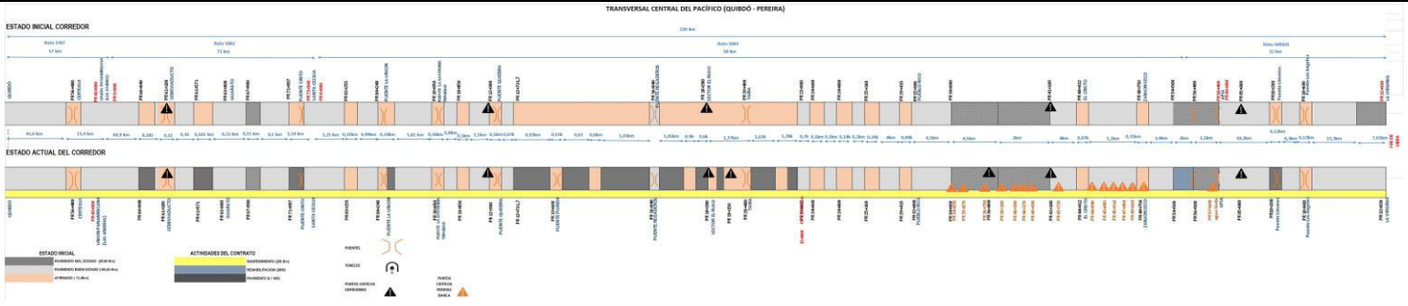
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuación Instalación de materiales granulares en los frentes de obra.
Continuar actividades de instalación de obras de drenaje
Continuar actividades de estabilización de taludes.
Continuar actividades de mantenimiento en el corredor vial.
Continuar con las actividades de las gestiones sociales, ambientales, prediales, sst y de sostenibilidad.

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

ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS vs EJECUTADAS

TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACÍFICO (QUIBDÓ - PEREIRA)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPUUN1-IN-16 del Manual de Interventoría

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TOMA DE DENSIDADES PARA INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



DEMOLICION BOX CULVERT EXISTENTE PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



DEMOLICION BOX CULVERT EXISTENTE PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



DEMOLICION BOX CULVERT EXISTENTE PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003

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

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

Mediante comunicado CVDDM1-2254-2023 Memorando individual No. 20234VBOG-000589 fechado 24 de agosto de 2023 y oficio 15 48196 fechado 16 de agosto de 2023, recibidos el 30 de agosto de 2023 - Remisión documentos recomendación de aplicación de apremio de multa por el presunto incumplimiento de las obligaciones generales del contratista de obra, derivadas de la gestión social – estudios y diseños proyectos de Obras con participación comunitaria "OPC".

Mediante comunicado CVDDM1-2258-2023 Comunicado 20231150-2150, recibido el 23 de septiembre de 2023 con asunto "Notificación deretiro de maquinaria y personal de obra del PR61+100 de la ruta 5002, sector Peñas del Olvido. se informa de la suspensión de las obras en el PR 61+100 de la ruta 5002, construcción del semivaducto, desde el 20 de septiembre de 2023, situación que fue expuesta por el contratista de obra, CONSOCIO MEGA VÍAS CHOCÓ, en comunicado 20231150-2150, recibido el 23 de septiembre de 2023

Mediante comunicado CVDDM1-2262-2023 Solicitud concepto de NO objeción de una (1) ficha predial 2650-T15-CTCP Gustavo Adolfo Echeverry Castaño Lo anterior en aras de contar con el concepto de favorabilidad y su no objeción y aprobación para continuar con el proceso predial correspondiente a este predio como son los procesos de estudios de títulos, oferta de compra, escrituración y demás gestiones.

Mediante comunicado CVDDM1-2263-2023 Levantamiento insumos prediales familias de Guarato. Como es de su conocimiento, en atención al oficio 5544956 de fecha 3 de agosto 2023, en el cual se indica "...Debido a los inconvenientes, que se presentan en el corredor vial Quibdó – Pereira, en el sector de Guarato, comedidamente le solicito autorizar, el levantamiento de los insumos prediales, correspondientes a las familias afectadas por el deslizamiento del talud en el 2018...", esta interventoría, mediante comunicado CVDDM1-2138-2023 solicitó al contratista de obra el concepto de dicha solicitud, con el fin de presentar un pronunciamiento oficial a la Entidad de la viabilidad o no de esta gestión desde el área predial del proyecto.

Mediante comunicado CVDDM1-2269-2023 Reiteración comunicado CVDDM1-2236-2023 radicado INVIAS 2023E-VUVRAZ-00990 del 6 de septiembre de 2023 - Solicitud de concepto de no objeción del Plan de Inversión Predial No. 3 y Solicitud de no objeción a la apropiación presupuestal del remanente de la bolsa predial al valor básico de la obra.

Original Informe mensual de interventoría Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: HÉCTOR ADOLFO POSSO MONCADA

Matrícula Profesional No.: 25202-163142 CND

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	12/10/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: TRANSVERSAL DEL PACÍFICO

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN OPERATIVA - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1. DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

SEMANA No.: 134 del 6/10/2023 al 12/10/2023 Último Informe Semanal (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: RUDY VERDOOREN RUIZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL

Las principales actividades priorizadas u obras a ejecutar, de manera general, son las siguientes:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas
• Rehabilitación y/o Mantenimiento de los sectores priorizados a lo largo del corredor

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Una vez culminada la etapa de Estudios y diseños, en cumplimiento del pliego de condiciones con respecto a las actividades a ejecutar y alcance, luego de armonizadas y definidas las metas físicas con los otros contratos del corredor, se determinó para el contrato 1757 de 2020 las siguientes principales actividades priorizadas u obras a ejecutar:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas de para construcción de pavimento.
• Rehabilitación de 4,5 Km de sectores priorizados.
• Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios con actividades de atención de derrumbes, mejoramiento de pasos críticos y respectiva señalización.
• Repotenciación y recuperación del Puente Limones.

En cuanto a la estructura de pavimento se tienen dos estructuras principales para un periodo de diseño de 20 años.
SECCIÓN TÍPICA 1
Utilizada en el frente 1 del pr72+000 al 73+200 de la ruta 5002 donde se tiene un espesor de losa de 25cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15 cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.
SECCIÓN TÍPICA 2
Utilizada en el corredor que comprende desde santa Cecilia del Pr00+000 al Pr33+000 de la ruta 5003 donde se tiene un espesor de losa de 26 cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ
INTEGRANTES: INGENIERÍA Y VÍAS S.A.S y MEGAPROYECTO VIAL SIGLO XXI S.A.S

CONTRATO No.	1757-2020	VALOR INICIAL:	$ 134.000.109.999,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 71.694.257.130,40
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 205.694.367.129,40
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 59.980.756.869,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 49.216.473.979,18
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ 10.764.282.889,82

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO
INTEGRANTES: GRUPO POSSO S.A.S, D & B INGENIEROS CIVILES S.A.S, CONSULTORES INTERVENTORES COLOMBIANOS S.A.S, ABIF INGENIEROS SAS y ANTONIO JOSÉ PEDRAZA JIMÉNEZ

CONTRATO No.	1832-2020	VALOR INICIAL M1:	$ 6.799.742.722,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 4.013.042.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 10.812.784.722,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 2.824.625.134,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 2.824.625.134,00
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	TOTAL
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 80.594.367.129	$ 125.100.000.000,00	$ 205.694.367.129
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 78.789.225.956	$ 101.798.670.083,57	$ 180.587.896.039
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.805.141.174	$ 23.301.329.916,43	$ 25.106.471.090

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	TOTAL
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 2.489.042.000	$ 10.812.784.722
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 1.473.356.112	$ 9.797.098.834
	SALDO DE VIGENCIA	$ (0)	$ (0)	$ 1.015.685.888	$ 1.015.685.888

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado) $ 68
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 114.105.456.049,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 138.300.507.052,27	121%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 146.148.773.918,05	128%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 7.848.266.865,78	6,9%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 30.530.934.862,24	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 170.349.353.379,43	83%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 170.218.927.328,54	83%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (130.426.050,89)	-0,1%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1.761.365.870,93	20%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 489.771.451,00	5%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ 2.234.049.414,80

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

Observaciones: Se verifica el seguimieto fisico del contrato con los porcentajes programados y ejecutados consignados en el MEPI-MN1-IN-6-FR-2 según modificatoria 11 de agosto de 2023

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 9.819.068.342,70	91%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 9.797.098.834,33	91%
	$ 67.053.662,09	21%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA / INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 66.985.587,50	21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ 348.984.062,42

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

ANTICIPOS (OBRA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 24.481.941.579,00	Otorgado 2 $	$ 35.498.815.290,00	
Amortizado $	$ 24.481.941.579,00	Amortizado $	$ 24.734.532.400,18	$ 59.980.756.869,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ 10.764.282.889,82	

	INDICADOR I/C
En el mes:	0,16
Acumulado:	0,06

ANTICIPOS (INTERVENTORÍA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 798.211.227,00	Otorgado 2 $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Amortizado $	$ 798.211.227,00	Amortizado $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ -	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 121%
Meta Física Ejecutada % 128%
Avance o Atraso Físico % 6,9%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2021	Vigencia (2022)	Avance Físico	FRENTE 1	FRENTE 2	FRENTE 3	FRENTE 4	FRENTE 5	FRENTE 6	FRENTE 7	FRENTE 8	FRENTE 9	FRENTE 10	FRENTE 11	FRENTE 12	FRENTE 13	FRENTE 17	FRENTE 18	FRENTE 29	FRENTE 27	FRENTE 19	Total	%
MANTENIMIENTO CORREDOR	%	100	100	100	Prog																			-	100,0%
					Ejec																			-	100,0%
ESTUDIOS Y DISEÑOS	%	100	100		Prog																			-	100,0%
					Ejec																			-	100,0%
REHABILITACIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO	KM	8	2	6	Prog															2,00	1,80			3,80	25,0%
					Ejec															2,00	1,80			3,80	25,0%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL	KM	15,11	-	15,11	Prog																			-	
					Ejec																			-	
PAVIMENTOS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,11			0,24	1,83			0,29	0,10	12,97	89,5%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,23	0,75	0,11			0,13	0,87			0,29	0,07	8,21	56,7%
SUBBASES GRANULARES	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,05			0,24	1,83			0,29	0,10	12,91	89,1%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,25	0,75	0,05			0,13	0,87			0,29	0,05	8,15	56,2%
LECHO DRENANTE	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,05			0,24	1,83			0,29	0,10	12,91	89,1%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,25	0,75	0,05	0,05		0,13	0,87			0,29	0,05	8,20	56,6%
MATERIAL GRANULAR	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,25	0,75			0,26	0,13	0,87			0,29	0,05	8,36	57,7%
EXPLANACIÓN	KM	15,11	7,85	7,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,80	1,45	0,30	0,70	0,40	0,75			0,28	0,14	0,87			0,29	0,05	8,97	61,9%
FILTROS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,80	1,45	0,30	0,50	0,40	0,75				0,14	0,87			0,29	0,05	8,49	58,6%
BERMA CUNETAS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,11			0,24	1,83			0,29	0,10	12,97	89,5%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,23	0,75	0,11			0,13	0,87			0,29	0,05	8,19	56,5%

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta asfáltica	1	1
Planta de trituración	1	1
Motoniveladoras	2	2
Terminador de asfalto	1	1
Compactador neumático	2	2
Vibro compactador	2	4
volquetas	10	15
Retroexcavadoras	2	6
Cargador		1
Bulldozer		2
Mini cargador		1
Mixer		5
Retrocargador		4
Total	21	45

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones

NOTA: Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios.
La rehabilitación se han realizado 2Km en el frente N°18 del PR 54+500 al PR56+500 RUTA 5003
Construcción de pavimento rígido en los siguientes PRS : FRENTE 1 (71+997 – 73+154) Log 1.14 Km, FRENTE 2 (12+731 – 14+118) Log 1.29, FRENTE 3 (16+030,7 – 16731) Log 0.7, FRENTE 4 (15+000 – 16+031) Log 0.97, FRENTE 5 (20+620 – 21+950) Log 1.33 y FRENTE 7 (17+950 – 18+505) Log 0.55. FRENTE 17 (DEL 22+225 AL 22+255) Log 0,03 para un Total= 6,01 Km y Construcción de pavimento flexible en FRENTE 10 Puente Limones Log 0,1 para un total de pavimento =6,11 Km

Los frentes de intervención no son continuos, a la fecha se intervienen los siguientes:

FRENTE 5:	PR20+400-PR22+030 RUTA 5003	FRENTE 4:	PR15+000-PR16+000 RUTA 5003
FRENTE 7:	PR17+100-PR18+600 RUTA 5003	FRENTE 6:	PR19+400-PR20+400 RUTA 5003
FRENTE 9:	PR14+118- PR15+000 RUTA 5003	FRENTE 8:	PR18+600-PR19+400 RUTA 5003
FRENTE 11:	PR67+900-PR68+050 RUTA 5002	FRENTE 10:	PR10+200 RUTA 50RS01
FRENTE 13:	PR04+240- PR04+443 RUTA 5003	FRENTE 12:	PR03+255- PR04+573 RUTA 5003
FRENTE 21:	PR25+160- PR25+450 RUTA 5003	FRENTE 17:	PR22+030- PR23+900 RUTA 5003
FRENTE 28:	PR56+500- PR58+000 RUTA 5003	FRENTE 27:	PR61+100- PR61+214 RUTA 5002

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACION:			SI	DISPONIBLE	NO
Agregados de occidente, Crr 16 bis 8-42 pereira -Risaralda		PERMISO MINERO:	SI	X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO
Triturados y concretos, 23 #139, Balboa, Risaralda		PERMISO MINERO:	SI		NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

	SI	NO	N/A
ZONAS DE DEPOSITO	X		
LICENCIA AMBIENTAL:		X	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	X		
CONCESION DE AGUAS:	X		
OCUPACION DE CAUCES:	X		
VERTIMIENTOS:		X	
EMISIONES:	X		
OTROS (Especificar cual)		X	

OBSERVACIONES: El suministro de material se continua realizando de la planta ubicada en PR55+400 en Gingarabá. Los materiales empleados en esta planta son suministrados por un sector de minería de hecho, cuyo titular es JOSE ARISTARCO MOSQUERA MOSQUERA ubicada en TADÓ radicada con el No. OE7-14571 en la Agencia Nacional Minera y se cuenta con la certificación de la Corporación Autónoma Regional para el desarrollo sostenible del Chocó– CODECHOCÓ DE Licencia Ambiental Temporal.

El Contratista obtuvo de la Agencia Nacional Minera (ANM) la autorización temporal No. 501691 del polígono localizado en el río San Juan otorgada mediante la Resolución No. RES-210-3274. En reunión con la Directora de la CARDER se definió que los términosde referencia que se aplicarían serían los correspondientes a los TR26.

El 29 de octubre se radicó ante la Corporación Autónoma Regional Del Risaralda (CARDER), el estudio de impacto ambiental (EIA) para la autorización temporal 501691 del rio San Juan. Radicado CARDER No.18644 del 2021.

El Contratista atendió los requerimientos realizados por la CARDER relacionados con los accesos a la fuente de materiales mediante la comunicación radicada el 11 de febrero de 2022 con radicado CARDER 2470-2022.

El jueves 10 marzo de 2022 el Contratista radico ante la CARDER la comunicación solicitando suspender temporalmente los términos de la solicitud de evaluación de licencia ambiental, hasta que alleguemos la Resolución que otorgue la sustracción del área d e Reserva Forestal.

El Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible realizo visita el 15 de marzo de 2022 para el concepto de autorización de levantamiento de veda y sustracción a la reserva natural. No se tiene todavia este concepto.

En comite de obra celebrado el 02 de noviembre de 2022, se le solicita al contratista realizar las gestiones necesarias en donde se evidencie la trazabalidad de las acciones realizadas con el fin de tener un seguimiento de la solicitud del permiso de ext raccion de material en el rio san juan, ya que a la fecha no se tiene una respuesta.

El contratista en el PAGA V2, radicó la documentación ambiental de los proveedores externos de agregados, tales como agregados de occidente, triturados y concretos, aristarco, comisanjuan y San juan, documentacion revisada por Interventoría

El 8 de noviembre de 2022, el contratista realiza entrega de la certificación de materiales del proveedor triturados y concretos correspondientes almes de octubre de 2022.
Se cuenta con la certificacion del mes de noviembre de 2022, del proveedor triturados y concretos

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de enero de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de abril de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Durante el mes de mayo de 2023, el contratista realizó el desistimiento al trámite de licencia ambiental para autorización temporal para explotación de materiales en el rio san juan.

se cuenta con el certicado de mayo de 2023 de agregados de occidente
se cuenta con el certicado de junio de 2023 de agregados de occidente.
Se continúan con los proveedores externos, como triturados y concretos y agregados de occidente

OBSERVACIONES:
El 6 de junio de 2023, se recibe de la CARDER concepto técnico No.1842, referente al otorgamiento del permiso de emisiones por el traslado de la planta al PR30+400 Ruta Nacional 5003, el concepto es favorable para la emisión del permiso, se queda a la e spera de que se emita la tasa de liquidación y posterior acto administrativo.
El viernes 2 de junio de 2023, el contratista de obra notifica a la CARDER el inicio de las actividades del ZODME ubicado en e l PR 16+200 margen izquierda en la ruta 5003 vía Santa Cecilia- Pueblo Rico, Risaralda, desde el día 17 abril de 2023.
El jueves 1 de junio de 2023, el contratista realizó la entrega a la CARDER el formulario de reporte de caudales del primer trimestre del año 2023, dando cumplimiento de las obligaciones derivadas del artículo segundo de la resolución 2494 del 12 de noviembre de 2021.
El 13 de junio de 2023, el contratista informa a la interventoría que el próximo viernes 16 de junio, se tendrá visita de un funcionario de la CARDER para la revisión de la solicitud de tramites del zodme ubicado en el PR 9+300 y los puntos de ubicación de cauce en el sector de chupaderos.
El 20 de junio de 2023, se recibio visita de dos funcinarios de la corporación regional de Risaralda CARDER, con el fin de realizar el seguimiento del permiso solicitado para Zodme en el PR 9+300, los funcionarios realizaron varios requerimientos en cuanto al manejo de aguas y manejo de las terrazas en la zona de disposición, el informe con las observaciones debe ser entregado en un lapso de 20 dias, se cuenta con acta de la visita, asi mismo sera remitidos los requerimientos mediante oficio; en esta visita tambien se revisaron los PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, que da pendiente la remisión del concepto técnico.
El martes 20 de junio de 2023, se recibe el concepto técnico N° 2046, donde la Carder recibe el establecimiento de la compensación forestal a partir del mes de mayo de 2022, ya que cumplió con la siembra de la plantación forestal como lo establece la Resolución No. 2403 del 02 de noviembre de 2021.
El lunes 26 de junio de 2023, el contratista de obra se notifica en CARDER para el otorgamiento de la resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones atmosféricas y se dictan otras disposiciones, este permiso es para la nueva ubicación de la planta de trituración y concreto ubicada en el PR30+800, es importante mencionar que se encuentra en trámite de cierre la resolución 1764 de 2021, permiso de emisiones para la antigua planta PR6+500.
El martes 27 de junio de 2023, el contratista de obra recibe oficio N° 14627, en el cual la CARDER solicita Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de Inicio No 497 de 12/05/2023, referente al Zodme PR 9+300, dada la visita técnica de evaluación realizada al sitio el pasado 20 de junio de 2023.
El martes 4 de julio de 2023, el contratista radicó en Carder mediante oficio N° 202311501959 de 2023, la solicitud para adicionar obras complementarias para el manejo de las aguas superficiales en la resolución 3032 de 2022, se obtiene radicado de la Carder N°13507-2023.
Los días 29 y 30 de junio de 2023, se recibe visita de la gestora ambiental del INVIAS, con el fin de realizar supervisión a las compensaciones forestales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1658 de 2022, la gestora realiza varias observaciones que deben ser subsanadas en los APUs y plan de inversión.
El jueves 6 de julio de 2023, el contratista lleva a cabo visita a la carder con el fin de consultar con el profesional especializado de la carder, acerca del requerimiento referente al permiso de ocupación de cauce para los sitios PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, asi mismo el 11 de julio de 2023, el contratista recibe la tasa de liquidación para el permiso de ocupación de cauce con el fin de dar continuidad al trámite.
El jueves 13 de julio de 2023, el contratista realiza el envío a la carder mediante oficio N° 202311501985, del informe del predio la Villas PR 9+300 Ruta nacional 5003, en cumplimiento a los requerimientos realizados e n la visita de evaluación llevada a cabo el 20 de junio de 2023.
El contratista realiza el envió a la interventoría de la modelación hidráulica para el ZODME del PR 37+400 solicitado bajo resolución 0598 del 22 de marzo del 2023, así mismo esta modelación fue radicada a la Carder.
El 17 de julio de 2023 el contratista radico en la carder mediante oficio N° 202311501999, respuesta a comunicado 16883 del 14 de julio del 2023 no expediente 10478, en el cual manifiesta que mediante comunicado No 202311501857 con radicado CARDER No 10323-2023 se realizó entrega del informe de establecimiento forestal en cumplimiento de la resolución 2329 del 27 de octubre del 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502002, la notificación de inicio de actividades en la planta de trituración y concreto en cumplimiento a la resolución 1837 de junio de 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502001, la complementación de información para el expediente 12840 tramite de permiso de ocupación de cauce PR 36+870 y PR 38+140.
El viernes 21 de julio de 2023, la carder remite al contratista el concepto técnico No.2584, en el conceptúa favorablemente el trámite del permiso de ocupación de cauce para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El lunes 24 de julio la carder da respuesta satisfactoria mediante No de Oficio 17874 Respondiendo al Radicado No.14803 "...NOTIFICACION INICIO DE ACTIVIDADES PLANTA TRITURADORA Y DOSIFICADORA DE CONCRETO RESOLUCION 1837 DEL 15 DE JUNIO DE 2023, mediante oficio N° 202311502002.
El martes 25 de julio de 2023, la interventoría realiza visita de seguimiento a las actividades de compensación forestal y se remiten observaciones mediante comunicación CVODM1-2119-2023.
El 27 de julio de 2023, el contratista de obra remite a la Interventoría mediante oficio 202311502022, la respuesta del ministerio del interior a la solicitud de cierre de la consulta previa para la explotación de materiales del Rio san Juan con autorización temporal N° 501691 a lo cual responde que realizará la revisión para pronunciamiento.
EL 28 de julio de 2023, la interventoría emite al contratista el Apremio N°1 por el posible incumplimiento al Contrato de obra CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA.– Actividades compensación ambiental, el contratista da respuesta mediante oficio 202311502033 del 1 de agosto de 2023, la documentación remitida se encuentra en revisión por parte de la Interventoría.
El miércoles 2 de agosto de 2023, la interventoría en compañía del contratista realiza visita de seguimiento a los lotes de compensación en la Virginia, para revisión de Individuos para resiembra.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N°19281 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención a su comunicado 202311502010 del 19 de julio de 2023 en el cual responde a las obligaciones establecidas en la resolución 0598 del 22 de marzo de 2023, la carder informa, que la modelación de la quebrada ciatocito cumple con las especificaciones técnicas de la sobras propuestas y aprobadas en dicho acto administrativo, informe que será incluida dentro del expediente 9458 T2.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N° 19289 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención al radicado en la CARDER con el número interno 11210 de juni o 2 de 2023, en el cual notifica el inicio de actividades aprobadas mediante resolución 0520 de del 11 de marzo de 2023, por parte del consorcio Megavias Chocó; informan que realizaron visita de seguimiento, de la cual origino el acta de visita 85373 del 1 de agosto de 2023, evidenciándose:
1. Se están realizando las disposiciones autorizadas, cumpliendo con lo dispuesto en la misma.
2. Se observa reservorio de desechos de concreto, el cual no es permitido, desde la interventoría se programa recorrido de verificación del caso.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la Carder mediante oficio 202311502047 para la resolución 2465 del 2 de agosto de 2023, en la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones, para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la carder para la resolución 0503 del 10 de marzo de 2023, por medio de la cual se resuelve una petición, se decreta un desistimiento tácito y archivo de un trámite ambiental, además de dictarse otras disposiciones. se archiva solicitud permiso para PR 67+700.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista de obra Radica en la carder oficio N° 202311502046 en atención a su comunicación No. DE OFICIO 14627 del 26 de junio CON ASUNTO "Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de inicio No. 497 de 12/05/2023" para el zodme 9+500 ruta 5003, predio San Antonio Vereda Itauri Municipio de Pueblo Rico, Risaralda.
El día 22 de agosto se realizó recorrido con los especialistas forestales de la interventoría y contratista en compañía de los residentes ambientales y profesionales forestales del contratista a los lotes 8 6 y 1 de la resolución 1658, igualmente Se hi zo vuelo con el dron para realizar seguimiento a las actividades del segundo mantenimiento en los predios de la Virginia
El día 18 de agosto se realizó recorrido en áreas de compensación forestal en aras de realizar seguimiento de las actividades de mantenimiento y rocería en los predios.
El día 17 de agosto se realizó visita a la Carder con el fin de consultar frente uso de los RCD generados en el proyecto, donde esta manifiesta se debe presentar un plan de manejo de RCDs e informes trimestrales con las cantidades reutilizadas
El 29-08-2023, se realiza reunión en las instalaciones de CODECHOCO con el objeto de realizar seguimiento frente a las solicitu des realizadas por el Consorcio Megavias Chocó para la modificación del alcance de la Resolución 0039 del 26-01-2021 y otros.
El 28-08-2023, se realiza mesa de trabajo entre los residentes ambientales de Contratista e Interventoría con el objeto de reali zar la revisión del informe de la gestión ambiental correspondiente al mes de julio de 2023.
El 25-08-2023, se realizó reunión con el objeto de realizar seguimiento a las actividades de compensación de las resoluciones 2 403 del 2021 y 1658 de 2022 por parte de los Especialistas Forestales de Contratista de Interventoría y residentes Ambientales.
El 24-08-2023, se realiza visita Técnica -Ambiental al predio del señor Jaime Castaño con el objeto de atender las solicitudes del señor con respecto al manejo de las aguas de la vía las cuales afectan su predio, la adecuación de unos pasa ganados en el P
Se continua con las gestiones y elaboración de documentos y diseños para el zodme ubicado en el PR13+700 ruta 5003 predio la platina (la bufalera).
El 31-08-2023 consultó con la CARDER frente a la obtención del permiso para disposición de los materiales en el PR 9+300 para lo cual manifiestan que a partir de la segunda semana de Septiembre se pronuncian sobre eso.
Se continúan con las visitas y revisiones en campo de las compensaciones forestales.
El 04-09-2023 se realizó visita a la CARDER con el objeto de gestionar el permiso del zodme de la Bufalera.
El 05-09-2023 se realizó un recorrido para el seguimiento de las actividades del zodme del PR 37+400.
Por medio de comunicado CVODM1-2208-2023 del o5-09-2023, se remitió al Contratista el concepto técnico de visita de campo realiz ada por el Especialista Forestal de la Interventoría.
Por medio de comunicado CVODM1-2210-2023 del 05-09-2023 se da respuesta al comunicado SS 48945 del 24-08-2023, pre acta ambiental N° 29.
R13+700 y en el PR15 y la atención sobre una posible afectación a un sitio donde él hace captación de agua y se le ha afectado el caudal
Los días 13,14 y 15 de septiembre se realizó visita de seguimiento a las compensaciones ambientales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1654 de 2022 de los permisos de aprovechamiento forestal, esta se realizó en acompañamiento de un funcionario de la CARDER, especialistas forestales del Contratista e Interventoría, directora ambiental del Contratista y los profesionales ambientales del Contratista e Interventoría.
Se recibió comunicado 2023-VBO6-003532 del 12-09-2023 respuesta al radicado 2023E-VUVRAZ-005918 preacta 29 CI 1832 y CO 1757-2020 el cual se le está preparando la respuesta.
Por medio de radicado N° 19748- 2023 el Contratista solicita ante la CARDER permiso para la disposición final de escombros y material sobrante de descap ote y excavación, ocupación de cauce y tramite de demarcación de zonas de retiro o fajas protectoras de corrientes hídricas PR13+900.
Por medio de comunicado 24282 del 19-09-2023 la CARDER da respuesta al radicado N° 19748 de 2023. Comunicación Auto de inicio de tramite N° 01093-2023. Zodme la platina (la bufalera) PR14+00.
El 21-09-2023 se realizó visita al Predio de compensación la Virginia Lote #8 Res. 1658.
El 22-09-2023 se realizó visita y recorrido al corregimiento de Mumbú sobre atención a la comunidad por solicitud de construcci ón de obras muro de contención en el Rio Mumbú y acondicionamientos de senderos ecológicos, esta visita se realizó con acompa ñamiento del área de interventoría y funcionarios de CODECHOCO.
El día 23-09-2023 se realizó Visita a predio del PR 13+900 ruta 5003 la Bufalera, para aprobación de uso como zona de depósito con acompañamiento del funcionario de la CARDER, interventoría y contratista.
El 26-09-2023 se presentó derrame de combustible y lechada en el PR 41+100 de la ruta 5003 y se tomaron las medidas correctivas de manera inmediata el contratista envía informe de atención de derrames para revisión.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de secretaria de medio ambiente, bajo radicado N1687 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad inspección de policía, bajo radicado N1688 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de la fiscalía, bajo radicado N33665035 de 03/10/2023.
Radicación a la autoridad ambiental CARDER informe parcial del PUEEA con nuero 21166 del 29/09/2023.
Se realizó jornadas de orden y aseo en todos los frentes de obras que se encuentran activos y limpieza de los puntos ecológicos.

El 04-10-2023 se realizó comité ambiental con el objeto de definir el cierre ambiental del contrato.
El 05-10-2023 se realizó mesa de trabajo entre Contratista e Interventoría donde se concertaron el PIA V3 y los APUS de cerramie nto con Guaduas.
El 09-10-2023 se asistió a reunión en CODECHOCO con el objeto de entregar el PAGA para que la Autoridad Ambiental lo acoja y rea lice seguimiento.
El día 11-10-2023 se realizará seguimiento a las compensaciones ambientales (plantaciones) a los predios de la Virginia y Yarumal
Se realizó seguimiento a las actividades de conformación del material del zodme del PR 72+00.
Se realizó seguimiento de conformación de materia y adecuación de cámaras de inspección en el zodme del PR 37+400.

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

Aprobado el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) versión 2.

Radicado ante el INVIAS PAGA en versión 2, aprobado el documento por el INVIAS

ESTADO:

OBSERVACIONES: El El 6 de enero de 2023, el contratista radica el PAGA en su versión 2 actualizada, esta fue remitida a la especialista ambi ental para su revisión y posterior radicación al INVIAS.22 de diciembre de 2022 se envía comunicación al contratista CVODM1-1554 en la cual se solicita actualizar el PAGA a las fechas contractuales y nuevos permisos
El contratista realiza las observaciones enviadas por la especialista ambiental al PAGA en su versión 2, esta las remitió me diante correo electrónico el 17 de enero de 2023 y radicado el 18 de enero de 2023, este será remitido a la entidad.
La interventoría después de revisar el documento PAGA lo aprueba al contratista mediante oficio CVODM1 -1606-2022 y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1607-2022 del 19 de enero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
La interventoría desde el componente social después de revisar el documento PAGA, da la aprobación y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1694-2023 del 15 de febrero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
El lunes 6 de marzo de 2023, se recibe correspondencia del INVIAS mediante entrada SS11670 en la cual conceptúan en el cumpli miento de la obligación de entrega del documento PAGA en su versión 2 del componente ambiental, se está a la espera del concepto en la remisión del PAGA del área social.
El miércoles 19 de abril de 2023, se convocó por parte de SS del INVIAS una reunión con el fin de definir los APUS de compens ación forestal y el AIU con el fin de dar aprobación al plan inversión en su versión 2.
El lunes 24 de abril se recibe entrada del INVIAS SS 2104 del 14 de abril de 2023, en donde conceptúan favorablemente del PAG A V2 del componente social, quedando así aprobado en su totalidad el PAGA en su versión 2.
Referente al Plan de Inversión ambiental v2 y los APUS de compensación forestal, la interventoría los radicó a la entidad el viernes 9 de junio de 2023, mediante oficio CVODM1-1983-2023 con radicado 57329 del 09/06/2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del INVIAS.
El lunes 26 de junio de 2023 se recibe correspondencia del INVIAS SS 35469, en la cual emite observaciones a los APUs de comp ensación forestal y da concepto de no objeción al plan de inversión ambiental V2, así mismo la interventoría el 28 de junio de 2023, da respuesta al Invias mediante oficio CVODM1 -2036-2023, subsanando las observaciones dadas por el INVIAS.
Dada la visita del INVIAS se procederá a realizar el plan de inversión Ambiental en versión 3, con el fin de realizar los aju stes según lo evidenciado en la visita del 29 de junio de 2023, con el INVIAS.
El día 18 de julio de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 40528, la interventoría da respuesta mediante comunicación CVODM1 -2096-2023 del 19 de julio de 2023.
El miércoles 26 de julio la interventoría remite al INVIAS mediante oficio CVODM1 -2118-2023 el informe trimestral N°9, correspondiente al periodo del 1 de abril al 30 de junio de 2023.
El día 29 de agosto de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 48945, la interventoria se encuentra preparando respueta para rad icar ante la Subdirecciónde Sostenibilidad.
Se realizó recorrido para el seguimiento de las medidas establecidas en el PAGA V2.
Para el día 12-10-223 se realizará mesa de trabajo en el INVIAS con el objeto de socializar el PIA V3.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	245	27
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	245	27
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1225	135
EMPLEOS EN ZAZONA DE INFLUENCIA:	210	9

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: Cra. 4 # 4-54 Puerto Rico, Risaralda
Vereda Cinto Cartelera informative y buzón de sugerencias- casa de la señora MARIA luz Diary Murillo
Vereda Tauri Cartelera informative y buzón de sugerencias- casa de la señora Eliana Rizas
Vereda Taiba Cartelera informative y buzón de sugerencias - casa de la señora Sheridan Benitez
Corregimiento la Marina Cartelera informativa y buzón de sugerencias – restaurante

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 272

OBSERVACIONES
Jueves 05 de octubre de 2023
Cierre PDA #53 y reunión 6 2276
Cierre PDA #53
Revisión actas de vecindad de inicio y cierre de proyectos sociales y acta de seguimiento de proyecto

Viernes 06 de octubre de 2023
Reunión socialización en Mumbú construcción Peñas acta
Reunión socialización en Mumbú construcción de iglesia acta
Reunión con el señor Jaime propietario de la finca Bufalera acta

Sábado 07 de octubre de 2023
Reunión socialización proyectos Taiba

Lunes 08 de octubre de 2023.
Revisión del contenido de pasacalles
Elaboración actas de vecindad de cierre Taiba
Elaboración actas de vecindad de inicio de vecindad de cierre piedras bachichi
Elaboración oficio remisión de actas de vecindad de cierre taiba

Martes 09 de octubre de 2023.
Elaboración de oficio de nueve (9) actas de vecindad en la vereda Taiba.
Reunión con el representante legal del Consejo Comunitario de Comunidades Negras de Pueblo Rico.

Miércoles 04 de octubre de 2023.
Elaboración de oficio de siete (7) actas de vecindad de inicio, dos actas de vecindad de cierre y un acta de vecindad de seguimiento.
Acompañamiento en el cierre de actas de vecindad del sector cruzeroAjula.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: 35
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

OBSERVACIONES:
mediante comunicado CVODM1-1663-2023 se remite al Intituto de Fichas prediales Contrato de obra 1757 de 2020. para su concepto ocho (8)) carpetas con la información correspondiente a las fichas prediales de predios de interés para el proyecto, Dicha
Información ya cuenta con la aprobación de esta interventoria y se precisa el visto bueno de la subdirección de sostenibilidad para de esta forma continuar con el proceso de estudio de títulos y a vaúlos para este paquete de información.
se esta en revisión de 8 fichas prediales que entregio el contratista, de igual manera se esta revisando que se hayan hecho la correcciones a las primeras fichas radicadas al invias a las cuales se hicieron observaciones.
se realiza comite predial, el lunes 17 marzo entre el INVIAS, contratista de obra e interventoria , donde se pacto realizar entre cada 15 dias y la terminacion de entrega de fichas prediales faltante
se realizó mesas de trabajo presenciales en Bogota para la aprobación de estudios de títulos y diagnósticos jurídicos y se radicaron por parte del contratista 5 fichas prediales para aprobar, las cuales están en revisión nuestra
se realizo mesas de trabajo presenciales en Bogota para la aprobación de estudios de títulos y diagnósticos jurídicos y se radicaron por parte del contratista 5 fichas prediales para aprobar, las cuales están en revisión nuestra
se esten en revision de 2 fichas prediales 2244-I-M-T13-CTCP EDILBERTO MARTINEZ GOMEZ y 2240-D-T13-CTCP JORGE IVAN CASTAÑEDA
Para esta semana se aprueban por parte de interventoria 5 avalúos comerciales del contrato.
el viernes 18 de agosto se llevó acabo diligencia con restitución de tierras para el predio con Ficha predial 248-T14-CTCP de la señora Rouflanyi Gutiérrez, requerido por la ampliación de la vía, en la cual se dio a favor de uso para el proyecto.
Se recibieron por parte del contratista nueve fichas prediales con sus respectivos anexos y se devolvieron para corrección y/o aprobación de la interventoria.
Se radicaron en el invias dos "ofertas de compra" para concepto de no objeción por parte de la entidad
Se han realizado cuatro mesas de trabajo entre el Invias, contratista e interventoria relacionada con el tema de Pasivos prediales de contratos anteriores
Se radicaron en el INVIAS 5 fichas prediales y 12 estudios de títulos, devolvieron tres fichas para concepto de no objecion
mediante radicado del INVIAS el Invias aprobó cuatro fichas prediales y 12 estudios de títulos, devolvieron tres fichas para concepto de no objecion

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

El consorcio Mega vías chocó realiza seguimiento para determinar el cálculo de consumo de energía, cálculos de emisiones de m aquinaria y equipos en obra de acuerdo con las políticas de sostenibilidad y en cumplimiento de lo establecido en los requerimie ntos técnicos y normativa vigente, especificamente de la resolución número 000405 del 13 de febrero de 2020, "por el cual se ado pta la política de sostenibilidad para la infraestructura del transporte".

El consorcio Mega Vías Chocó continúa realizando el cálculo de la huella de carbono para La Huella de Carbono (HC), dado que tiene una gran importancia en el medio ambiente como indicador de sostenibilidad y de impacto hacia el cambio climático, ya que aporta información sobre la cantidad de Gases Efecto Invernadero que emite a la atmósfera en el desarrollo de las actividades.

Se hace entrega por parte de nuestro especialista de sostenibilidad Julian Andres Ossa Montes los informes trimestrales 4 y 5

Se elabora el informe trimestral de sostenibilidad No. 6, correspondiente al periodo de julio a septiembre de 2022.y se es remitido mediante comunicado CVODM1 -1568-2023

mediante comunicado CVODM1-1949-2023 remitir oficio emitido por parte de la Subdirección de Sostenibilidad fechado del 15 de mayo del 2023 con numero de consecutivo SS 27678, generando Concepto de no objeción al Informe trimestral #7 de Sostenibilidad,lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:
Se realiza conformación de material granular(subbase) a margen izquierda la via.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003
PR13+686 PUENTE PIJINDA: se desencofra losa de apoyo del puente y se avanza en la excavación para construcción del canal disip ador.
PR11+803 al PR13+705 a margen derecha. Se conforma berma cuneta para instalar concreto en MR -45.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003
PR14+445 al PR14+520: a margen derecha, se continua con la instalación de formaleta para fundida de losa en MR -45.
PR14+727 al PR14+858: a margen derecha, se instala formaleta y se funde en MR-45 en el carril derecho.
PR14+950: se reinicia actividades desde 09 de octubre con la inyección de anclajes.

FRENTE #4 - PR15+000-PR16+000 RUTA 5003?
PR15+015 RUTA 5003, se avanza en la construcción de canal disipador, en el descole del Box -Culvert.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003
PR29+000: En el sector "Chupaderos", en el carril izquierdo se instala acero de refuerzo en losa inferior y muros laterales.
Se funde losa inferior del Box-culvert en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #09 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003
PR39+000 al PR39+100: En la margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.
En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de concreto lanzado para la protección del talud.

FRENTE #10 - PUENTE LIMONES - PR10+200 RUTA 50R501
Se continua con la actividad de construcción de disipador (encofrado de muros laterales).

FRENTE #25 - PUENTE LOS ANGELES - PR10+590-PR10+710 – RUTA 50R501
Se aplica emulsión asfaltica en el puente los "ANGELES" y en las losas de aproximación.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307
Se realiza instalación de concreto de 28 Mpa en losa de aproximación, en estribo 2 del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA
PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se continua con la instalación de pintura en muros interiores, exteriores y se termina con la instalación de cielo raso del puesto de salud.
PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:
Se realiza desmonte de muros del antiguo comedor comunitario
VEREDA PIEDRAS BACHICHI
PR 01+100 RUTA 5003, Piedras Bachichi: Cancha de Futbol en grama natural:
Se realiza excavación para instalación de tubería, material granular para los filtros según los diseños contemplados.
Instalación de material de filtro, tubería y geotextil para los filtros de la cancha de futbol.
Figurado e instalación de acero para cárcamo perimetral y muro de contención de la cancha.
Instalación de tubería de 12" para manejo del agua de los filtros y cárcamo perimetral.
PR21+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del co stado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.
VEREDA LA CABAÑA
Escuela la Cabaña: se realiza el suministro e instalación de puertas y ventanas.
VEREDA LA SAMARIA
Se retoman las actividades con el nuevo proveedor de servicio de l construcción de la escuela la cabaña
VEREDA REGADEROS
Se inician las actividades para el mejoramiento de la escuela de regaderos, tomando la topografía inicial y las demolicion es de preliminares.
CORREGIMIENTO DE MUMBÚ
Se realiza levantamiento de actas de vecindad, acta de socialización y se programa maquinaria para demolición de antigua iglesia.
PR21+700 EN LA RUTA 5003
PR21+700 en la ruta 5003: se continúa ejecutando la construcción de obra hidráulica dentro del predio del sr. Hincapié, para subsanar afectación a solicitud del propietario.

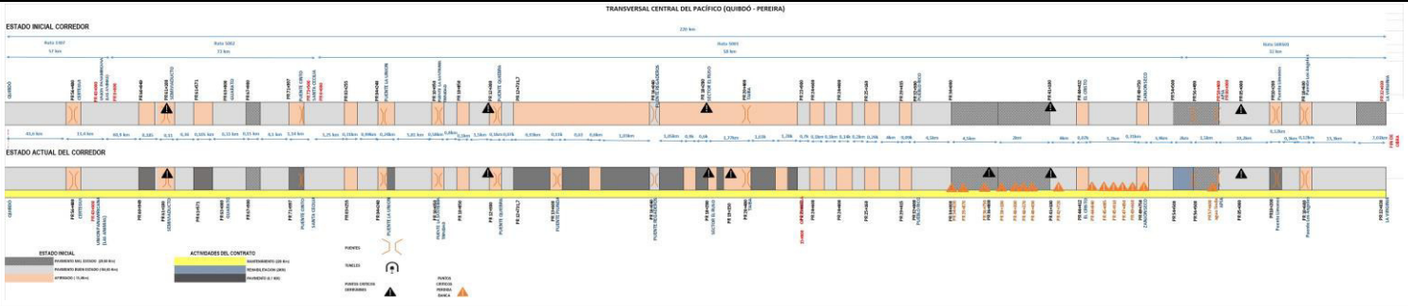
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuación Instalación de materiales granulares en los frentes de obra.
Continuar actividades de instalación de obras de drenaje
Continuar actividades de estabilización de taludes.
Continuar actividades de mantenimiento en el corredor vial.
Continuar con las actividades de las gestiones sociales, ambientales, prediales, sst y de sostenibilidad.

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

ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS vs EJECUTADAS

TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACÍFICO (QUIBDÓ - PEREIRA)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPLINN T-IN-16 del Manual de Interventoría

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TOMA DE DENSIDADES PARA INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE MR45 DEL PR21+928/22+040 RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003

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

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

Mediante comunicado CVDDM1-2280-2023 SOLICITUD DE TOMA DE ACCIONES PARA RETIRO DE PERSONA AJENA AL PROYECTO DE POSIBLE AFECTACIÓN POR ENCONTRARSE EN ZONA DE RIESGO. El día 06/10/2023 en recorrido realizado por el área de interventoría evidencia que una persona que se encuentra realizando llenado manual de huecos presentes en la vía, más exactamente en el derrumbe ubicado en el PR 19+000 de la ruta R5003, Por lo anterior se solicita al Consorcio Mega Vías Chocó que realice una labor conjunta con el área SST, Social y quisás organismos externos como la policía, para retirar esta persona del lugar ya que presenta un riesgo de afectación a su integridad física, debido a que el derrumbe aun activo.

Mediante comunicado CVDDM1-2281-2023 se remite al contratista los compromisos de comité de obra No. 90 del 20 de septiembre de 2023, para que se tengan en cuenta, y se logren ejecutar.

Mediante comunicado CVDDM1-2282-2023 Comunicado 20231150-2209, recibido el 03 de octubre de 2023 con asunto: "Suspensión de actividades PR 67 ruta 5002 sector Gito – Cicuepa". Por medio del presente, se informa de la suspensión de las actividades de obra en el PR 67+700 de la ruta 5002, construcción de la losa en voladizo, desde el 06 de septiembre de 2023, situación que fue expuesta por el contratista de obra, CONSORCIO MEGA VIAS CHOCO, en Comunicado 20231150-2209, recibido el 03 de octubre de 2023 con asunto: "Suspensión de actividades PR 67 ruta 5002 sector GitoCicuepa". Con esta situación se materializa el riesgo 1 de la Matriz de riesgos del proyecto.

Mediante comunicado CVDDM1-2285-2023 Solicitud de concepto de no objeción del Plan de Inversión Social No. 6 y Solicitud de no objeción a la apropiación presupuestal del remanente de la bolsa social para adicionar al valor básico de la obra. Dejando como precedentes el comunicado CVDDM1-2095-2023 radicado INVIAS 60922 del 18 de julio de 2023 y la reunión adelantada en el piso 8 del Instituto Nacional de Vías - INVIAS, Bogotá, el 28 de julio de 2023, con la participación del Subdirector de Sostenibilidad y acompañantes de dicha subdirección, el Gestor Técnico del Proy ecto, los directores tanto de obra como de interventoría, en la cual se trataron aspectos relevantes de la gestión social en el corredor vial, principalmente de la problemática social registrada con las Comunidades Negras y derivadas de presuntas afectaciones durante la ejecución de contratos anteriores al Contrato de Obra de la ref erencia y en sectores no intervenidos durante la ejecución del mismo.

Mediante comunicado CVDDM1-2289-2023 Revisión de 41 actas de vecindad de cierre del proyecto OPC Acceso a la escuela de Piedrabachichi, radicado 20231150214 2 del 19/09/2023. Se radican al contratista las observaciones por parte de la interventoría pae su pronta subsanación.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: HÉCTOR ADOLFO POSSO MONCADA

Matrícula Profesional No.: 25202-163142 CND

Original Informe mensual de interventoría Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	13715 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 19/10/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: TRANSVERSAL DEL PACÍFICO

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN OPERATIVA - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1. DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 135 del 13/10/2023 al 19/10/2023 Último Informe Semanal (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: RUDY VERDOOREN RUIZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL

Las principales actividades priorizadas u obras a ejecutar, de manera general, son las siguientes:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas
• Rehabilitación y/o Mantenimiento de los sectores priorizados a lo largo del corredor

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Una vez culminada la etapa de Estudios y diseños, en cumplimiento del pliego de condiciones con respecto a las actividades a ejecutar y alcance, luego de armonizadas y definidas las metas físicas con los otros contratos del corredor, se determinó para el contrato 1757 de 2020 las siguientes principales actividades priorizadas u obras a ejecutar:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas de para construcción de pavimento.
• Rehabilitación de 4,5 Km de sectores priorizados.
• Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios con actividades de atención de derrumbes, mejoramiento de pasos críticos y respectiva señalización.
• Repotenciación y recuperación del Puente Limones.

En cuanto a la estructura de pavimento se tienen dos estructuras principales para un periodo de diseño de 20 años.
SECCIÓN TÍPICA 1
Utilizada en el frente 1 del pr72+000 al 73+200 de la ruta 5002 donde se tiene un espesor de losa de 25cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15 cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.
SECCIÓN TÍPICA 2
Utilizada en el corredor que comprende desde santa Cecilia del Pr00+000 al Pr33+000 de la ruta 5003 donde se tiene un espesor de losa de 26 cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ

INTEGRANTES: INGENIERÍA Y VÍAS S.A.S y MEGAPROYECTO VIAL SIGLO XXI S.A.S

CONTRATO No.	1757-2020	VALOR INICIAL:	$ 134.000.109.999,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 71.694.257.130,40
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 205.694.367.129,40
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 59.980.756.869,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 49.216.473.979,18
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ 10.764.282.889,82

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO

INTEGRANTES: GRUPO POSSO S.A.S, D & B INGENIEROS CIVILES S.A.S, CONSULTORES INTERVENTORES COLOMBIANOS S.A.S, ABIF INGENIEROS SAS y ANTONIO JOSÉ PEDRAZA JIMÉNEZ

CONTRATO No.	1832-2020	VALOR INICIAL M1:	$ 6.799.742.722,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 4.013.042.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 10.812.784.722,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 2.824.625.134,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 2.824.625.134,00
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	TOTAL
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 80.594.367.129	$ 125.100.000.000,00	$ 205.694.367.129
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 78.789.225.956	$ 101.798.670.083,57	$ 180.587.896.039
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.805.141.174	$ 23.301.329.916,43	$ 25.106.471.090

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	TOTAL
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 2.489.042.000	$ 10.812.784.722
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 1.812.333.305	$ 10.136.076.027
	SALDO DE VIGENCIA	$ (0)	$ (0)	$ 676.708.695	$ 676.708.695

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 114.105.456.049,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 140.061.872.923,20	123%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 146.781.519.303,25	129%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 6.719.646.380,05	5,9%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 30.530.934.862,24	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 170.349.353.379,43	83%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 170.218.927.328,54	83%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (130.426.050,89)	-0,1%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1.761.365.870,93	20%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 632.745.385,20	7%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ 2.234.049.414,80

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

Observaciones: Se verifica el seguimieto fisico del contrato con los porcentajes programados y ejecutados consignados en el MEPI-MN1-IN-6-FR-2 según modificatoria 11 de agosto de 2023

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 10.145.170.449,66	94%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 10.136.076.027,29	94%
	$ 67.053.662,09	21%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA / INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 67.028.162,05	21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 338.977.192,96

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

ANTICIPOS (OBRA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 24.481.941.579,00	Otorgado 2 $	$ 35.498.815.290,00	
Amortizado $	$ 24.481.941.579,00	Amortizado $	$ 24.734.532.400,18	$ 59.980.756.869,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ 10.764.282.889,82	

	INDICADOR I/C
En el mes:	0,15
Acumulado:	0,06

ANTICIPOS (INTERVENTORÍA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 798.211.227,00	Otorgado 2 $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Amortizado $	$ 798.211.227,00	Amortizado $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ -	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 123%
Meta Física Ejecutada % 129%
Avance o Atraso Físico % 5,9%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2021	Vigencia (2022)	Avance Físico	FRENTE 1	FRENTE 2	FRENTE 3	FRENTE 4	FRENTE 5	FRENTE 6	FRENTE 7	FRENTE 8	FRENTE 9	FRENTE 10	FRENTE 11	FRENTE 12	FRENTE 13	FRENTE 17	FRENTE 18	FRENTE 29	FRENTE 27	FRENTE 19	Total	%
MANTENIMIENTO CORREDOR	%	100	100	100	Prog																			-	100,0%
					Ejec																			-	100,0%
ESTUDIOS Y DISEÑOS	%	100	100		Prog																			-	100,0%
					Ejec																			-	100,0%
REHABILITACIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO	KM	8	2	6	Prog															2,00	1,80			3,80	25,0%
					Ejec															2,00	1,80			3,80	25,0%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL	KM	15,11	-	15,11	Prog																			-	
					Ejec																			-	
PAVIMENTOS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,11			0,24	1,83			0,29	0,10	12,97	89,5%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,23	0,75	0,11			0,13	0,87			0,29	0,07	8,21	56,7%
SUBBASES GRANULARES	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,06			0,24	1,83			0,29	0,10	12,91	89,1%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,25	0,75	0,05			0,13	0,87			0,29	0,05	8,15	56,2%
LECHO DRENANTE	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,05			0,24	1,83			0,29	0,10	12,91	89,1%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,25	0,75	0,05	0,05		0,13	0,87			0,29	0,05	8,20	56,6%
MATERIAL GRANULAR	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,25	0,75			0,26	0,13	0,87			0,29	0,05	8,36	57,7%
EXPLANACIÓN	KM	15,11	7,85	7,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,80	1,45	0,30	0,70	0,40	0,75			0,28	0,14	0,87			0,29	0,05	8,97	61,9%
FILTROS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87				0,24	1,83			0,29	0,10	12,86	88,8%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,80	1,45	0,30	0,50	0,40	0,75				0,14	0,87			0,29	0,05	8,49	58,6%
BERMA CUNETAS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1,14	1,38	1,05	1,03	1,63	1,00	1,50	0,80	0,87	0,11			0,24	1,83			0,29	0,10	12,97	89,5%
					Ejec	1,14	1,30	0,50	0,64	1,45	0,30	0,43	0,23	0,75	0,11			0,13	0,87			0,29	0,05	8,19	56,5%

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta asfáltica	1	1
Planta de trituración	1	1
Motoniveladoras	2	2
Terminador de asfalto	1	1
Compactador neumático	2	2
Vibro compactador	2	4
volquetas	10	15
Retroexcavadoras	2	6
Cargador		1
Bulldozer		2
Mini cargador		1
Mixer		5
Retrocargador		4
Total	21	45

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones

NOTA: Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios.
La rehabilitación se han realizado 2Km en el frente N°18 del PR 54+500 al PR56+500 RUTA 5003
Construcción de pavimento rígido en los siguientes PRS : FRENTE 1 (71+997 – 73+154) Log 1.14 Km, FRENTE 2 (12+731 – 14+118) Log 1.29, FRENTE 3 (16+030,7 – 16731) Log 0.7, FRENTE 4 (15+000 – 16+031) Log 0.97, FRENTE 5 (20+620 – 21+950) Log 1.33 y FRENTE 7 (17+950 – 18+505) Log 0.55. FRENTE 17 (DEL 22+225 AL 22+255) Log 0,03 para un Total= 6,01 Km y Construcción de pavimento flexible en FRENTE 10 Puente Limones Log 0,1 para un total de pavimento =6,11 Km

Los frentes de intervención no son continuos, a la fecha se intervienen los siguientes:

FRENTE 5:	PR20+400-PR22+030 RUTA 5003	FRENTE 4:	PR15+000-PR16+000 RUTA 5003
FRENTE 7:	PR17+100-PR18+600 RUTA 5003	FRENTE 6:	PR19+400-PR20+400 RUTA 5003
FRENTE 9:	PR14+118- PR15+000 RUTA 5003	FRENTE 8:	PR18+600-PR19+400 RUTA 5003
FRENTE 11:	PR67+900-PR68+050 RUTA 5002	FRENTE 10:	PR10+200 RUTA 50RS01
FRENTE 13:	PR04+240- PR04+443 RUTA 5003	FRENTE 12:	PR03+255- PR04+573 RUTA 5003
FRENTE 21:	PR25+160- PR25+450 RUTA 5003	FRENTE 17:	PR22+030- PR23+900 RUTA 5003
FRENTE 28:	PR56+500- PR58+000 RUTA 5003	FRENTE 27:	PR61+100- PR61+214 RUTA 5002

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACION:			DISPONIBLE
Agregados de occidente Crr 16 bis 8-42 pereira -Risaralda	PERMISO MINERO:	SI X	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
Triturados y concretos 23 #139, Balboa, Risaralda	PERMISO MINERO:	SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

	SI	NO	N/A
ZONAS DE DEPOSITO	X		
LICENCIA AMBIENTAL:		X	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	X		
CONCESION DE AGUAS:	X		
OCUPACION DE CAUCES:	X		
VERTIMIENTOS:		X	
EMISIONES:	X		
OTROS (Especificar cual)		X	

OBSERVACIONES: El suministro de material se continua realizando de la planta ubicada en PR55+400 en Gingarabá. Los materiales empleados en esta planta son suministrados por un sector de minería de hecho, cuyo titular es JOSE ARISTARCO MOSQUERA MOSQUERA ubicada en TADÓ radicada con el No. OE7-14571 en la Agencia Nacional Minera y se cuenta con la certificación de la Corporación Autónoma Regional para el desarrollo sostenible del Chocó– CODECHOCÓ DE Licencia Ambiental Temporal.

El Contratista obtuvo de la Agencia Nacional Minera (ANM) la autorización temporal No. 501691 del polígono localizado en el río San Juan otorgada mediante la Resolución No. RES -210-3274. En reunión con la Directora de la CARDER se definió que los términosde referencia que se aplicarían serían los correspondientes a los TR26.

El 29 de octubre se radicó ante la Corporación Autónoma Regional Del Risaralda (CARDER), el estudio de impacto ambiental (EIA) para la autorización temporal 501691 del rio San Juan. Radicado CARDER No.18644 del 2021.

El Contratista atendió los requerimientos realizados por la CARDER relacionados con los accesos a la fuente de materiales mediante la comunicación radicada el 11 de febrero de 2022 con radicado CARDER 2470-2022.

El jueves 10 marzo de 2022 el Contratista radico ante la CARDER la comunicación solicitando suspender temporalmente los términos de la solicitud de evaluación de licencia ambiental, hasta que alleguemos la Resolución que otorgue la sustracción del área d e Reserva Forestal.

El Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible realizo visita el 15 de marzo de 2022 para el concepto de autorización de levantamiento de veda y sustracción a la reserva natural. No se tiene todavia este concepto.

En comite de obra celebrado el 02 de noviembre de 2022, se le solicita al contratista realizar las gestiones necesarias en donde se evidencie la trazabalidad de las acciones realizadas con el fin de tener un seguimiento de la solicitud del permiso de ext raccion de material en el rio san juan, ya que a la fecha no se tiene una respuesta.

El contratista en el PAGA V2, radicó la documentación ambiental de los proveedores externos de agregados, tales como agregados de occidente, triturados y concretos, aristarco, comisanjuan y San juan, documentacion revisada por Interventoría

El 8 de noviembre de 2022, el contratista realiza entrega de la certificación de materiales del proveedor triturados y concretos correspondientes almes de octubre de 2022.
Se cuenta con la certificacion del mes de noviembre de 2022, del proveedor triturados y concretos

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de enero de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de abril de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Durante el mes de mayo de 2023, el contratista realizó el desistimiento al trámite de licencia ambiental para autorización temporal para explotación de materiales en el rio san juan.

se cuenta con el certicado de mayo de 2023 de agregados de occidente
se cuenta con el certicado de junio de 2023 de agregados de occidente.
Se continúan con los proveedores externos, como triturados y concretos y agregados de occidente

OBSERVACIONES:
El 6 de junio de 2023, se recibe de la CARDER concepto técnico No.1842, referente al otorgamiento del permiso de emisiones por el traslado de la planta al PR30+400 Ruta Nacional 5003, el concepto es favorable para la emisión del permiso, se queda a la e spera de que se emita la tasa de liquidación y posterior acto administrativo.
El viernes 2 de junio de 2023, el contratista de obra notifica a la CARDER el inicio de las actividades del ZODME ubicado en e l PR 16+200 margen izquierda en la ruta 5003 vía Santa Cecilia- Pueblo Rico, Risaralda, desde el día 17 abril de 2023.
El jueves 1 de junio de 2023, el contratista realizó la entrega a la CARDER el formulario de reporte de caudales del primer trimestre del año 2023, dando cumplimiento de las obligaciones derivadas del artículo segundo de la resolución 2494 del 12 de noviembre de 2021.
El 13 de junio de 2023, el contratista informa a la interventoría que el próximo viernes 16 de junio, se tendrá visita de un funcionario de la CARDER para la revisión de la solicitud de tramites del zodme ubicado en el PR 9+300 y los puntos de ubicación de cauce en el sector de chupaderos.
El 20 de junio de 2023, se recibio visita de dos funcinarios de la corporación regional de Risaralda CARDER, con el fin de realizar el seguimiento del permiso solicitado para Zodme en el PR 9+300, los funcionarios realizaron varios requerimientos en cuanto al manejo de aguas y manejo de las terrazas en la zona de disposición, el informe con las observaciones debe ser entragdo en un lapso de 20 dias, se cuenta con acta de la visita, asi mismo sera remitidos los requerimientos mediante oficio; en esta visita tambien se revisaron los PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, que da pendiente la remisión del concepto técnico.
El martes 20 de junio de 2023, se recibe el concepto técnico N° 2046, donde la Carder recibe el establecimiento de la compensación forestal a partir del mes de mayo de 2022, ya que cumplió con la siembra de la plantación forestal como lo establece la Resolución No. 2403 del 02 de noviembre de 2021.
El lunes 26 de junio de 2023, el contratista de obra se notifica en CARDER para el otorgamiento de la resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones atmosféricas y se dictan otras disposiciones, este permiso es para la nueva ubicación de la planta de trituración y concreto ubicada en el PR30+800, es importante mencionar que se encuentra en trámite de cierre la resolución 1764 de 2021, permiso de emisiones para la antigua planta PR6+500.
El martes 27 de junio de 2023, el contratista de obra recibe oficio N° 14627, en el cual la CARDER solicita Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de Inicio No 497 de 12/05/2023, referente al Zodme PR 9+300, dada la visita técnica de evaluación realizada al sitio el pasado 20 de junio de 2023.
El martes 4 de julio de 2023, el contratista radicó en Carder mediante oficio N° 202311501959 de 2023, la solicitud para adicionar obras complementarias para el manejo de las aguas superficiales en la resolución 3032 de 2022, se obtiene radicado de la Carder N°13507-2023.
Los días 29 y 30 de junio de 2023, se recibe visita de la gestora ambiental del INVIAS, con el fin de realizar supervisión a las compensaciones forestales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1658 de 2022, la gestora realiza varias observaciones que deben ser subsanadas en los APUs y plan de inversión.
El jueves 6 de julio de 2023, el contratista lleva a cabo visita a la carder con el fin de consultar con el profesional especializado de la carder, acerca del requerimiento referente al permiso de ocupación de cauce para los sitios PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, asi mismo el 11 de julio de 2023, el contratista recibe la tasa de liquidación para el permiso de ocupación de cauce con el fin de dar continuidad al trámite.
El jueves 13 de julio de 2023, el contratista realiza el envío a la carder mediante oficio N° 202311501985, del informe del predio la Villas PR 9+300 Ruta nacional 5003, en cumplimiento a los requerimientos realizados e n la visita de evaluación llevada a cabo el 20 de junio de 2023.
El contratista realiza el envió a la interventoría de la modelación hidráulica para el ZODME del PR 37+400 solicitado bajo resolución 0598 del 22 de marzo del 2023, así mismo esta modelación fue radicada a la Carder.
El 17 de julio de 2023 el contratista radico en la carder mediante oficio N° 202311501999, respuesta a comunicado 16883 del 14 de julio del 2023 no expediente 10478, en el cual manifiesta que mediante comunicado No 202311501857 con radicado CARDER No 10323-2023 se realizó entrega del informe de establecimiento forestal en cumplimiento de la resolución 2329 del 27 de octubre del 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502002, la notificación de inicio de actividades en la planta de trituración y concreto en cumplimiento a la resolución 1837 de junio de 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502001, la complementación de información para el expediente 12840 tramite de permiso de ocupación de cauce PR 36+870 y PR 38+140.
El viernes 21 de julio de 2023, la carder remite al contratista el concepto técnico No.2584, en el conceptúa favorablemente el trámite del permiso de ocupación de cauce para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El lunes 24 de julio la carder da respuesta satisfactoria mediante No de Oficio 17874 Respondiendo al Radicado No.14803 "...NOTIFICACION INICIO DE ACTIVIDADES PLANTA TRITURADORA Y DOSIFICADORA DE CONCRETO RESOLUCION 1837 DEL 15 DE JUNIO DE 2023, mediante oficio N° 202311502002.
El martes 25 de julio de 2023, la interventoría realiza visita de seguimiento a las actividades de compensación forestal y se remiten observaciones mediante comunicación CVODM1-2119-2023.
El 27 de julio de 2023, el contratista de obra remite a la Interventoría mediante oficio 202311502022, la respuesta del ministerio del interior a la solicitud de cierre de la consulta previa para la explotación de materiales del Rio san Juan con autorización temporal N° 501691 a lo cual responde que realizará la revisión para pronunciamiento.
EL 28 de julio de 2023, la interventoría emite al contratista el Apremio N°1 por el posible incumplimiento al Contrato de obra CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA.– Actividades compensación ambiental, el contratista da respuesta mediante oficio 202311502033 del 1 de agosto de 2023, la documentación remitida se encuentra en revisión por parte de la Interventoría.
El miércoles 2 de agosto de 2023, la interventoría en compañía del contratista realiza visita de seguimiento a los lotes de compensación en la Virginia, para revisión de Individuos para resiembra.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N°19281 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención a su comunicado 202311502010 del 19 de julio de 2023 en el cual responde a las obligaciones establecidas en la resolución 0598 del 22 de marzo de 2023, la carder informa, que la modelación de la quebrada ciatocito cumple con las especificaciones técnicas de la sobras propuestas y aprobadas en dicho acto administrativo, informe que será incluida dentro del expediente 9458 T2.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N° 19289 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención al radicado en la CARDER con el número interno 11210 de juni o 2 de 2023, en el cual notifica el inicio de actividades aprobadas mediante resolución 0520 de del 11 de marzo de 2023, por parte del consorcio Megavias Chocó; informan que realizaron visita de seguimiento, de la cual origino el acta de visita 85373 del 1 de agosto de 2023, evidenciándose:
1. Se están realizando las disposiciones autorizadas, cumpliendo con lo dispuesto en la misma.
2. Se observa reservorio de desechos de concreto, el cual no es permitido, desde la interventoría se programa recorrido de verificación del caso.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la Carder mediante oficio 202311502047 para la resolución 2465 del 2 de agosto de 2023, en la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones, para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la carder para la resolución 0503 del 10 de marzo de 2023, por medio de la cual se resuelve una petición, se decreta un desistimiento tácito y archivo de un trámite ambiental, además de dictarse otras disposiciones. se archiva solicitud permiso para PR 67+700.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista de obra Radica en la carder oficio N° 202311502046 en atención a su comunicación No. DE OFICIO 14627 del 26 de junio CON ASUNTO "Información complementaria para cotinuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de inicio No. 497 de 12/05/2023" para el zodme 9+500 ruta 5003, predio San Antonio Vereda Itauri Municipio de Pueblo Rico, Risaralda.
El día 22 de agosto se realizó recorrido con los especialistas forestales de la interventoría y contratista en compañía de los residentes ambientales y profesionales forestales del contratista a los lotes 8 6 y 1 de la resolución 1658, igualmente Se hi zo vuelo con el dron para realizar seguimiento a las actividades del segundo mantenimiento en los predios de la Virginia
El día 18 de agosto se realizó recorrido en áreas de compensación forestal en aras de realizar seguimiento de las actividades de mantenimiento y rocería en los predios.
El día 17 de agosto se realizó visita a la Carder con el fin de consultar frente uso de los RCD generados en el proyecto, donde esta manifiesta se debe presentar un plan de manejo de RCDs e informes trimestrales con las cantidades reutilizadas
El 29-08-2023, se realiza reunión en las instalaciones de CODECHOCO con el objeto de realizar seguimiento frente a las solicitu des realizadas por el Consorcio Megavias Chocó para la modificación del alcance de la Resolución 0039 del 26-01-2021 y otros.
El 28-08-2023, se realiza mesa de trabajo entre los residentes ambientales de Contratista e Interventoría con el objeto de reali zar la revisión del informe de la gestión ambiental correspondiente al mes de julio de 2023.
El 25-08-2023, se realizó reunión con el objeto de realizar seguimiento a las actividades de compensación de las resoluciones 2 403 del 2021 y 1658 de 2022 por parte de los Especialistas Forestales de Contratista de Interventoría y residentes Ambientales.
El 24-08-2023, se realiza visita Técnica -Ambiental al predio del señor Jaime Castaño con el objeto de atender las solicitudes del señor con respecto al manejo de las aguas de la vía las cuales afectan su predio, la adecuación de unos pasa ganados en el P
Se continua con las gestiones y elaboración de documentos y diseños para el zodme ubicado en el PR13+700 ruta 5003 predio la platina (la bufalera).
El 31-08-2023 consultó con la CARDER frente a la obtención del permiso para disposición de los materiales en el PR 9+300 para lo cual manifiestan que a partir de la segunda semana de Septiembre se pronuncian sobre eso.
Se continúan con las visitas y revisiones en campo de las compensaciones forestales.
El 04-09-2023 se realizó visita a la CARDER con el objeto de gestionar el permiso del zodme de la Bufalera.
El 05-09-2023 se realizó un recorrido para el seguimiento de las actividades del zodme del PR 37+400.
Por medio de comunicado CVODM1-2208-2023 del o5-09-2023, se remitió al Contratista el concepto técnico de visita de campo realiz ada por el Especialista Forestal de la Interventoría.
Por medio de comunicado CVODM1-2210-2023 del 05-09-2023 se da respuesta al comunicado SS 48945 del 24-08-2023, pre acta ambiental N° 29.
R13+700 y en el PR15 y la atención sobre una posible afectación a un sitio donde él hace captación de agua y se le ha afectado el caudal
Los días 13,14 y 15 de septiembre se realizó visita de seguimiento a las compensaciones ambientales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1654 de 2022 de los permisos de aprovechamiento forestal, esta se realizó en acompañamiento de un funcionario de la CARDER, especialistas forestales del Contratista e Interventoría, directora ambiental del Contratista y los profesionales ambientales del Contratista e Interventoría.
Se recibió comunicado 2023-VBO6-003532 del 12-09-2023 respuesta al radicado 2023E-VUVRAZ-005918 preacta 29 CI 1832 y CO 1757-2020 el cual se le está preparando la respuesta.
Por medio de radicado N° 19748- 2023 el Contratista solicita ante la CARDER permiso para la disposición final de escombros y material sobrante de descap ote y excavación, ocupación de cauce y tramite de demarcación de zonas de retiro o fajas protectoras de corrientes hídricas PR13+900.
Por medio de comunicado 24282 del 19-09-2023 la CARDER da respuesta al radicado N° 19748 de 2023. Comunicación Auto de inicio de tramite N° 01093-2023. Zodme la platina (la bufalera) PR14+00.
El 21-09-2023 se realizó visita al Predio de compensación la Virginia Lote #8 Res. 1658.
El 22-09-2023 se realizó visita y recorrido al corregimiento de Mumbú sobre atención a la comunidad por solicitud de construcci ón de obras muro de contención en el Rio Mumbú y acondicionamientos de senderos ecológicos, esta visita se realizó con acompa ñamiento del área de interventoría y funcionarios de CODECHOCO.
El día 23-09-2023 se realizó Visita a predio del PR 13+900 ruta 5003 la Bufalera, para aprobación de uso como zona de depósito con acompañamiento del funcionario de la CARDER, interventoría y contratista.
El 26-09-2023 se presentó derrame de combustible y lechada en el PR 41+100 de la ruta 5003 y se tomaron las medidas correctivas de manera inmediata el contratista envía informe de atención de derrames para revisión.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de secretaria de medio ambiente, bajo radicado N°1687 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad inspección de policía, bajo radicado N°1688 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de la fiscalía, bajo radicado N°33665035 de 03/10/2023.
Radicación a la autoridad ambiental CARDER informe parcial del PUEEA con nuero 21166 del 29/09/2023.
Se realizó jornadas de orden y aseo en todos los frentes de obras que se encuentran activos y limpieza de los puntos ecológicos.

El 04-10-2023 se realizó comité ambiental con el objeto de definir el cierre ambiental del contrato.
El 05-10-2023 se realizó mesa de trabajo entre Contratista e Interventoría donde se concertaron el PIA V3 y los APUS de cerramie nto con Guaduas.
El 09-10-2023 se asistió a reunión en CODECHOCO con el objeto de entregar el PAGA para que la Autoridad Ambiental lo acoja y rea lice seguimiento.
El día 11-10-2023 se realizará seguimiento a las compensaciones ambientales (plantaciones) a los predios de la Virginia y Yarumal
Se realizó seguimiento a las actividades de conformación del material del zodme del PR 72+00.
Se realizó seguimiento de conformación de materia y adecuación de cámaras de inspección en el zodme del PR 37+400.

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

Aprobado el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) versión 2.

Radicado ante el INVIAS PAGA en versión 2, aprobado el documento por el INVIAS

ESTADO:

OBSERVACIONES: El contratista realiza las observaciones enviadas por la especialista ambiental al PAGA en su versión 2, esta las remitió me diante correo electrónico el 17 de enero de 2023 y radicado el 18 de enero de 2023, este será remitido a la entidad.
La interventoría después de revisar el documento PAGA lo aprueba al contratista mediante oficio CVODM1 -1606-2022 y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1607-2022 del 19 de enero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
La interventoría desde el componente social después de revisar el documento PAGA, da la aprobación y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1694-2023 del 15 de febrero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
El lunes 6 de marzo de 2023, se recibe correspondencia del INVIAS mediante entrada SS11670 en la cual conceptúan en el cumpli miento de la obligación de entrega del documento PAGA en su versión 2 del componente ambiental, se está a la espera del concepto en la remisión del PAGA del área social.
El miércoles 19 de abril de 2023, se convocó por parte de SS del INVIAS una reunión con el fin de definir los APUS de compens ación forestal y el AIU con el fin de dar aprobación al plan inversión en su versión 2.
El lunes 24 de abril se recibe entrada del INVIAS SS 2104 del 14 de abril de 2023, en donde conceptúan favorablemente del PAG A V2 del componente social, quedando así aprobado en su totalidad el PAGA en su versión 2.
Referente al Plan de Inversión ambiental v2 y los APUS de compensación forestal, la interventoría los radicó a la entidad el viernes 9 de junio de 2023, mediante oficio CVODM1-1983-2023 con radicado 57329 del 09/06/2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del INVIAS.
El lunes 26 de junio de 2023 se recibe correspondencia del INVIAS SS 35469, en la cual emite observaciones a los APUs de comp ensación forestal y da concepto de no objeción al plan de inversión ambiental V2, así mismo la interventoría el 28 de junio de 2023, da respuesta al Invias mediante oficio CVODM1 -2036-2023, subsanando las observaciones dadas por el INVIAS.
Dada la visita del INVIAS se procederá a realizar el plan de inversión Ambiental en versión 3, con el fin de realizar los aju stes según lo evidenciado en la visita del 29 de junio de 2023, con el INVIAS.
El día 18 de julio de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 40528, la interventoría da respuesta mediante comunicación CVODM1 -2096-2023 del 19 de julio de 2023.
El miércoles 26 de julio la interventoría remite al INVIAS mediante oficio CVODM1 -2118-2023 el informe trimestral N°9, correspondiente al periodo del 1 de abril al 30 de junio de 2023.
El dia 29 de agosto de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 48945, la interventoria se encuentra preparando respueta para rad icar ante la Subdirecciónde Sostenibilidad.
Se realizó recorrido para el seguimiento de las medidas establecidas en el PAGA V2.
Para el día 12-10-223 se realizará mesa de trabajo en el INVIAS con el objeto de socializar el PIA V3.
Por medio de comunicado 202311502260 del 12-10-2023 el Contratista radicó el PAGA V3.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	239	27
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	239	27
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1705	135
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	204	9

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 266

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: Cra. 4 # 4-64 Puente Rico, Risaralda
Vereda Cinto Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora MARIA luz Diary Murillo
Vereda Tauri Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora Eliana Rizas
Vereda Taiba Cartelera informativa y buzón de sugerencias – casa de la señora Sheridan Benitez
Corregimiento la Marina Cartelera informativa y buzón de sugerencias – Actualizarle

OBSERVACIONES:
Jueves 12 de octubre de 2023
Elaboración de Oficio con radicado de actas de vecindad de cierre en el sector el crucero en el municipio de Apia, en total 12 actas de vecindad.
Elaboración de Oficio con radicado número CVDDM1-2316-2023 con asunto remisión comunicado 20231150222f9 de asunto: "Solicitud gestión para entrega de conceptos técnicos sociales de las reclamaciones vereda Itauri"

Viernes 13 de octubre de 2023
Elaboración de Oficio de acta de vecindad de inicio en el corregimiento de Mumbú para la reconstrucción de la iglesia. Radicado20231150226l del Consorcio Megavías Chocó.
Elaboración oficio revisión y aprobación de seis (6) actas de vecindad de inicio proyecto DPC reconstrucción de la iglesia del corregimiento de Mumbu, con radicado CVDDM1 - 2310-2023
Revision plegable o volante para información general de proyectos sociales a la comunidad.

Sábado 14 de octubre de 2023
Revision informe mensual.

Martes 17 de octubre de 2023.
Revisión y aprobación de volante informativo para el cierre total de la vía Santa Cecilia- Avia, Ruta Nacional 5003, a la altura del PR 4+0300 (Puente La Unión), Departamento de Risaralda, para ejecutar obras consistentes en el vaciado de losas de aproximación.
Revisión informe mensual septiembre.

Miércoles 04 de octubre de 2023.
Realización de informe semanal del área social de interventoría.
Organización logística reunión 19 de octubre de 2023 con el INVIAS y la comunidad.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: 35
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

OBSERVACIONES:
se esta en revisión de 6 fichas prediales que entrego el contratista, de igual manera se esta revisando que se hayan hecho las correcciones a las primeras fichas radicadas al invias a las cuales les hicieron observaciones.
se realiza comite predial, el lunes 17 marzo entre el INVIAS, contratista de obra e interventoría, donde se parte realizar entre cada 15 días y la terminacion de entrega de fichas prediales faltanta
se realizó mesas de trabajo presencialmente en Bogota para la aprobación de estudios de títulos y diagnósticos jurídicos y se radicaron por parte del contratista 5 fichas prediales para aprobar, las cuales están en revisión nuestra
mediante mesas de trabajo se han aprobado 6 Estudios de títulos y 6 diagnósticos jurídicos, los cuales quedan listos para realizar los respectivos avaluos
se estan en revision de 2 fichas prediales 224A-I-M-T13-CTCP ESILBERTO MARTINEZ GOMEZ y 224D-T13-CTCP JORGE IVAN CASTAÑEDA
se realizo mesas de trabajo con el contratista y la interventoría para corregir las observaciones del concepto
el viernes 18 de agosto fueron radicadas de nuevo con la corrección de homologación las fichas prediales 224B-T14-CTCP de la señora Rosalvany Gutiérrez, requerido por la ampliación de la vía, en la cual se dio a favor de uso para el proyecto.
Se recibieron por parte del contratista nuevo fichas prediales con sus respectivos anexos y se devolvieron para corrección y aprobación de la interventoría.
Se radicaron en el invias dos "ofertas de compra" para concepto de no objeción por parte de la entidad
Se han realizado cuatro mesas de trabajo entre el Invias, contratista e interventoría relacionada con el tema de Pasivos prediales de contratos anteriores
se radican en el INVIAS mediante oficio CVDDM1V2216-2023, 7 fichas prediales para concepto de no objeción.
mediante radicado del INVIAS el Invias agrobó cuatro fichas prediales y 12 estudios de títulos, devolvieron tres fichas sin concepto de no objeción.
Mediante el comunicado CVDDM1V2274-2023, se remite al contratista de obra 1 ficha predial con concepto de no objeción y 1 ficha predial con observaciones, por parte de la Subdirección de sostenibilidad.
Mediante el comunicado CVDDM1V2274-2023, se remite al contratista de obra 1 ficha predial con concepto de no objeción y 1 ficha predial con observaciones, por parte de la Subdirección de sostenibilidad.
Mediante el comunicado CVDDM1-2317-2023, se remite a la subdirección de sostenibilidad, la Solicitud concepto de NO objeción de una (1) ficha predial.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

El consorcio Mega vías chocó realiza seguimiento para determinar el cálculo de consumo de energía, cálculos de emisiones de m aquinaria y equipos en obra de acuerdo con las políticas de sostenibilidad y en cumplimiento de lo establecido en los requerimie ntos técnicos y normativa vigente, especificamente de la resolución número 000405 del 13 de febrero de 2020, "por el cual se ado pta la política de sostenibilidad para la infraestructura del transporte".

El consorcio Mega Vías Chocó continúa realizando el cálculo de la huella de carbono para La Huella de Carbono (HC), dado que tiene una gran importancia en el medio ambiente como indicador de sostenibilidad y de impacto hacia el cambio climático, ya que aporta información sobre la cantidad de Gases Efecto Invernadero que emite a la atmósfera en el desarrollo de las actividades.

Se hace entrega por parte de nuestro especialista de sostenibilidad Julian Andres Ossa Montes los informes trimestrales 4 y 5

Se elabora el informe trimestral de sostenibilidad No. 6, correspondiente al periodo de julio a septiembre de 2022,y se es remitido mediante comunicado CVODM1 -1568-2023

mediante comunicado CVODM1-1949-2023 remitir oficio emitido por parte de la Subdirección de Sostenibilidad fechado del 15 de mayo del 2023 con numero de consecutivo SS 27678, generando Concepto de no objeción al Informe trimestral #7 de Sostenibilidad,lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

PR12+400 RUTA 5002: Se señaliza la zona que está en amenaza por perdida de banca en la vía

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:
Queda listo el cárnes en material granular de las losas de transición del Puente La Unión, el carril derecho queda fundido en concreto MR-45 acelerado y el carril izquierdo se instala formaleta.
FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003
PR13+680: PUENTE PURIDA: a margen izquierda, se continua con la conformación de material granular y se aplica emulsión asfáltica en la transición del puente.
Se avanza en la construcción de canal disipador en concreto de 28 Mpa.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003
PR14+000 al PR14+230: se realiza conformación tras cunetas a margen derecho de vía.
PR14+727 al PR14+858: a margen derecha, se funden bordillos de berma cuneta
PR14+990: se continua con la actividad de inyección de anclajes. desde 09 de octubre

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003
PR29+600: En el sector "Chupaderos", en el carril izquierdo se instala acero de refuerzo y se funde muro lateral derecho e iz quierdo del Box-culvert en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003
En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de concreto lanzado para la protección del talud y excavac ión de zanjas de coronación.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+480 RUTA 5003
A margen derecha de la vía, se instala acero de refuerzo en los pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.

PR01+300: el día 13 de octubre, se presenta desprendimiento de material del talud.

FRENTE #25 - PUENTE LOS ANGELES - PR10+590-PR10+710 – RUTA 50R5D1
13 de octubre se aplica mezcla asfáltica en el puente los "ANGELES" y en las losas de aproximación.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307
Se realiza instalación de formaleta en losa del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA
PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se continua con la instalación de pintura en muros interiores, exteriores y se inicia con la instalación de combos sanitarios.
PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:
Se demolición de pisos y excavaciones para cimentación del nuevo comedor, se realiza corte y figurado de acero para vigas de cimentación.
VEREDA PIEDRAS BACHICHI
PR 01+100 RUTA 5003, Cancha de Futbol en grama natural, se avanza en la excavación para construcción de cárcamo perimetral y construcción de muro de contención (se instala acero y se funde en concreto de 28 Mpa la zarpa 1 y 2. Además se instala acero d e la zarpa 3,4 y 5).
PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del co rtado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.
VEREDA LA CABAÑA
Escuela la Cabaña; se realiza instalación de acometida eléctrica principal para suministro de energía a la escuela.
VEREDA LA SAMARIA
Se retoman las actividades con el nuevo proveedor de servicio de la construcción de la escuela la cabaña
VEREDA REGADEROS
Se continúan las actividades de para el mejoramiento de la escuela de regaderos, tomando la topografía inicial y las demolic iones de preliminares.
CORREGIMIENTO DE MUMBÚ
Se realiza demolición de antigua iglesia de Mumbú

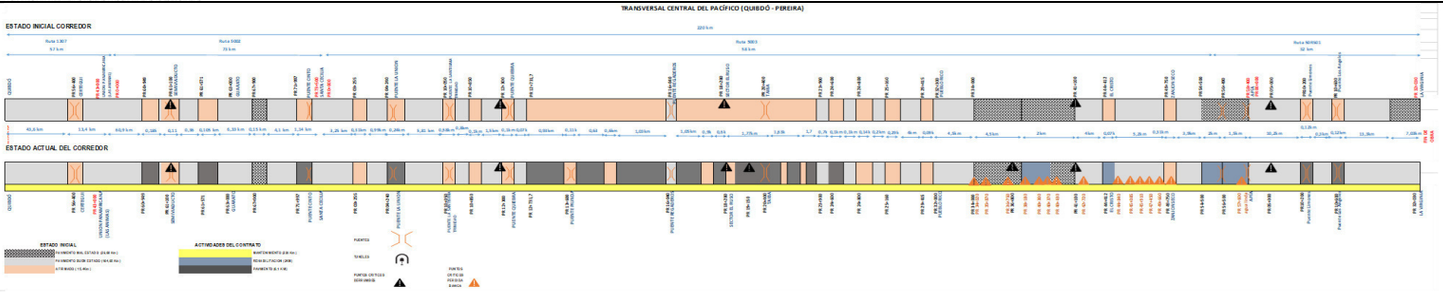
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuación Instalación de materiales granulares en los frentes de obra.
Continuar actividades de instalación de obras de drenaje
Continuar actividades de estabilización de taludes.
Continuar actividades de mantenimiento en el corredor vial.
Continuar con las actividades de las gestiones sociales, ambientales, prediales, sst y de sostenibilidad.

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

ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS vs EJECUTADAS

TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACÍFICO (QUIBDÓ - PEREIRA)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPLAN-I-IN-16 del Manual de Interventoría

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



EXCAVACIÓN ZARPA MURO DE CONTENCION OPC CANCHA PIEDRAS BACHICHI PR1+300 RUTA 5003



EXCAVACION ZARPA MURO DE CONTENCION OPC CANCHA PIEDRAS BACHICHI PR1+300 RUTA 5003



INSTALACION CONCRETO ZARPA MURO DE CONTENCION OPC CANCHA PIEDRAS BACHICHI PR1+300 RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE FORMALETA PARA CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO PR29+600 CHUPADEROS RUTA 5003

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

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

Mediante los comunicados CVDOM1-2306-2023, CVDOM1-2307-2023, CVDOM1-2309-2023 y CVDOM1-2311-2023, se realiza atención a las acciones de tutela de los señores Carmelino Manyoma Y José Henry Mosquera Hurtado, quienes solicitaban información de su vinculación laboral con dos proveedores de servicios del contratista de obra.

Mediante el comunicado CVDOM1-2310-2023, se remite al contratista de obra la aprobación de SEIS (6) actas de vecindad de inicio proyecto OPC reconstrucción de la iglesia del corregimiento de Mumbu.

Mediante el comunicado CVDOM1-2315-2023, se remite al contratista de obra las observaciones del Proyectos vereda Taiba-pueblo rico, Risaralda. Construcción de la cancha múltiple y construcción del aula bachillerato bienestar rural".
Mediante el comunicado CVDOM1-2316-2023, se remite a la subdirección de sostenibilidad, la Solicitud gestión para entrega de conceptos técnico sociales de las reclamaciones vereda Itauri.

Mediante los comunicados CVDOM1-2312-2023, CVDOM1-2318-2023 y CVDOM1-2319-2023, se remite al contratista de obra los conceptos d e la especialista hidráulica de la interventoría, dando avance a los estudios y diseños y con el comunicado CVDOM1-2313-2023, se remite al contratista de obra el concepto estructural de los estudios y diseños en revisión.

Se registra comité de obra virtual No. 93 el 13 de octubre de 2023 con presencia de funcionarios INVIAS, contratista de obra e interventoría, con el fin de socializar el estado actual del contrato, priorizando el balance de los recursos y la problemática social que afecta directamente el contrato, así mismo como las limitantes por el no pago de actas de obra y actas parciales de costos.

Se registra reunión presencial en el INVIAS, Bogotá, con directivas del INVIAS, Contratista de obra e interventoría para avanzar en temas de interés, como es la solicitud del paso de los recursos de las bolsas social, predial y ambiental al saldo básico de obra, balance financiero, socialización de meta física, solicitud de suspensión de los contratos, entre otros.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

FIRMA

NOMBRE: HÉCTOR ADOLFO POSSO MONCADA

Matrícula Profesional No.: 25202-143142 CND

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

13715
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 26/10/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: TRANSVERSAL DEL PACÍFICO

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN OPERATIVA - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1. DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 136 del 20/10/2023 al 26/10/2023 Último Informe Semanal (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: RUDY VERDOOREN RUIZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL
Las principales actividades priorizadas u obras a ejecutar, de manera general, son las siguientes:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas
• Rehabilitación y/o Mantenimiento de los sectores priorizados a lo largo del corredor

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Una vez culminada la etapa de Estudios y diseños, en cumplimiento del pliego de condiciones con respecto a las actividades a ejecutar y alcance, luego de armonizadas y definidas las metas físicas con los otros contratos del corredor, se determinó para el contrato 1757 de 2020 las siguientes principales actividades priorizadas u obras a ejecutar:
• Mejoramiento a través de actividades constructivas de para construcción de pavimento.
• Rehabilitación de 4,5 Km de sectores priorizados.
• Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios con actividades de atención de derrumbes, mejoramiento de pasos críticos y respectiva señalización.
• Repotenciación y recuperación del Puente Limones.

En cuanto a la estructura de pavimento se tienen dos estructuras principales para un periodo de diseño de 20 años.
SECCIÓN TÍPICA 1
Utilizada en el frente 1 del pr72+000 al 73+200 de la ruta 5002 donde se tiene un espesor de losa de 25cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15 cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.
SECCIÓN TÍPICA 2
Utilizada en el corredor que comprende desde santa Cecilia del Pr00+000 al Pr33+000 de la ruta 5003 donde se tiene un espesor de losa de 26 cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ

INTEGRANTES: INGENIERÍA Y VÍAS S.A.S y MEGAPROYECTO VIAL SIGLO XXI S.A.S

CONTRATO No.	1757-2020	VALOR INICIAL:	$ 134.000.109.999,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 71.694.257.130,40
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 205.694.367.129,40
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 59.980.756.869,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 53.676.473.979,18
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ 6.304.282.889,82

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO

INTEGRANTES: GRUPO POSSO S.A.S, D & B INGENIEROS CIVILES S.A.S, CONSULTORES INTERVENTORES COLOMBIANOS S.A.S, ABIF INGENIEROS SAS y ANTONIO JOSÉ PEDRAZA JIMÉNEZ

CONTRATO No.	1832-2020	VALOR INICIAL M1:	$ 6.799.742.722,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 4.013.042.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 10.812.784.722,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 2.824.625.134,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 2.824.625.134,00
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	TOTAL
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 80.594.367.129	$ 125.100.000.000,00	$ 205.694.367.129
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 78.789.225.956	$ 102.940.501.886,14	$ 181.729.727.842
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.805.141.174	$ 22.159.498.113,86	$ 23.964.639.287

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	TOTAL
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 2.489.042.000	$ 10.812.784.722
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 1.812.333.305	$ 10.136.076.027
	SALDO DE VIGENCIA	$ (0)	$ (0)	$ 676.708.695	$ 676.708.695

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 114.105.456.049,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 141.823.238.794,13	124%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 147.260.506.866,95	129%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 5.437.268.072,82	4,8%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 31.072.269.211,31	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 179.125.253.206,25	87%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 175.425.444.952,11	85%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (3.699.808.254,14)	-1,8%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1.761.365.870,93	20%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 478.987.563,70	5%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 620.225.174,50

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

Observaciones: Se verifica el seguimieto fisico del contrato con los porcentajes programados y ejecutados consignados en el MEPI-MN1-IN-6-FR-2 según modificatoria 11 de agosto de 2023

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 10.145.170.449,66	94%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 10.136.076.027,29	94%
	$ 67.053.662,09	21%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA / INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 66.895.092,30	21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 338.977.192,96

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

ANTICIPOS (OBRA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 24.481.941.579,00	Otorgado 2 $	$ 35.498.815.290,00	
Amortizado $	$ 24.481.941.579,00	Amortizado $	$ 29.194.532.400,18	$ 59.980.756.869,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ 6.304.282.889,82	

	INDICADOR I/C
En el mes:	0,55
Acumulado:	0,06

ANTICIPOS (INTERVENTORÍA)

				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 798.211.227,00	Otorgado 2 $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Amortizado $	$ 798.211.227,00	Amortizado $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ -	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 124%
Meta Física Ejecutada % 129%
Avance o Atraso Físico % 4,8%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2021	Vigencia (2022)	Avance Físico	FRENTE 1	FRENTE 2	FRENTE 3	FRENTE 4	FRENTE 5	FRENTE 6	FRENTE 7	FRENTE 8	FRENTE 9	FRENTE 10	FRENTE 11	FRENTE 25	FRENTE 13	FRENTE 17	FRENTE 18	FRENTE 29	FRENTE 27	FRENTE 19	Total	%
MANTENIMIENTO CORREDOR	%	100	100	100	Prog																			-	100.0%
					Ejec																			-	100.0%
ESTUDIOS Y DISEÑOS	%	100	100		Prog																			-	100.0%
					Ejec																			-	100.0%
REHABILITACIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO	KM	8	2	6	Prog															2.00	1.80			3.80	25.0%
					Ejec															2.00	1.80			3.80	25.0%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL	KM	15,11	-	15,11	Prog																			-	
					Ejec																				
PAVIMENTOS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.11		0.12	0.24	0.96			0.29	0.10	9.09	62.8%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.11			0.13	0.96			0.29	0.10	8.45	58.3%
SUBBASES GRANULARES	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.05			0.24	0.96			0.29	0.10	8.91	61.5%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.05			0.13	0.96			0.29	0.10	8.39	57.9%
LECHO DRENANTE	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.05			0.24	0.96			0.29	0.10	8.91	61.5%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.05	0.05		0.13	0.96			0.29	0.10	8.44	58.2%
MATERIAL GRANULAR	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87				0.24	0.96			0.29	0.10	8.86	61.1%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79				0.13	0.96			0.29	0.10	8.34	57.6%
EXPLANACIÓN	KM	15,11	7,85	7,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87				0.24	0.96			0.29	0.10	8.86	61.1%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79				0.14	0.96			0.29	0.10	8.35	57.6%
FILTROS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87				0.24	0.96			0.29	0.10	8.86	61.1%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79				0.14	0.96			0.29	0.10	8.35	57.6%
BERMA CUNETAS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.11			0.24	0.96			0.29	0.10	8.97	61.9%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.11			0.13	0.96			0.29	0.10	8.45	58.3%

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta asfáltica	1	1
Planta de trituración	1	1
Motoniveladoras	2	2
Terminador de asfalto	1	1
Compactador neumático	2	2
Vibro compactador	2	4
volquetas	10	15
Retroexcavadoras	2	6
Cargador		1
Bulldozer		2
Mini cargador		1
Mixer		5
Retrocargador		4
Total	21	45

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones

NOTA: Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios.
La rehabilitación se han realizado 2Km en el frente N°18 del PR 54+500 al PR56+500 RUTA 5003
Construcción de pavimento rígido en los siguientes PRS : FRENTE 1 (71+997 – 73+154) Log 1.14 Km, FRENTE 2 (12+731 – 14+118) Log 1.29, FRENTE 3 (16+030,7 – 16731) Log 0.7, FRENTE 4 (15+000 – 16+031) Log 0.97, FRENTE 5 (20+620 – 21+950) Log 1.33 y FRENTE 7 (17+950 – 18+505) Log 0.55. FRENTE 17 (DEL 22+225 AL 22+255) Log 0,03 para un Total= 6,01 Km y Construcción de pavimento flexible en FRENTE 10 Puente Limones Log 0,1 para un total de pavimento =6,11 Km

Los frentes de intervención no son continuos, a la fecha se intervienen los siguientes:

FRENTE 5:	PR20+400-PR22+030 RUTA 5003	FRENTE 4:	PR15+000-PR16+000 RUTA 5003
FRENTE 7:	PR17+100-PR18+600 RUTA 5003	FRENTE 6:	PR19+400-PR20+400 RUTA 5003
FRENTE 9:	PR14+118- PR15+000 RUTA 5003	FRENTE 8:	PR18+600-PR19+400 RUTA 5003
FRENTE 11:	PR67+900-PR68+050 RUTA 5002	FRENTE 10:	PR10+200 RUTA 50RS01
FRENTE 13:	PR04+240- PR04+443 RUTA 5003	FRENTE 12:	PR03+255- PR04+573 RUTA 5003
FRENTE 21:	PR25+160- PR25+450 RUTA 5003	FRENTE 17:	PR22+030- PR23+900 RUTA 5003
FRENTE 28:	PR56+500- PR58+000 RUTA 5003	FRENTE 27:	PR61+100- PR61+214 RUTA 5002

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACION			DISPONIBLE	
Agregados de occidente, Crr 16 bis 8-42 pereira -Risaralda	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO
Triturados y concretos, 23 #139, Balboa, Risaralda	PERMISO MINERO:	SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO

OBSERVACIONES: El suministro de material se continua realizando de la planta ubicada en PR55+400 en Gingarabá. Los materiales empleados en esta planta son suministrados por un sector de minería de hecho, cuyo titular es JOSE ARISTARCO MOSQUERA MOSQUERA ubicada en TADÓ radicada con el No. OE7-14571 en la Agencia Nacional Minera y se cuenta con la certificación de la Corporación Autónoma Regional para el desarrollo sostenible del Chocó– CODECHOCÓ DE Licencia Ambiental Temporal.

El Contratista obtuvo de la Agencia Nacional Minera (ANM) la autorización temporal No. 501691 del polígono localizado en el río San Juan otorgada mediante la Resolución No. RES -210-3274. En reunión con la Directora de la CARDER se definió que los términosde referencia que se aplicarían serían los correspondientes a los TR26.

El 29 de octubre se radicó ante la Corporación Autónoma Regional Del Risaralda (CARDER), el estudio de impacto ambiental (EIA) para la autorización temporal 501691 del rio San Juan. Radicado CARDER No.18644 del 2021.

El Contratista atendió los requerimientos realizados por la CARDER relacionados con los accesos a la fuente de materiales mediante la comunicación radicada el 11 de febrero de 2022 con radicado CARDER 2470-2022.

El jueves 10 marzo de 2022 el Contratista radico ante la CARDER la comunicación solicitando suspender temporalmente los términos de la solicitud de evaluación de licencia ambiental, hasta que alleguemos la Resolución que otorgue la sustracción del área d e Reserva Forestal.

El Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible realizo visita el 15 de marzo de 2022 para el concepto de autorización de levantamiento de veda y sustracción a la reserva natural. No se tiene todavia este concepto.

En comite de obra celebrado el 02 de noviembre de 2022, se le solicita al contratista realizar las gestiones necesarias en donde se evidencie la trazabalidad de las acciones realizadas con el fin de tener un seguimiento de la solicitud del permiso de ext raccion de material en el rio san juan, ya que a la fecha no se tiene una respuesta.

El contratista en el PAGA V2, radicó la documentación ambiental de los proveedores externos de agregados, tales como agregados de occidente, triturados y concretos, aristarco, comisanjuan y San juan, documentacion revisada por Interventoría

El 8 de noviembre de 2022, el contratista realiza entrega de la certificación de materiales del proveedor triturados y concretos correspondientes almes de octubre de 2022.
Se cuenta con la certificacion del mes de noviembre de 2022, del proveedor triturados y concretos

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de enero de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de abril de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Durante el mes de mayo de 2023, el contratista realizó el desistimiento al trámite de licencia ambiental para autorización temporal para explotación de materiales en el rio san juan.

se cuenta con el certicado de mayo de 2023 de agregados de occidente
se cuenta con el certicado de junio de 2023 de agregados de occidente.
Se continúan con los proveedores externos, como triturados y concretos y agregados de occidente
Gestión y programación de monitoreo emisiones atmosféricas planta de triturado y planta de concreto en cumplimiento a las obligaciones establecidas en el permiso de emisiones atmosféricas.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

	SI	NO	N/A
ZONAS DE DEPOSITO	X		
LICENCIA AMBIENTAL:		X	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	X		
CONCESION DE AGUAS:	X		
OCUPACION DE CAUCES:	X		
VERTIMIENTOS:		X	
EMISIONES:	X		
OTROS (Especificar cual)		X	

OBSERVACIONES:
El 6 de junio de 2023, se recibe de la CARDER concepto técnico No.1842, referente al otorgamiento del permiso de emisiones por el traslado de la planta al PR30+400 Ruta Nacional 5003, el concepto es favorable para la emisión del permiso, se queda a la e spera de que se emita la tasa de liquidación y posterior acto administrativo.
El viernes 2 de junio de 2023, el contratista de obra notifica a la CARDER el inicio de las actividades del ZODME ubicado en e l PR 16+200 margen izquierda en la ruta 5003 vía Santa Cecilia- Pueblo Rico, Risaralda, desde el día 17 abril de 2023.
El jueves 1 de junio de 2023, el contratista realizó la entrega a la CARDER el formulario de reporte de caudales del primer trimestre del año 2023, dando cumplimiento de las obligaciones derivadas del artículo segundo de la resolución 2494 del 12 de noviembre de 2021.
El 13 de junio de 2023, el contratista informa a la interventoría que el próximo viernes 16 de junio, se tendrá visita de un funcionario de la CARDER para la revisión de la solicitud de tramites del zodme ubicado en el PR 9+300 y los puntos de ubicación de cauce en el sector de chupaderos.
El 20 de junio de 2023, se recibio visita de dos funcinarios de la corporación regional de Risaralda CARDER, con el fin de realizar el seguimiento del permiso solicitado para Zodme en el PR 9+300, los funcionarios realizaron varios requerimientos en cuanto al manejo de aguas y manejo de las terrazas en la zona de disposición, el informe con las observaciones debe ser entragdo en un lapso de 20 dias, se cuenta con acta de la visita, asi mismo sera remitidos los requerimientos mediante oficio; en esta visita tambien se revisaron los PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, que da pendiente la remisión del concepto técnico.
El martes 20 de junio de 2023, se recibe el concepto técnico N° 2046, donde la Carder recibe el establecimiento de la compensación forestal a partir del mes de mayo de 2022, ya que cumplió con la siembra de la plantación forestal como lo establece la Resolución No. 2403 del 02 de noviembre de 2021.
El lunes 26 de junio de 2023, el contratista de obra se notifica en CARDER para el otorgamiento de la resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones atmosféricas y se dictan otras disposiciones, este permiso es para la nueva ubicación de la planta de trituración y concreto ubicada en el PR30+800, es importante mencionar que se encuentra en trámite de cierre la resolución 1764 de 2021, permiso de emisiones para la antigua planta PR6+500.
El martes 27 de junio de 2023, el contratista de obra recibe oficio N° 14627, en el cual la CARDER solicita Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de Inicio No 497 de 12/05/2023, referente al Zodme PR 9+300, dada la visita técnica de evaluación realizada al sitio el pasado 20 de junio de 2023.
El martes 4 de julio de 2023, el contratista radicó en Carder mediante oficio N° 202311501959 de 2023, la solicitud para adicionar obras complementarias para el manejo de las aguas superficiales en la resolución 3032 de 2022, se obtiene radicado de la Carder N°13507-2023.
Los días 29 y 30 de junio de 2023, se recibe visita de la gestora ambiental del INVIAS, con el fin de realizar supervisión a las compensaciones forestales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1658 de 2022, la gestora realiza varias observaciones que deben ser subsanadas en los APUs y plan de inversión.
El jueves 6 de julio de 2023, el contratista lleva a cabo visita a la carder con el fin de consultar con el profesional especializado de la carder, acerca del requerimiento referente al permiso de ocupación de cauce para los sitios PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, asi mismo el 11 de julio de 2023, el contratista recibe la tasa de liquidación para el permiso de ocupación de cauce con el fin de dar continuidad al trámite.
El jueves 13 de julio de 2023, el contratista realiza el envío a la carder mediante oficio N° 202311501985, del informe del predio la Villas PR 9+300 Ruta nacional 5003, en cumplimiento a los requerimientos realizados e n la visita de evaluación llevada a cabo el 20 de junio de 2023.
El contratista realiza el envió a la interventoría de la modelación hidráulica para el ZODME del PR 37+400 solicitado bajo resolución 0598 del 22 de marzo del 2023, asi mismo esta modelación fue radicada a la Carder.
El 17 de julio de 2023 el contratista radico en la carder mediante oficio N° 202311501999, respuesta a comunicado 16883 del 14 de julio del 2023 no expediente 10478, en el cual manifiesta que mediante comunicado No 202311501857 con radicado CARDER No 10323-2023 se realizó entrega del informe de establecimiento forestal en cumplimiento de la resolución 2329 del 27 de octubre del 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502002, la notificación de inicio de actividades en la planta de trituración y concreto en cumplimiento a la resolución 1837 de junio de 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502001, la complementación de información para el expediente 12840 tramite de permiso de ocupación de cauce PR 36+870 y PR 38+140.
El viernes 21 de julio de 2023, la carder remite al contratista el concepto técnico No.2584, en el conceptúa favorablemente al trámite del permiso de ocupación de cauce para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El lunes 24 de julio la carder da respuesta satisfactoria mediante No de Oficio 17874 Respondiendo al Radicado No.14803 "...NOTIFICACION INICIO DE ACTIVIDADES PLANTA TRITURADORA Y DOSIFICADORA DE CONCRETO RESOLUCION 1837 DEL 15 DE JUNIO DE 2023, mediante oficio N° 202311502002.
El martes 25 de julio de 2023, la interventoría realiza visita de seguimiento a las actividades de compensación forestal y se remiten observaciones mediante comunicación CVODM1-2119-2023.
El 27 de julio de 2023, el contratista de obra remite a la Interventoría mediante oficio 202311502022, la respuesta del ministerio del interior a la solicitud de cierre de la consulta previa para la explotación de materiales del Rio san Juan con autorización temporal N° 501691 a lo cual responde que realizará la revisión para pronunciamiento.
EL 28 de julio de 2023, la interventoría emite al contratista el Apremio N°1 por el posible incumplimiento al Contrato de obra CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA.– Actividades compensación ambiental, el contratista da respuesta mediante oficio 202311502033 del 1 de agosto de 2023, la documentación remitida se encuentra en revisión por parte de la Interventoría.
El miércoles 2 de agosto de 2023, la interventoría en compañía del contratista realiza visita de seguimiento a los lotes de compensación en la Virginia, para revisión de Individuos para resiembra.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N°19281 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención a su comunicado 202311502010 del 19 de julio de 2023 en elcual responde a las obligaciones establecidas en la resolución 0598 del 22 de marzo de 2023, la carder informa, que la modelación de la quebrada ciatocito cumple con las
especificaciones técnicas de la sobras propuestas y aprobadas en dicho acto administrativo, informe que será incluida dentro del expediente 9458 T2.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N° 19289 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención al radicado en la CARDER con el número interno 11210 de juni o 2 de 2023, en el cual notifica el inicio de actividades aprobadas mediante resolución 0520 de del 11 de marzo de 2023, por parte del consorcio Megavias Chocó; informan que realizaron visita de seguimiento, de la cual origino el acta de visita 85373 del 1 de agosto de 2023, evidenciándose:
1. Se están realizando las disposiciones autorizadas, cumpliendo con lo dispuesto en la misma.
2. Se observa reservorio de desechos de concreto, el cual no es permitido, desde la interventoría se programa recorrido de verificación del caso.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la Carder mediante oficio 202311502047 para la resolución 2465 del 2 de agosto de 2023, en la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones, para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la carder para la resolución 0503 del 10 de marzo de 2023, por medio de la cual se resuelve una petición, se decreta un desistimiento tácito y archivo de un trámite ambiental, además de dictarse otras disposiciones. se archiva solicitud permiso para PR 67+700.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista de obra Radica en la carder oficio N° 202311502046 en atención a su comunicación No. DE OFICIO 14627 del 26 de junio CON ASUNTO "Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de inicio No. 497 de 12/05/2023" para el zodme 9+500 ruta 5003, predio San Antonio Vereda Itauri Municipio de Pueblo Rico, Risaralda.
El día 22 de agosto se realizó recorrido con los especialistas forestales de la interventoría y contratista en compañía de los residentes ambientales y profesionales forestales del contratista a los lotes 8 6 y 1 de la resolución 1658, igualmente Se hi zo vuelo con el dron para realizar seguimiento a las actividades del segundo mantenimiento en los predios de la Virginia
El día 18 de agosto se realizó recorrido en áreas de compensación forestal en aras de realizar seguimiento de las actividades de mantenimiento y rocería en los predios.
El día 17 de agosto se realizó visita a la Carder con el fin de consultar frente uso de los RCD generados en el proyecto, donde esta manifiesta se debe presentar un plan de manejo de RCDs e informes trimestrales con las cantidades reutilizadas
El 29-08-2023, se realiza reunión en las instalaciones de CODECHOCO con el objeto de realizar seguimiento frente a las solicitu des realizadas por el Consorcio Megavias Chocó para la modificación del alcance de la Resolución 0039 del 26-01-2021 y otros.
El 28-08-2023, se realiza mesa de trabajo entre los residentes ambientales de Contratista e Interventoría con el objeto de reali zar la revisión del informe de la gestión ambiental correspondiente al mes de julio de 2023.
El 25-08-2023, se realizó reunión con el objeto de realizar seguimiento a las actividades de compensación de las resoluciones 2 403 del 2021 y 1658 de 2022 por parte de los Especialistas Forestales de Contratista de Interventoría y residentes Ambientales.
El 24-08-2023, se realiza visita Técnica -Ambiental al predio del señor Jaime Castaño con el objeto de atender las solicitudes del señor con respecto al manejo de las aguas de la vía las cuales afectan su predio, la adecuación de unos pasa ganados en el P
Se continua con las gestiones y elaboración de documentos y diseños para el zodme ubicado en el PR13+700 ruta 5003 predio la platina (la bufalera).
El 31-08-2023 consultó con la CARDER frente a la obtención del permiso para disposición de los materiales en el PR 9+300 para lo cual manifiestan que a partir de la segunda semana de Septiembre se pronuncian sobre eso.
Se continúan con las visitas y revisiones en campo de las compensaciones forestales.
El 04-09-2023 se realizó visita a la CARDER con el objeto de gestionar el permiso del zodme de la Bufalera.
El 05-09-2023 se realizó un recorrido para el seguimiento de las actividades del zodme del PR 37+400.
Por medio de comunicado CVODM1-2208-2023 del o5-09-2023, se remitió al Contratista el concepto técnico de visita de campo realiz ada por el Especialista Forestal de la Interventoría.
Por medio de comunicado CVODM1-2210-2023 del 05-09-2023 se da respuesta al comunicado SS 48945 del 24-08-2023, pre acta ambiental N° 29.
R13+700 y en el PR15 y la atención sobre una posible afectación a un sitio donde él hace captación de agua y se le ha afectado el caudal
Los días 13,14 y 15 de septiembre se realizó visita de seguimiento a las compensaciones ambientales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1654 de 2022 de los permisos de aprovechamiento forestal, esta se realizó en acompañamiento de un funcionario de la CARDER, especialistas forestales del Contratista e Interventoría, directora ambiental del Contratista y los profesionales ambientales del Contratista e Interventoría.
Se recibió comunicado 2023-VBO6-003532 del 12-09-2023 respuesta al radicado 2023E-VUVRAZ-005918 preacta 29 CI 1832 y CO 1757-2020 el cual se le está preparando la respuesta.
Por medio de radicado N° 19748- 2023 el Contratista solicita ante la CARDER permiso para la disposición final de escombros y material sobrante de descap ote y excavación, ocupación de cauce y tramite de demarcación de zonas de retiro o fajas protectoras de corrientes hídricas PR13+900.
Por medio de comunicado 24282 del 19-09-2023 la CARDER da respuesta al radicado N° 19748 de 2023. Comunicación Auto de inicio de tramite N° 01093-2023. Zodme la platina (la bufalera) PR14+00.
El 21-09-2023 se realizó visita al Predio de compensación la Virginia Lote #8 Res. 1658.
El 22-09-2023 se realizó visita y recorrido al corregimiento de Mumbú sobre atención a la comunidad por solicitud de construcci ón de obras muro de contención en el Rio Mumbú y acondicionamientos de senderos ecológicos, esta visita se realizó con acompa ñamiento del área de interventoría y funcionarios de CODECHOCO.
El día 23-09-2023 se realizó Visita a predio del PR 13+900 ruta 5003 la Bufalera, para aprobación de uso como zona de depósito con acompañamiento del funcionario de la CARDER, interventoría y contratista.
El 26-09-2023 se presentó derrame de combustible y lechada en el PR 41+100 de la ruta 5003 y se tomaron las medidas correctivas de manera inmediata el contratista envía informe de atención de derrames para revisión.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de secretaria de medio ambiente, bajo radicado N°1687 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad inspección de policía, bajo radicado N°1688 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de la fiscalía, bajo radicado N°33665035 de 03/10/2023.
Radicación a la autoridad ambiental CARDER informe parcial del PUEEA con nuero 21166 del 29/09/2023.
Se realizó jornadas de orden y aseo en todos los frentes de obras que se encuentran activos y limpieza de los puntos ecológicos.

El 04-10-2023 se realizó comité ambiental con el objeto de definir el cierre ambiental del contrato.
El 05-10-2023 se realizó mesa de trabajo entre Contratista e Interventoría donde se concertaron el PIA V3 y los APUS de cerramie nto con Guaduas.
El 09-10-2023 se asistió a reunión en CODECHOCO con el objeto de entregar el PAGA para que la Autoridad Ambiental lo acoja y rea lice seguimiento.
El día 11-10-2023 se realizará seguimiento a las compensaciones ambientales (plantaciones) a los predios de la Virginia y Yarumal
Se realizó seguimiento a las actividades de conformación del material del zodme del PR 72+00.
Se realizó seguimiento de conformación de materia y adecuación de cámaras de inspección en el zodme del PR 37+400.
El 12-10-2023 se realizó mesa de trabajo en las instalaciones del INVIAS con el objeto de concertar el Plan de Inversión 3 y los Apus de cerramiento con Guaduas.
Se realizó acondicionamiento de puntos de control vehicular, en todos los frentes de obra.
Se realizó seguimiento a las condiciones de los individuos arbóreos compensados de acuerdo a las resoluciones otorgadas por la CARER.
Se realizó marcación topográfica para delimitar linderos prediales para cerramiento en ZODME PR 72+000 ruta 5002 (sector la Quizalla).
Se continua con los mantenimientos de las USP disponibles en el corredor vial.
Se realizó el seguimiento a la conformación del de material en el zodme del PR 37+00.
Se está realizando la revisión de las actas de reuniones realizadas durante este periodo entre contratista, Interventoría e INVIAS.
Se realizó seguimiento a reubicación epifitas de acuerdo a las resoluciones de aprovechamiento forestal Resolución 2403 del 02/11/2921 y resolución 1658 del 25/04/2022.
Seguimiento a las condiciones de adaptabilidad de los individuos arbóreos compensados de acuerdo a la Resolución 2403 del 02/11/2921 y resolución 1658 del 25/04/2022.

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

Aprobado el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) versión 2.

Radicado ante el INVIAS PAGA en versión 2, aprobado el documento por el INVIAS

ESTADO:

OBSERVACIONES: El contratista realiza las observaciones enviadas por la especialista ambiental al PAGA en su versión 2, esta las remitió me diante correo electrónico el 17 de enero de 2023 y radicado el 18 de enero de 2023, este será remitido a la entidad.
La interventoría después de revisar el documento PAGA lo aprueba al contratista mediante oficio CVODM1 -1606-2022 y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1607-2022 del 19 de enero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
La interventoría desde el componente social después de revisar el documento PAGA, da la aprobación y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1694-2023 del 15 de febrero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
El lunes 6 de marzo de 2023, se recibe correspondencia del INVIAS mediante entrada SS11670 en la cual conceptúan en el cumpli miento de la obligación de entrega del documento PAGA en su versión 2 del componente ambiental, se está a la espera del concepto en la remisión del PAGA del área social.
El miércoles 19 de abril de 2023, se convocó por parte de SS del INVIAS una reunión con el fin de definir los APUS de compens ación forestal y el AIU con el fin de dar aprobación al plan inversión en su versión 2.
El lunes 24 de abril se recibe entrada del INVIAS SS 2104 del 14 de abril de 2023, en donde conceptúan favorablemente del PAG A V2 del componente social, quedando así aprobado en su totalidad el PAGA en su versión 2.
Referente al Plan de Inversión ambiental v2 y los APUS de compensación forestal, la interventoría los radicó a la entidad el viernes 9 de junio de 2023, mediante oficio CVODM1-1983-2023 con radicado 57329 del 09/06/2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del INVIAS.
El lunes 26 de junio de 2023 se recibe correspondencia del INVIAS SS 35469, en la cual emite observaciones a los APUs de comp ensación forestal y da concepto de no objeción al plan de inversión ambiental V2, así mismo la interventoría el 28 de junio de 2023, da respuesta al Invias mediante oficio CVODM1 -2036-2023, subsanando las observaciones dadas por el INVIAS.
Dada la visita del INVIAS se procederá a realizar el plan de inversión Ambiental en versión 3, con el fin de realizar los aju stes según lo evidenciado en la visita del 29 de junio de 2023, con el INVIAS.
El día 18 de julio de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 40528, la interventoría da respuesta mediante comunicación CVODM1 -2096-2023 del 19 de julio de 2023.
El miércoles 26 de julio la interventoría remite al INVIAS mediante oficio CVODM1 -2118-2023 el informe trimestral N°9, correspondiente al periodo del 1 de abril al 30 de junio de 2023.
El dia 29 de agosto de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 48945, la interventoria se encuentra preparando respueta para rad icar ante la Subdirecciónde Sostenibilidad.
Se realizó recorrido para el seguimiento de las medidas establecidas en el PAGA V2.
Para el día 12-10-223 se realizará mesa de trabajo en el INVIAS con el objeto de socializar el PIA V3.
Por medio de comunicado 202311502260 del 12-10-2023 el Contratista radicó el PAGA V3.
Se realizó el pago de la factura N° FE-133817 a CODECHOCO para la acogida del PAGA V2 aprobado por la Interventoría.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	228	26
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	228	26
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1.140	130
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	193	9

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 254

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: Cra. 4 # 4-54 Puente Rico, Risaralda
Vereda Cinto Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora MARIA luz Diary Murillo
Vereda Tauri Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora Eliana Rizas
Vereda Taiba Cartelera informativa y buzón de sugerencias - casa de la señora Sheridan Benitez
Corregimiento la Marina Cartelera informativa y buzón de sugerencias – Kebaurante

OBSERVACIONES

Jueves 19 de octubre de 2023
Reunión virtual con el INVIAS y la comunidad de Santa Cecilia, consorcio Megavias Chocó y consorcio Vial Odisseo.
Elaboración de Oficio 20235-VBOG-013423 del día 19 de octubre de 2023, referente a las reclamaciones individuales de la comunidad de Santa Cecilia de las presuntas afectaciones de contratos anteriores al No. 1757-2020.

Viernes 20 de octubre de 2023
Reunión virtual con el INVIAS, en presencia de la comunidad de Tadó, y el consorcio Vial Odisseo.
Elaboración de oficio de reuniones con las comunidades los días 18 y 19 de octubre.
Revisión de actas de cierre del sector.
Revisión actas de cierre del sector de Taiba y Apia.

Lunes 23 de octubre de 2023
Revisión de soportes para la elaboración de acta social # 31
Revisión de soportes actas de inicio del sector de la cancha de futbol de Piedras Bachichi y un acta de inicio del sector comedor escolar de Gingaraba.
Revisión 40 socios del sector de piedras bachichi
Elaboración de oficio remisorio con la aprobación de las actas de vecindad para cada sector.

Martes 24 de octubre de 2023
Revisión de 3 actas de inicio para obras sociales.
Realización de reunion para seguimiento al Plan de Gestión Social

Miércoles 25 de octubre de 2023.
Realización de acta reunión del día 24 de octubre, seguimiento al Plan de Gestión Social.
Revisión de formatos socio-prediales

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: 35
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

OBSERVACIONES:

se esta en revisión de 6 fichas prediales que entrego al contratista, de igual manera se esta revisando que se hayan hecho las correcciones a las primeras fichas radicadas al invias a las cuales les hicieron observaciones.
se realiza comite predial, el lunes 17 marzo entre el INVIAS, contratista de obra e interventoria, donde se parte realizar entre cada 15 dias y la terminacion de entrega de fichas prediales faltanta
se realizó mesas de trabajo presencialmente en Bogota para la aprobación de estudios de títulos y diagnósticos jurídicos y se radicaron por parte del contratista 5 fichas prediales para aprobar, las cuales están en revisión nuestra
mediante mesas de trabajo se han aprobado 6 Estudios de títulos y 6 diagnósticos jurídicos, los cuales quedan listos para realizar los respectivos avaluos
se estan en revision de 2 fichas prediales 224A-I-M-T13-CTCP ESILBERTO MARTINEZ GOMEZ y 224D-T13-CTCP JORGE IVAN CASTAÑEDA
el 20 de septiembre se radicaron por parte del contratista 3 fichas prediales del corregimiento de Taiba
el viernes 18 de agosto se llevó acabo reunión de comité con todos los involucrados en la cual se dio la Ficha predial 24A-T14-CTCP de la señora Rosfanyd Gutiérrez, requerido por la ampliación de la vía, en la cual se dio a favor de uso para el proyecto.
Se recibieron por parte del contratista nuevo fichas prediales con sus respectivos anexos y se devolvieron para corrección y/o aprobación de la interventoria.
Se radicaron en el invias dos "ofertas de compra" para concepto de no objeción por parte de la entidad
Se han realizado cuatro mesas de trabajo entre el Invias, contratista e interventoria relacionada con el tema de Pasivos prediales de contratos anteriores
se radican en el INVIAS mediante oficio CVODM/12216-2023, 7 fichas prediales para concepto de no objeción.
mediante radicado del INVIAS el Invias aprobó cuatro fichas prediales y 12 estudios de títulos, devolvieron tres fichas sin concepto de no objeción.
Mediante el comunicado CVODM1-2317-2023, se remite a la subdirección de sostenibilidad, la Solicitud concepto de NO objeción de una (1) ficha predial.
Mediante el comunicado CVODM12214-2023, se remite al contratista de obra 1 ficha predial con concepto de no objeción y 1 ficha predial con observaciones, por parte de la Subdirección de sostenibilidad.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

El consorcio Mega vías chocó realiza seguimiento para determinar el cálculo de consumo de energía, cálculos de emisiones de m aquinaria y equipos en obra de acuerdo con las políticas de sostenibilidad y en cumplimiento de lo establecido en los requerimie ntos técnicos y normativa vigente, específicamente de la resolución número 000405 del 13 de febrero de 2020, "por el cual se ado pta la política de sostenibilidad para la infraestructura del transporte".

El consorcio Mega Vías Chocó continúa realizando el cálculo de la huella de carbono para La Huella de Carbono (HC), dado que tiene una gran importancia en el medio ambiente como indicador de sostenibilidad y de impacto hacia el cambio climático, ya que aporta información sobre la cantidad de Gases Efecto Invernadero que emite a la atmósfera en el desarrollo de las actividades.

Se hace entrega por parte de nuestro especialista de sostenibilidad Julian Andres Ossa Montes los informes trimestrales 4 y 5

Se elabora el informe trimestral de sostenibilidad No. 6, correspondiente al periodo de julio a septiembre de 2022, y se es remitido mediante comunicado CVODM1 -1568-2023

mediante comunicado CVODM1-1949-2023 remitir oficio emitido por parte de la Subdirección de Sostenibilidad fechado del 15 de mayo del 2023 con numero de consecutivo SS 27678, generando Concepto de no objeción al Informe trimestral #7 de Sostenibilidad,lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

PR12+400 RUTA 5202: Se señaliza la zona que está en amenaza por perdida de banca en la vía y se realiza la demolición de losa s en concreto.

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:
Se realiza conformación en material granular de las losas de transición del Puente la Unión a mayores.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003
PR13+686 PUENTE PIUNDA: a margen izquierda, se finaliza con fundida de losa de aproximación del puente.

PR20+250 al Puente en el sector de Taiba, en el carril izquierdo se libera aproche del puente para fundir en MR -45.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003
PR29+600: En el sector "Chupaderos", en el carril izquierdo se instala acero de refuerzo en losa superior del Box -culvert en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003
PR37+300: se realiza conformación de material en el zodme
En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de excavación de zanjas de coronación.
PR39+150 al PR39+250: a margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+480 RUTA 5003
A margen derecha de la vía, se instala acero de refuerzo en los pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.

PR56+800 RUTA 5003: Instalación de mezcla asfáltica MDC-19

PR01+300: el día 13 de octubre, se presenta desprendimiento de material del talud.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+805 RUTA 1307
Se continua con la instalación de formaleta en losa del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA
PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba: Se termina con la instalación de pintura en muros interiores, exteriores y se inicia con la instalación de la acometida de la red eléctrica exterior.
PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:
Se continúa realizando corte y figurado de acero para vigas de cimentación, se inicia con la instalación de concreto de solad o para cimentación y fundida de vigas de cimentación.
VEREDA PIEDRAS BACHICHI
PR 01+100 RUTA 5003, Cancha de Futbol en grama natural, se avanza en la excavación para construcción de cárcamo perimetral y construcción de muro de contención (se fundé en concreto de 28 Mpa la zarpa 1, 2,3,4 y 5. se continua con la instalación de acero en los vástagos). Además, se instala material granular para conformación de la cancha.
PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del co stado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.
VEREDA LA SAMARIA
Se realizan las actividades con el nuevo proveedor de servicio de la construcción de la escuela la cabaña, instalación de acero y concreto en vigas aéreas, levante de muros y llenos para los pisos.
VEREDA REGADEROS
Se continúan las actividades de demolición de preliminares de muros, pisos y baños en la escuela.
CORREGIMIENTO DE MUMBÚ
Se realizan ajustes en los diseños, teniendo en cuenta el estado de los suelos encontrados luego de la demolición y las excav aciones iniciales.

CORREGIMIENTO DE TAIBA

PR20+400: Se conforma terreno para la construcción de la cancha multifuncional en el sector de Taiba.

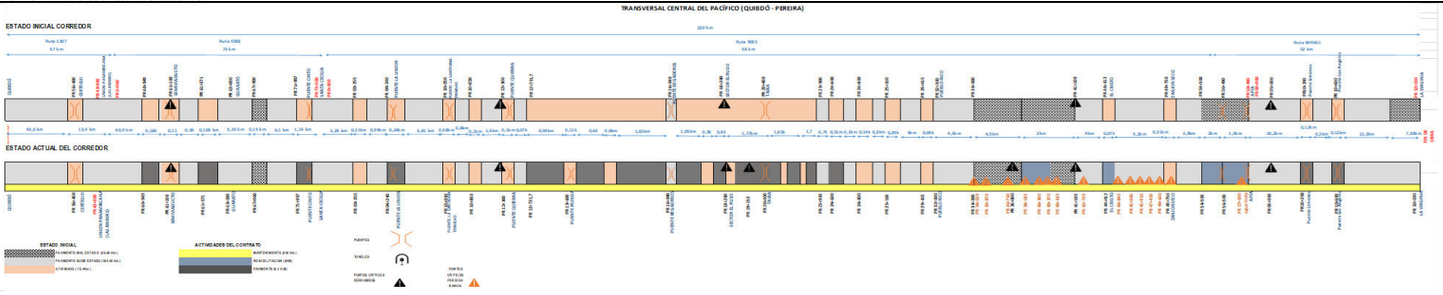
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuación Instalación de materiales granulares en los frentes de obra.
Continuar actividades de instalación de obras de drenaje
Continuar actividades de estabilización de taludes.
Continuar actividades de mantenimiento en el corredor vial.
Continuar con las actividades de las gestiones sociales, ambientales, prediales, sst y de sostenibilidad.

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

ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS vs EJECUTADAS

TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACÍFICO (QUIBDÓ - PEREIRA)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPLIUN1-IN-16 del Manual de Interventoría

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



INSTALACION ACERO, LOSA EMPALME PUENTE PIJUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION MR45, LOSA EMPALME PUENTE PIJUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION MR45, LOSA EMPALME PUENTE PIJUNDA PR13+665 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003

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

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

Mediante los comunicados CVODM1-2318-2023, CVODM1-2319-2023, CVODM1-2319-2023, se realiza el seguimiento del volumen hidráulico,con los comunicados CVODM1-2328-2023, CVODM1-2329-2023, CVODM1-2331-2023, CVODM1-2343-2023, CVODM1-2344-2023, se realiza el seguimiento del volumen estructural y con el CVODM1-2336-2023, se realiza el seguimiento del volumen geométrico, de los estudios y diseños del corredor vial.

Mediante los comunicados CVODM1-2325-2023, CVODM1-2326-2023, CVODM1-2338-2023 y CVODM1-2339-2023, se realiza el seguimiento de la gestión predial del proyecto.

Mediante los comunicados CVODM1-2321-2023, CVODM1-2322-2023 y CVODM1-2341-2023, se realiza el seguimiento de la gestión ambienta l del proyecto.

Mediante los comunicados CVODM1-2320-2023, CVODM1-2325-2023, CVODM1-2327-2023, CVODM1-2345-2023 y CVODM1-2346-2023, se atendieron los requerimientos INVIAS de los derechos de petición de trabajadores vinculados al proyecto por parte del contratista de obra.

Mediante los comunicados CVODM1-2334-2023, preacta social agosto, CVODM1-2330-2023, se tramita el acta parcial de obra No. 31 y CVODM1-2333-2023, se tramita acta de ajuste definitivo No. 30.

Mediante los comunicados CVODM1-2324-2023, se tramita ante el INVIAS la solicitud del contratista de obra de prorroga a diciembe de 2023 y modificatoria No. 6 al contrato y con el comunicado CVODM12342-2023, se remite el concepto de la interventoria de la prórroga a diciembre de 2023.

Mediante los comunicados CVODM1-2337-2023, se remite la ayuda de memoria de la reunión del 18 de octubre de 2023, en INVIAS– Bogotá.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

FIRMA

NOMBRE: HÉCTOR ADOLFO POSSO MONCADA

Matrícula Profesional No.: 25202-143142 CND

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

	13715 **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS** **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 2/11/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: TRANSVERSAL DEL PACÍFICO

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN OPERATIVA - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1. DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

SEMANA No.: 137 del 27/10/2023 al 2/11/2023 Último Informe Semanal (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: RUDY VERDOOREN RUIZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL PACÍFICO, QUIBDÓ - 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

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL

Las principales actividades priorizadas u obras a ejecutar, de manera general, son las siguientes:
• Mejoramiento a través del desarrollo de actividades constructivas
• Rehabilitación y/o Mantenimiento de los sectores priorizados a lo largo del corredor

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Una vez culminada la etapa de Estudios y diseños, en cumplimiento del pliego de condiciones con respecto a las actividades a ejecutar y alcance, luego de armonizadas y definidas las metas físicas con los otros contratos del corredor, se determinó para el contrato 1757 de 2020 las siguientes principales actividades priorizadas u obras a ejecutar:
• Mejoramiento a través de actividades constructivas de para construcción de pavimento.
• Rehabilitación de 4,5 Km de sectores priorizados.
• Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios con actividades de atención de derrumbes, mejoramiento de pasos críticos y respectiva señalización.
• Repotenciación y recuperación del Puente Limones.

En cuanto a la estructura de pavimento se tienen dos estructuras principales para un periodo de diseño de 20 años.
SECCIÓN TÍPICA 1
Utilizada en el frente 1 del pr72+000 al 73+200 de la ruta 5002 donde se tiene un espesor de losa de 25cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15 cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.
SECCIÓN TÍPICA 2
Utilizada en el corredor que comprende desde santa Cecilia del Pr00+000 al Pr33+000 de la ruta 5003 donde se tiene un espesor de losa de 26 cm y un ancho de calzada en la rasante de 7.30 metros y con berma cuneta de 9.7 metros; un espesor de sub-base de 15cm y un espesor de lecho drenante de 0.25cm, donde se presenta un ancho de calzada en la sub-rasante de 11.5 metros.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ

INTEGRANTES: INGENIERÍA Y VÍAS S.A.S y MEGAPROYECTO VIAL SIGLO XXI S.A.S

CONTRATO No.	1757-2020	VALOR INICIAL:	$ 134.000.109.999,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 71.694.257.130,40
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 205.694.367.129,40
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 59.980.756.869,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 53.676.473.979,18
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ 6.304.282.889,82

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO

INTEGRANTES: GRUPO POSSO S.A.S, D & B INGENIEROS CIVILES S.A.S, CONSULTORES INTERVENTORES COLOMBIANOS S.A.S, ABIF INGENIEROS SAS y ANTONIO JOSÉ PEDRAZA JIMÉNEZ

CONTRATO No.	1832-2020	VALOR INICIAL M1:	$ 6.799.742.722,00
FECHA DE INICIO:	19/03/2021	VALOR ADICIONES:	$ 4.013.042.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	18/09/2022	VALOR ACUMULADO:	$ 10.812.784.722,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/11/2023	VALOR ANTICIPO:	$ 2.824.625.134,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 2.824.625.134,00
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	TOTAL
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 80.594.367.129	$ 125.100.000.000,00	$ 205.694.367.129
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 78.789.225.956	$ 102.940.501.886,14	$ 181.729.727.842
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.805.141.174	$ 22.159.498.113,86	$ 23.964.639.287

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	TOTAL
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 2.489.042.000	$ 10.812.784.722
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.899.742.722	$ 6.424.000.000	$ 1.812.333.305	$ 10.136.076.027
	SALDO DE VIGENCIA	$ (0)	$ (0)	$ 676.708.695	$ 676.708.695

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 114.105.456.049,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 143.584.604.665,06	126%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 148.156.828.854,60	130%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 4.572.224.189,54	4,0%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 31.072.269.211,31	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 179.125.253.206,25	87%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 175.425.444.952,11	85%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (3.699.808.254,14)	-1,8%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1.761.365.870,93	20%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 896.321.987,65	10%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 620.225.174,50

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

Observaciones: Se verifica el seguimieto fisico del contrato con los porcentajes programados y ejecutados consignados en el MEPI-MN1-IN-6-FR-2 según modificatoria 11 de agosto de 2023

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 10.145.170.449,66	94%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 10.136.076.027,29	94%
	$ 67.053.662,09	21%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 66.988.941,76	21%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA		

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI X NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE
VALOR FACTURA: $ 338.977.192,96

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

ANTICIPOS				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 24.481.941.579,00	Otorgado 2 $	$ 35.498.815.290,00	
Amortizado $	$ 24.481.941.579,00	Amortizado $	$ 29.194.532.400,18	$ 59.980.756.869,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ 6.304.282.889,82	

	INDICADOR I/C
En el mes:	0,55
Acumulado:	0,06

ANTICIPOS				TOTAL ANTICIPOS
Otorgado 1 $	$ 798.211.227,00	Otorgado 2 $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Amortizado $	$ 798.211.227,00	Amortizado $	$ 2.026.413.907,00	$ 2.824.625.134,00
Saldo $	$ -	Saldo $	$ -	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 126%
Meta Física Ejecutada % 130%
Avance o Atraso Físico % 4,0%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2021	Vigencia (2022)	Avance Físico	FRENTE 1	FRENTE 2	FRENTE 3	FRENTE 4	FRENTE 5	FRENTE 6	FRENTE 7	FRENTE 8	FRENTE 9	FRENTE 10	FRENTE 11	FRENTE 25	FRENTE 13	FRENTE 17	FRENTE 18	FRENTE 29	FRENTE 27	FRENTE 19	Total	%
MANTENIMIENTO CORREDOR	%	100	100	100	Prog																			-	100.0%
					Ejec																			-	100.0%
ESTUDIOS Y DISEÑOS	%	100	100		Prog																			-	100.0%
					Ejec																			-	100.0%
REHABILITACIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO	KM	8	2	6	Prog															2.00	1.80			3.80	25.0%
					Ejec															2.00	1.80			3.80	25.0%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL	KM	15,11	-	15,11	Prog																			-	
					Ejec																			-	
PAVIMENTOS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.11		0.12	0.24	0.96			0.29	0.10	9.09	62.8%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.11			0.13	0.96			0.29	0.10	8.45	58.3%
SUBBASES GRANULARES	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.05			0.24	0.96			0.29	0.10	8.91	61.5%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.05			0.13	0.96			0.29	0.10	8.39	57.9%
LECHO DRENANTE	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.05			0.24	0.96			0.29	0.10	8.91	61.5%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.05	0.05		0.13	0.96			0.29	0.10	8.44	58.2%
MATERIAL GRANULAR	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87				0.24	0.96			0.29	0.10	8.86	61.1%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79				0.13	0.96			0.29	0.10	8.34	57.6%
EXPLANACIÓN	KM	15,11	7,85	7,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87				0.24	0.96			0.29	0.10	8.86	61.1%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79				0.14	0.96			0.29	0.10	8.35	57.6%
FILTROS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87				0.24	0.96			0.29	0.10	8.86	61.1%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79				0.14	0.96			0.29	0.10	8.35	57.6%
BERMA CUNETAS	KM	15,11	5,85	9,26	Prog	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.44	0.51	0.34	0.87	0.11			0.24	0.96			0.29	0.10	8.97	61.9%
					Ejec	1.14	1.38	0.50	0.64	1.45	0.30	0.43	0.23	0.79	0.11			0.13	0.96			0.29	0.10	8.45	58.3%

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta asfáltica	1	1
Planta de trituración	1	1
Motoniveladoras	2	2
Terminador de asfalto	1	1
Compactador neumático	2	2
Vibro compactador	2	4
volquetas	10	15
Retroexcavadoras	2	6
Cargador		1
Bulldozer		2
Mini cargador		1
Mixer		5
Retrocargador		4
Total	21	45

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones

NOTA: Las actividades de mantenimiento el contratista de obra las realiza en los 220 Km del corredor vial, garantizando la transitabilidad y seguridad de los usuarios.
La rehabilitación se han realizado 2Km en el frente N°18 del PR 54+500 al PR56+500 RUTA 5003
Construcción de pavimento rígido en los siguientes PRS : FRENTE 1 (71+997 – 73+154) Log 1.14 Km, FRENTE 2 (12+731 – 14+118) Log 1.29, FRENTE 3 (16+030,7 – 16731) Log 0.7, FRENTE 4 (15+000 – 16+031) Log 0.97, FRENTE 5 (20+620 – 21+950) Log 1.33 y FRENTE 7 (17+950 – 18+505) Log 0.55. FRENTE 17 (DEL 22+225 AL 22+255) Log 0,03 para un Total= 6,01 Km y Construcción de pavimento flexible en FRENTE 10 Puente Limones Log 0,1 para un total de pavimento =6,11 Km

Los frentes de intervención no son continuos, a la fecha se intervienen los siguientes:

FRENTE 5:	PR20+400-PR22+030 RUTA 5003	FRENTE 4:	PR15+000-PR16+000 RUTA 5003
FRENTE 7:	PR17+100-PR18+600 RUTA 5003	FRENTE 6:	PR19+400-PR20+400 RUTA 5003
FRENTE 9:	PR14+118- PR15+000 RUTA 5003	FRENTE 8:	PR18+600-PR19+400 RUTA 5003
FRENTE 11:	PR67+900-PR68+050 RUTA 5002	FRENTE 10:	PR10+200 RUTA 50RS01
FRENTE 13:	PR04+240- PR04+443 RUTA 5003	FRENTE 12:	PR03+255- PR04+573 RUTA 5003
FRENTE 21:	PR25+160- PR25+450 RUTA 5003	FRENTE 17:	PR22+030- PR23+900 RUTA 5003
FRENTE 28:	PR56+500- PR58+000 RUTA 5003	FRENTE 27:	PR61+100- PR61+214 RUTA 5002

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACION			DISPONIBLE	
Agregados de occidente Crr 16 bis 8-42 pereira -Risaralda	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO
Triturados y concretos 23 #139, Balboa, Risaralda	PERMISO MINERO:	SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO

OBSERVACIONES: El suministro de material se continua realizando de la planta ubicada en PR55+400 en Gingarabá. Los materiales empleados en esta planta son suministrados por un sector de minería de hecho, cuyo titular es JOSE ARISTARCO MOSQUERA MOSQUERA ubicada en TADÓ radicada con el No. OE7-14571 en la Agencia Nacional Minera y se cuenta con la certificación de la Corporación Autónoma Regional para el desarrollo sostenible del Chocó– CODECHOCÓ DE Licencia Ambiental Temporal.

El Contratista obtuvo de la Agencia Nacional Minera (ANM) la autorización temporal No. 501691 del polígono localizado en el río San Juan otorgada mediante la Resolución No. RES -210-3274. En reunión con la Directora de la CARDER se definió que los términosde referencia que se aplicarían serían los correspondientes a los TR26.

El 29 de octubre se radicó ante la Corporación Autónoma Regional Del Risaralda (CARDER), el estudio de impacto ambiental (EIA) para la autorización temporal 501691 del rio San Juan. Radicado CARDER No.18644 del 2021.

El Contratista atendió los requerimientos realizados por la CARDER relacionados con los accesos a la fuente de materiales mediante la comunicación radicada el 11 de febrero de 2022 con radicado CARDER 2470-2022.

El jueves 10 marzo de 2022 el Contratista radico ante la CARDER la comunicación solicitando suspender temporalmente los términos de la solicitud de evaluación de licencia ambiental, hasta que alleguemos la Resolución que otorgue la sustracción del área d e Reserva Forestal.

El Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible realizo visita el 15 de marzo de 2022 para el concepto de autorización de levantamiento de veda y sustracción a la reserva natural. No se tiene todavia este concepto.

En comite de obra celebrado el 02 de noviembre de 2022, se le solicita al contratista realizar las gestiones necesarias en donde se evidencie la trazabalidad de las acciones realizadas con el fin de tener un seguimiento de la solicitud del permiso de ext raccion de material en el rio san juan, ya que a la fecha no se tiene una respuesta.

El contratista en el PAGA V2, radicó la documentación ambiental de los proveedores externos de agregados, tales como agregados de occidente, triturados y concretos, aristarco, comisanjuan y San juan, documentacion revisada por Interventoría

El 8 de noviembre de 2022, el contratista realiza entrega de la certificación de materiales del proveedor triturados y concretos correspondientes almes de octubre de 2022.
Se cuenta con la certificacion del mes de noviembre de 2022, del proveedor triturados y concretos

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de enero de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Se cuenta con la certificación de materiales del mes de abril de 2023, del proveedor agregados de occidente.

Durante el mes de mayo de 2023, el contratista realizó el desistimiento al trámite de licencia ambiental para autorización temporal para explotación de materiales en el rio san juan.

se cuenta con el certicado de mayo de 2023 de agregados de occidente
se cuenta con el certicado de junio de 2023 de agregados de occidente.
Se continúan con los proveedores externos, como triturados y concretos y agregados de occidente
Gestión y programación de monitoreo emisiones atmosféricas planta de triturado y planta de concreto en cumplimiento a las obligaciones establecidas en el permiso de emisiones atmosféricas.
monitoreo de emisiones atmosféricas planta de trituración y concreto. radicado 23568 del 27/10/2023.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

	SI		NO		N/A
ZONAS DE DEPOSITO	SI	X	NO		N/A
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X	N/A
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	X	NO		N/A
CONCESION DE AGUAS:	SI	X	NO		N/A
OCUPACION DE CAUCES:	SI	X	NO		N/A
VERTIMIENTOS:	SI		NO	X	N/A
EMISIONES:	SI	X	NO		N/A
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	X	N/A

OBSERVACIONES:
El 6 de junio de 2023, se recibe de la CARDER concepto técnico No.1842, referente al otorgamiento del permiso de emisiones por el traslado de la planta al PR30+400 Ruta Nacional 5003, el concepto es favorable para la emisión del permiso, se queda a la e spera de que se emita la tasa de liquidación y posterior acto administrativo.
El viernes 2 de junio de 2023, el contratista de obra notifica a la CARDER el inicio de las actividades del ZODME ubicado en e l PR 16+200 margen izquierda en la ruta 5003 vía Santa Cecilia- Pueblo Rico, Risaralda, desde el día 17 abril de 2023.
El jueves 1 de junio de 2023, el contratista realizó la entrega a la CARDER el formulario de reporte de caudales del primer trimestre del año 2023, dando cumplimiento de las obligaciones derivadas del artículo segundo de la resolución 2494 del 12 de noviembre de 2021.
El 13 de junio de 2023, el contratista informa a la interventoría que el próximo viernes 16 de junio, se tendrá visita de un funcionario de la CARDER para la revisión de la solicitud de tramites del zodme ubicado en el PR 9+300 y los puntos de ubicación de cauce en el sector de chupaderos.
El 20 de junio de 2023, se recibio visita de dos funcinarios de la corporación regional de Risaralda CARDER, con el fin de realizar el seguimiento del permiso solicitado para Zodme en el PR 9+300, los funcionarios realizaron varios requerimientos en cuanto al manejo de aguas y manejo de las terrazas en la zona de disposición, el informe con las observaciones debe ser entregado en un lapso de 20 dias, se cuenta con acta de la visita, asi mismo sera remitidos los requerimientos mediante oficio; en esta visita tambien se revisaron los PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, que da pendiente la remisión del concepto técnico.
El martes 20 de junio de 2023, se recibe el concepto técnico N° 2046, donde la Carder recibe el establecimiento de la compensación forestal a partir del mes de mayo de 2022, ya que cumplió con la siembra de la plantación forestal como lo establece la Resolución No. 2403 del 02 de noviembre de 2021.
El lunes 26 de junio de 2023, el contratista de obra se notifica en CARDER para el otorgamiento de la resolución 1837 del 15 de junio de 2023, por la cual se otorga un nuevo permiso de emisiones atmosféricas y se dictan otras disposiciones, este permiso es para la nueva ubicación de la planta de trituración y concreto ubicada en el PR30+800, es importante mencionar que se encuentra en trámite de cierre la resolución 1764 de 2021, permiso de emisiones para la antigua planta PR6+500.
El martes 27 de junio de 2023, el contratista de obra recibe oficio N° 14627, en el cual la CARDER solicita Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de Inicio No 497 de 12/05/2023, referente al Zodme PR 9+300, dada la visita técnica de evaluación realizada al sitio el pasado 20 de junio de 2023.
El martes 4 de julio de 2023, el contratista radicó en Carder mediante oficio N° 202311501959 de 2023, la solicitud para adicionar obras complementarias para el manejo de las aguas superficiales en la resolución 3032 de 2022, se obtiene radicado de la Carder N°13507-2023.
Los días 29 y 30 de junio de 2023, se recibe visita de la gestora ambiental del INVIAS, con el fin de realizar supervisión a las compensaciones forestales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1658 de 2022, la gestora realiza varias observaciones que deben ser subsanadas en los APUs y plan de inversión.
El jueves 6 de julio de 2023, el contratista lleva a cabo visita a la carder con el fin de consultar con el profesional especializado de la carder, acerca del requerimiento referente al permiso de ocupación de cauce para los sitios PR 38+170 Ciatocito, PR 36+670 y PR 29+400 Chupaderos, así mismo el 11 de julio de 2023, el contratista recibe la tasa de liquidación para el permiso de ocupación de cauce con el fin de dar continuidad al trámite.
El jueves 13 de julio de 2023, el contratista realiza el envío a la carder mediante oficio N° 202311501985, del informe del predio la Villas PR 9+300 Ruta nacional 5003, en cumplimiento a los requerimientos realizados e n la visita de evaluación llevada a cabo el 20 de junio de 2023.
El contratista realiza el envió a la interventoría de la modelación hidráulica para el ZODME del PR 37+400 solicitado bajo resolución 0598 del 22 de marzo del 2023, asi mismo esta modelación fue radicada a la Carder.
El 17 de julio de 2023 el contratista radico en la carder mediante oficio N° 202311501999, respuesta a comunicado 16883 del 14 de julio del 2023 no expediente 10478, en el cual manifiesta que mediante comunicado No 202311501857 con radicado CARDER No 10323-2023 se realizó entrega del informe de establecimiento forestal en cumplimiento de la resolución 2329 del 27 de octubre del 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502002, la notificación de inicio de actividades en la planta de trituración y concreto en cumplimiento a la resolución 1837 de junio de 2023.
El contratista radico el 18 de julio de 2023 a la carder mediante oficio N° 202311502001, la complementación de información para el expediente 12840 tramite de permiso de ocupación de cauce PR 36+870 y PR 38+140.
El viernes 21 de julio de 2023, la carder remite al contratista el concepto técnico No.2584, en el conceptúa favorablemente al trámite del permiso de ocupación de cauce para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El lunes 24 de julio la carder da respuesta satisfactoria mediante No de Oficio 17874 Respondiendo al Radicado No.14803 "...NOTIFICACION INICIO DE ACTIVIDADES PLANTA TRITURADORA Y DOSIFICADORA DE CONCRETO RESOLUCION 1837 DEL 15 DE JUNIO DE 2023, mediante oficio N° 202311502002.
El martes 25 de julio de 2023, la interventoría realiza visita de seguimiento a las actividades de compensación forestal y se remiten observaciones mediante comunicación CVODM1-2119-2023.
El 27 de julio de 2023, el contratista de obra remite a la Interventoría mediante oficio 202311502022, la respuesta del ministerio del interior a la solicitud de cierre de la consulta previa para la explotación de materiales del Rio san Juan con autorización temporal N° 501691 a lo cual responde que realizará la revisión para pronunciamiento.
EL 28 de julio de 2023, la interventoría emite al contratista el Apremio N°1 por el posible incumplimiento al Contrato de obra CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA.– Actividades compensación ambiental, el contratista da respuesta mediante oficio 202311502033 del 1 de agosto de 2023, la documentación remitida se encuentra en revisión por parte de la Interventoría.
El miércoles 2 de agosto de 2023, la interventoría en compañía del contratista realiza visita de seguimiento a los lotes de compensación en la Virginia, para revisión de Individuos para resiembra.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N°19281 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención a su comunicado 202311502010 del 19 de julio de 2023 en el cual responde a las obligaciones establecidas en la resolución 0598 del 22 de marzo de 2023, la carder informa, que la modelación de la quebrada ciatocito cumple con las especificaciones técnicas de la sobras propuestas y aprobadas en dicho acto administrativo, informe que será incluida dentro del expediente 9458 T2.
El 3 de agosto de 2023, se recibe oficio de la Carder N° 19289 del 2 de agosto de 2023, en el cual indica que en atención al radicado en la CARDER con el número interno 11210 de juni o 2 de 2023, en el cual notifica el inicio de actividades aprobadas mediante resolución 0520 de del 11 de marzo de 2023, por parte del consorcio Megavias Chocó; informan que realizaron visita de seguimiento, de la cual origino el acta de visita 85373 del 1 de agosto de 2023, evidenciándose:
1. Se están realizando las disposiciones autorizadas, cumpliendo con lo dispuesto en la misma.
2. Se observa reservorio de desechos de concreto, el cual no es permitido, desde la interventoría se programa recorrido de verificación del caso.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la Carder mediante oficio 202311502047 para la resolución 2465 del 2 de agosto de 2023, en la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se dictan otras disposiciones, para los PR 29 chupaderos, PR 36+870 y PR 38+140.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista se notifica en la carder para la resolución 0503 del 10 de marzo de 2023, por medio de la cual se resuelve una petición, se decreta un desistimiento tácito y archivo de un trámite ambiental, además de dictarse otras disposiciones. se archiva solicitud permiso para PR 67+700.
El día 8 de agosto de 2023, el contratista de obra Radica en la carder oficio N° 202311502046 en atención a su comunicación No. DE OFICIO 14627 del 26 de junio CON ASUNTO "Información complementaria para continuar con el trámite solicitado mediante oficio número 21100 del 26 de octubre de 2022 con Auto de inicio No. 497 de 12/05/2023" para el zodme 9+500 ruta 5003, predio San Antonio Vereda Itauri Municipio de Pueblo Rico, Risaralda.
El día 22 de agosto se realizó recorrido con los especialistas forestales de la interventoría y contratista en compañía de los residentes ambientales y profesionales forestales del contratista a los lotes 8 6 y 1 de la resolución 1658, igualmente Se hi zo vuelo con el dron para realizar seguimiento a las actividades del segundo mantenimiento en los predios de la Virginia
El día 18 de agosto se realizó recorrido en áreas de compensación forestal en aras de realizar seguimiento de las actividades de mantenimiento y rocería en los predios.
El día 17 de agosto se realizó visita a la Carder con el fin de consultar frente uso de los RCD generados en el proyecto, donde esta manifiesta se debe presentar un plan de manejo de RCDs e informes trimestrales con las cantidades reutilizadas
El 29-08-2023, se realiza reunión en las instalaciones de CODECHOCO con el objeto de realizar seguimiento frente a las solicitu des realizadas por el Consorcio Megavias Chocó para la modificación del alcance de la Resolución 0039 del 26-01-2021 y otros.
El 28-08-2023, se realiza mesa de trabajo entre los residentes ambientales de Contratista e Interventoría con el objeto de reali zar la revisión del informe de la gestión ambiental correspondiente al mes de julio de 2023.
El 25-08-2023, se realizó reunión con el objeto de realizar seguimiento a las actividades de compensación de las resoluciones 2 403 del 2021 y 1658 de 2022 por parte de los Especialistas Forestales de Contratista de Interventoría y residentes Ambientales.
El 24-08-2023, se realiza visita Técnica -Ambiental al predio del señor Jaime Castaño con el objeto de atender las solicitudes del señor con respecto al manejo de las aguas de la vía las cuales afectan su predio, la adecuación de unos pasa ganados en el P
Se continua con las gestiones y elaboración de documentos y diseños para el zodme ubicado en el PR13+700 ruta 5003 predio la platina (la bufalera).
El 31-08-2023 consultó con la CARDER frente a la obtención del permiso para disposición de los materiales en el PR 9+300 para lo cual manifiestan que a partir de la segunda semana de Septiembre se pronuncian sobre eso.
Se continúan con las visitas y revisiones en campo de las compensaciones forestales.
El 04-09-2023 se realizó visita a la CARDER con el objeto de gestionar el permiso del zodme de la Bufalera.
El 05-09-2023 se realizó un recorrido para el seguimiento de las actividades del zodme del PR 37+400.
Por medio de comunicado CVODM1-2208-2023 del 05-09-2023, se remitió al Contratista el concepto técnico de visita de campo realiz ada por el Especialista Forestal de la Interventoría.
Por medio de comunicado CVODM1-2210-2023 del 05-09-2023 se da respuesta al comunicado SS 48945 del 24-08-2023, pre acta ambiental N° 29.
R13+700 y en el PR15 y la atención sobre una posible afectación a un sitio donde el hace captación de agua y se le ha afectado el caudal
Los días 13,14 y 15 de septiembre se realizó visita de seguimiento a las compensaciones ambientales establecidas en las resoluciones 2403 de 2021 y 1654 de 2022 de los permisos de aprovechamiento forestal, esta se realizó en acompañamiento de un funcionario de la CARDER, especialistas forestales del Contratista e Interventoría, directora ambiental del Contratista y los profesionales ambientales del Contratista e Interventoría.
Se recibió comunicado 2023-VBO6-003532 del 12-09-2023 respuesta al radicado 2023E-VUVRAZ-005918 preacta 29 CI 1832 y CO 1757-2020 el cual se le está preparando la respuesta.
Por medio de radicado N° 19748- 2023 el Contratista solicita ante la CARDER permiso para la disposición final de escombros y material sobrante de descap ote y excavación, ocupación de cauce y tramite de demarcación de zonas de retiro o fajas protectoras de corrientes hídricas PR13+900.
Por medio de comunicado 24282 del 19-09-2023 la CARDER da respuesta al radicado N° 19748 de 2023. Comunicación Auto de inicio de tramite N° 01093-2023. Zodme la platina (la bufalera) PR14+00.
El 21-09-2023 se realizó visita al Predio de compensación la Virginia Lote #8 Res. 1658.
El 22-09-2023 se realizó visita y recorrido al corregimiento de Mumbú sobre atención a la comunidad por solicitud de construcci ón de obras muro de contención en el Rio Mumbú y acondicionamientos de senderos ecológicos, esta visita se realizó con acompa ñamiento del área de interventoría y funcionarios de CODECHOCO.
El día 23-09-2023 se realizó Visita a predio del PR 13+900 ruta 5003 la Bufalera, para aprobación de uso como zona de depósito con acompañamiento del funcionario de la CARDER, interventoría y contratista.
El 26-09-2023 se presentó derrame de combustible y lechada en el PR 41+100 de la ruta 5003 y se tomaron las medidas correctivas de manera inmediata el contratista envía informe de atención de derrames para revisión.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de secretaria de medio ambiente, bajo radicado N1687 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad inspección de policía, bajo radicado N1688 del 02/10/2023.
Radicación de denuncia por invasión predio privados orientados a la compensación forestal de las resoluciones 2403 del 02/11/2021 y resolución 1658 del 25/04/2022 por actividad ganadera, ante la entidad de la fiscalía, bajo radicado N83665035 de 03/10/2023.
Radicación a la autoridad ambiental CARDER informe parcial del PUEEA con nuero 21166 del 29/09/2023.
Se realizó jornadas de orden y aseo en todos los frentes de obras que se encuentran activos y limpieza de los puntos ecológicos.

El 04-10-2023 se realizó comité ambiental con el objeto de definir el cierre ambiental del contrato.
El 05-10-2023 se realizó mesa de trabajo entre Contratista e Interventoría donde se concertaron el PIA V3 y los APUS de cerramie nto con Guaduas.
El 09-10-2023 se asistió a reunión en CODECHOCO con el objeto de entregar el PAGA para que la Autoridad Ambiental lo acoja y rea lice seguimiento.
El día 11-10-2023 se realizará seguimiento a las compensaciones ambientales (plantaciones) a los predios de la Virginia y Yarumal
Se realizó seguimiento a las actividades de conformación del material del zodme del PR 72+00.
Se realizó seguimiento de conformación de materia y adecuación de cámaras de inspección en el zodme del PR 37+400.
El 12-10-2023 se realizó mesa de trabajo en las instalaciones del INVIAS con el objeto de concertar el Plan de Inversión 3 y los Apus de cerramiento con Guaduas.
Se realizó acondicionamiento de puntos de control vehicular, en todos los frentes de obra.
Se realizó seguimiento a las condiciones de los individuos arbóreos compensados de acuerdo a las resoluciones otorgadas por la CARER.
Se realizó marcación topográfica para delimitar linderos prediales para cerramiento en ZODME PR 72+000 ruta 5002 (sector la Quizalla).
Se continua con los mantenimientos de las USP disponibles en el corredor vial.
Se realizó el seguimiento a la conformación del de material en el zodme del PR 37+00.
Se está realizando la revisión de las actas de reuniones realizadas durante este periodo entre contratista, Interventoría e INVIAS.
Se realizó seguimiento a reubicación epifitas de acuerdo a las resoluciones de aprovechamiento forestal Resolución 2403 del 02/11/2921 y resolución 1658 del 25/04/2022.
Seguimiento a las condiciones de adaptabilidad de los individuos arbóreos compensados de acuerdo a la Resolución 2403 del 02/11/2921 y resolución 1658 del 25/04/2022.
Se continua con la disponibilidad de unidades sanitarias portátiles.
Se realizó acondicionamiento de cajas de inspección ZODME PR 9+300 Itaurí.
Acondicionamiento de tapas para cajas de inspección ZODME PR 37+400 Ciatocito.
Seguimiento a obras civiles para construcción de box coulvert sector chupaderos PR29+400 de la ruta 5003.
Por medio de comunicado 202311502290 se dio respuesta de cumplimiento a lo solicitado por la Interventoría mediante comunicado CVODM1-2341-2023 donde iba adjunto el comunicado C.E. AMV-RIS 0058-2023 de la administración vial de Risaralda solicitud de retir o de material de escombros y de trompo de mixer en el PR28+550.
Por medio de correo electrónico el Contratista radicó ante la CARDER respuesta del comunicado N° 26217 del 05-10-2023 zodme PR16+200 el cual quedó con radicado 23275.
Por medio de comunicado 202311502291 el Contratista radicó ante la CARDER la solicitud de ampliación a la vigencia del permiso de concesión de aguas superficial otorgado mediante resolución 2494 del 12-11-2021.
Los días 31 de octubre y 1 de noviembre de 2023, se realizó seguimiento a las compensaciones ambientales dando cumplimiento a lo establecido en las resoluciones 2403 y 1658.
Revisión y diligenciamiento del formato MASP-MN1-IN-2-FR-2.
Se realizó seguimiento a reubicación epifitas de acuerdo a las resoluciones de aprovechamiento forestal Resolución 2403 del 02/11/2921 y resolución 1658 del 25/04/2022.
Seguimiento a las condiciones de adaptabilidad de los individuos arbóreos compensados de acuerdo a la Resolución 2403 del 02/11/2921 y resolución 1658 del 25/04/2022.
Radicación de documentos ante interventoría Resolución 3463 zodme PR 13+70 la Bufalera.
Se realizó la señalización de frentes de intervención, puente Los Ángeles.

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

Aprobado el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) versión 2.

Radicado ante el INVIAS PAGA en versión 2, aprobado el documento por el INVIAS

ESTADO:

OBSERVACIONES: El contratista realiza las observaciones enviadas por la especialista ambiental al PAGA en su versión 2, esta las remitió me diante correo electrónico el 17 de enero de 2023 y radicado el 18 de enero de 2023, este será remitido a la entidad.
La interventoría después de revisar el documento PAGA lo aprueba al contratista mediante oficio CVODM1 -1606-2022 y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1607-2022 del 19 de enero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
La interventoría desde el componente social después de revisar el documento PAGA, da la aprobación y posteriormente lo remite al INVIAS mediante comunicación CVODM1-1694-2023 del 15 de febrero de 2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del Instituto.
El lunes 6 de marzo de 2023, se recibe correspondencia del INVIAS mediante entrada SS11670 en la cual conceptúan en el cumpli miento de la obligación de entrega del documento PAGA en su versión 2 del componente ambiental, se está a la espera del concepto en la remisión del PAGA del área social.
El miércoles 19 de abril de 2023, se convocó por parte de SS del INVIAS una reunión con el fin de definir los APUS de compens ación forestal y el AIU con el fin de dar aprobación al plan inversión en su versión 2.
El lunes 24 de abril se recibe entrada del INVIAS SS 2104 del 14 de abril de 2023, en donde conceptúan favorablemente del PAG A V2 del componente social, quedando así aprobado en su totalidad el PAGA en su versión 2.
Referente al Plan de Inversión ambiental v2 y los APUS de compensación forestal, la interventoría los radicó a la entidad el viernes 9 de junio de 2023, mediante oficio CVODM1-1983-2023 con radicado 57329 del 09/06/2023, se está a la espera del concepto de favorabilidad del INVIAS.
El lunes 26 de junio de 2023 se recibe correspondencia del INVIAS SS 35469, en la cual emite observaciones a los APUs de comp ensación forestal y da concepto de no objeción al plan de inversión ambiental V2, así mismo la interventoría el 28 de junio de 2023, da respuesta al Invias mediante oficio CVODM1 -2036-2023, subsanando las observaciones dadas por el INVIAS.
Dada la visita del INVIAS se procederá a realizar el plan de inversión Ambiental en versión 3, con el fin de realizar los aju stes según lo evidenciado en la visita del 29 de junio de 2023, con el INVIAS.
El día 18 de julio de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 40528, la interventoría da respuesta mediante comunicación CVODM1 -2096-2023 del 19 de julio de 2023.
El miércoles 26 de julio la interventoría remite al INVIAS mediante oficio CVODM1 -2118-2023 el informe trimestral N°9, correspondiente al periodo del 1 de abril al 30 de junio de 2023.
El dia 29 de agosto de 2023 se recibe entrada del INVIAS SS 48945, la interventoria se encuentra preparando respueta para rad icar ante la Subdirecciónde Sostenibilidad.
Se realizó recorrido para el seguimiento de las medidas establecidas en el PAGA V2.
Para el día 12-10-223 se realizará mesa de trabajo en el INVIAS con el objeto de socializar el PIA V3.
Por medio de comunicado 202311502260 del 12-10-2023 el Contratista radicó el PAGA V3.
Se realizó el pago de la factura N° FE-133817 a CODECHOCO para la acogida del PAGA V2 aprobado por la Interventoría.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	219	26
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	219	26
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1095	130
EMPLEOS EN CAZORIA DE INFLUENCIA:	184	9

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 245

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: Cra. 4 # 4-54 Puente Rico, Risaralda
Vereda Cinto Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora MARIA luz Diary Murillo
Vereda Tauri Cartelera informativa y buzón de sugerencias- casa de la señora Eliana Rizas
Vereda Taiba Cartelera informativa y buzón de sugerencias - casa de la señora Sheridan Benitez
Corregimiento la Marina Cartelera informativa y buzón de sugerencias - restaurante

OBSERVACIONES

Jueves 26 de octubre de 2023
Reunión de seguimiento al Plan de Gestión social con la profesional social del contratista.

Viernes 27 de octubre de 2023
Revisión actas de vecindad de inicio y cierre en físico del corredor vial y OPC.

Sábado 28 de octubre de 2023
Elaboración del informe trimestral.

Lunes 30 de octubre de 2023

Reunión del área social de interventoría
Revisión actas de vecindad de inicio y cierre del corredor vial y OPC.

Martes 31 de octubre de 2023
Acompañamiento y levantamiento de formatos socio prediales de siete (7) beneficiarios.
Verificación de actas de vecindad de inicio y cierre del corredor vial y OPC.

Miércoles 01 de noviembre de 2023.
Reunión de seguimiento con el área social de interventoría.
Seguimiento al proceso de gestión social e identificación de pendientes en los proyectos.
Cronograma de actividades pendientes para el mes de noviembre.
Reunión del área social entre el contratista y la interventoría para identificación de actividades pendientes y

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: 35
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

OBSERVACIONES:

se esta en revisión de 6 fichas prediales que entrego el contratista, de igual manera se esta revisando que se hayan hecho las correcciones a las primeras fichas radicadas al invias a las cuales les hicieron observaciones.
se realiza comite predial, el lunes 17 marzo entre el INVIAS, contratista de obra e interventoria, donde se parte realizar entre cada 15 dias y la terminacion de entrega de fichas prediales faltanta
se realizó mesas de trabajo presencialmen en Bogota para la aprobación de estudios de títulos y diagnósticos jurídicos y se radicaron por parte del contratista 5 fichas prediales para aprobar, las cuales están en revisión nuestra
mediante mesas de trabajo se han aprobado 6 Estudios de títulos y 6 diagnósticos jurídicos, los cuales quedan listos para realizar los respectivos avaluos
se estan en revision de 2 fichas prediales 224A-I-M-T13-CTCP ESILBERTO MARTINEZ GOMEZ y 224D-T13-CTCP JORGE IVAN CASTAÑEDA
Se recibieron por parte del contratista nuevas fichas prediales con sus respectivos anexos y se devolvieron para corrección y aprobación de la interventoria.
el viernes 18 de agosto se llevó acabo reunión de mesa con todos los involucrados en la ficha predial 248-T14-CTCP de la señora Rosifanyi Gutiérrez, requerido por la ampliación de la vía, en la cual se dio a favor de uso para el proyecto.
Se recibieron por parte del contratista nuevo fichas prediales con sus respectivos anexos y se devolvieron para corrección y aprobación de la interventoria.
Se radicaron en el invias dos "ofertas de compra" para concepto de no objeción por parte de la entidad
Se han realizado cuatro mesas de trabajo entre el Invias, contratista e interventoria relacionada con el tema de Pasivos prediales de contratos anteriores
se radican en el INVIAS mediante oficio CVODM1/2218-2023, 7 fichas prediales para concepto de no objeción.
mediante radicado del INVIAS el Invias aprobó cuatro fichas prediales y 12 estudios de títulos, devolvieron tres fichas sin concepto de no objeción.
Mediante el comunicado CVODM1/2274-2023, se remite al contratista de obra 1 ficha predial con concepto de no objeción y 1 ficha predial con observaciones, por parte de la Subdirección de sostenibilidad.
Mediante el comunicado CVODM1/2274-2023, se remite al contratista de obra 1 ficha predial con concepto de no objeción y 1 ficha predial con observaciones, por parte de la Subdirección de sostenibilidad.
Mediante el comunicado CVODM1-2317-2023, se remite a la subdirección de sostenibilidad, la Solicitud concepto de NO objeción de una (1) ficha predial.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

El consorcio Mega vías chocó realiza seguimiento para determinar el cálculo de consumo de energía, cálculos de emisiones de m aquinaria y equipos en obra de acuerdo con las políticas de sostenibilidad y en cumplimiento de lo establecido en los requerimie ntos técnicos y normativa vigente, especificamente de la resolución número 000405 del 13 de febrero de 2020, "por el cual se ado pta la política de sostenibilidad para la infraestructura del transporte".

El consorcio Mega Vías Chocó continúa realizando el cálculo de la huella de carbono para La Huella de Carbono (HC), dado que tiene una gran importancia en el medio ambiente como indicador de sostenibilidad y de impacto hacia el cambio climático, ya que aporta información sobre la cantidad de Gases Efecto Invernadero que emite a la atmósfera en el desarrollo de las actividades.

Se hace entrega por parte de nuestro especialista de sostenibilidad Julian Andres Ossa Montes los informes trimestrales 4 y 5

Se elabora el informe trimestral de sostenibilidad No. 6, correspondiente al periodo de julio a septiembre de 2022, y se es remitido mediante comunicado CVODM1 -1568-2023

mediante comunicado CVODM1-1949-2023 remitir oficio emitido por parte de la Subdirección de Sostenibilidad fechado del 15 de mayo del 2023 con numero de consecutivo SS 27678, generando Concepto de no objeción al Informe trimestral #7 de Sostenibilidad,lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

PR12+400 RUTA 5202: Se continua con la señalización la zona que está en amenaza por perdida de banca en la vía y se continua con las actividades de la demolición de losas en concreto.

FRENTE #12 - PR04+250 RUTA 5003:
En el carril izquierdo, a mayores se realiza instalación de acero y concreto de 28 Mpa en losas de empalme al Puente la Unión .

ZODME LAS VILLAS - PR09+500 RUTA 5003
margen izquierda de la vía, en el zodme las villas se instala tubería, se avanza en la construcción de caja de inspección, se aplica solado y se instala acero para canal disipador en concreto de 28 Mpa.

FRENTE #2 - PR12+731-PR14+118 RUTA 5003
PR13+686 PUENTE RIUNDA: se continua con la conformación de berma -cunetas en los aproches del Puente Riunda.

FRENTE # 9 - PR14+118- PR15+000 RUTA 5003
PR14+900: en el carril derecho, se perfila terraza para la instalación de dados de anclajes.

FRENTE #22 – PR29+415- PR29+500 RUTA 5003
PR29+800: En el sector "Chupaderos", en el carril izquierdo se instala formaleta en los new jersey y se avanza en la instalación de acero e instalación de formaleta en aleta izquierda del box-culvert.

FRENTE #29 - PR34+000- PR41+100 RUTA 5003
En PR41+050: a margen derecha de vía, se avanza en las actividades de excavación de zanjas de coronación, se instala mallas electrosoldadas y se aplica concreto lanzado en el talud.
PR39+290 al PR39+350: a margen derecha, se avanza en la construcción de cunetas.

FRENTE #23 – PR44+412- PR44+482 RUTA 5003
A margen derecha de la vía, se avanza en la excavación en los pozos de abatimiento en el sector de CRISTO.

FRENTE #26 – PUENTE CERTEGUI PR55+745-PR55+865 RUTA 1307
Se continua con la instalación de formaleta e instalación de acero en losa del puente Certegui.

PROYECTOS SOCIALES

ZONAS COMUNES DE GINGARABA
PR55+100 RUTA 5002, Puesto de salud de Gingaraba:
Se termina con la obra
PR55+100 RUTA 5002, Comedor comunitario Gingaraba:
Se continúa realizando corte y figurado de acero para vigas de cimentación, se inicia con la instalación de concreto de solad o para cimentación y fundida de vigas de cimentación.
VEREDA PIEDRAS BACHICHI
PR 01+100 RUTA 5003, Cancha de Futbol en grama natural, se avanza en la construcción de muro de contención (se funde en concr eto de 28 Mpa la zarpa 4 y 5). se continua con la instalación de acero en los vástagos y se funde en concreto de 28 Mpa en los módulos 1,2 y3. Además, se instala material granular para conformación de la cancha.
PR01+080 RUTA 5003, Cancha multifuncional Piedras Bachichi: Se encuentra pendiente realizar acceso en pavimento rígido del co stado izquierdo, el cual será construido cuando se termine la cancha de futbol de la misma comunidad.
VEREDA LA SAMARIA
Continúan las actividades de la construcción de la escuela la cabaña, instalación de acero y concreto en vigas aéreas, levant e de muros y llenos para los pisos.
VEREDA RISADEROS
Se continúan las actividades de demolición de preliminares de muros, pisos y baños en la escuela.
CORREGIMIENTO DE MUMBÚ
Se realizan ajustes en los diseños, teniendo en cuenta el estado de los suelos encontrados luego de la demolición y las excav aciones iniciales.

CORREGIMIENTO DE TAIBA

PR20+400: en el carril derecho, se instala solado de 14 Mpa y se aplica concreto de 28 Mpa en losa de concreto en el sector d e Taiba.

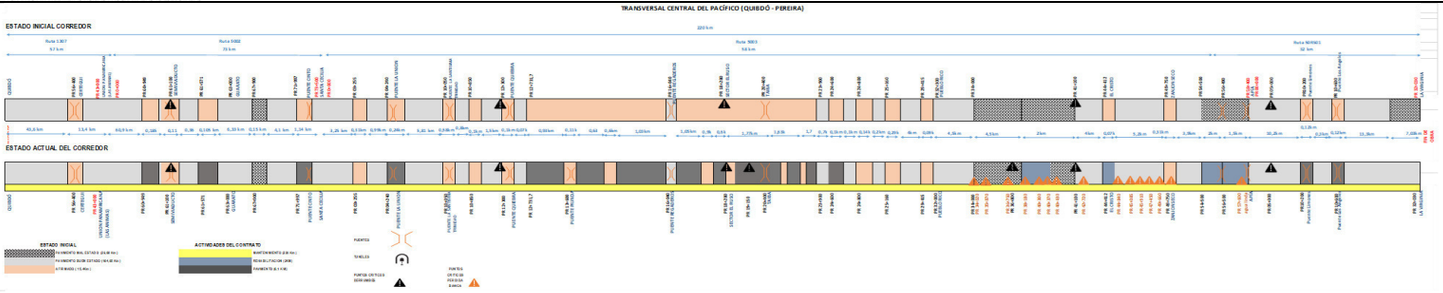
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuación Instalación de materiales granulares en los frentes de obra.
Continuar actividades de instalación de obras de drenaje
Continuar actividades de estabilización de taludes.
Continuar actividades de mantenimiento en el corredor vial.
Continuar con las actividades de las gestiones sociales, ambientales, prediales, sst y de sostenibilidad.

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

ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS vs EJECUTADAS

TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACÍFICO (QUIBDÓ - PEREIRA)



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPLAN-I-IN-16 del Manual de Interventoría

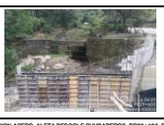
XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003



INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003



INSTALACION ACERO, ALETA DESCOLE CHUPADEROS PR29+420 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003



INSTALACION DE CONCRETO EN CUNETA MARGEN DERECHA PR39+290 RUTA 5003

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

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

De acuerdo a la revisión del alcance del proyecto, se radica al INVIAS la solicitud de apropiación presupuestal desde las bolsas social, predial y ambiental para el área técnica, pero sin la solicitud de prorroga del contrato, garantizando la culminaciónde las obras al 30 de noviembre de 2023, con el comunicado CVODM1-2348-2023.

El área ambiental realiza seguimiento y atención al requerimiento de la territorial Risaralda, en referencia al movimiento de partes de mixer que presento volcamiento en el corredor, dando respuesta en el comunicado CVODM1 -2349-2023.

Mediante los comunicados CVODM1-2350-2023, CVODM1-2359-2023, CVODM1-2361-2023, CVODM1-2362-2023 y CVODM1-2363-2023, se realiza el seguimiento de los estudios y diseños del proyecto, con el fin de dar cierre a la etapa de monto agotable.

Con el fin de establecer el archivo de las reuniones con comunidades, adelantadas el 19 y 20 de octubre de 2023, se remite a la subdirección de sostenibilidad la ayuda de memoria de la redacción de las reuniones, con la grabación de las mismas, bajo comunicado CVODM1-2351-2023.

El área social realiza seguimiento y control al cierre de actas de vecindad para los proyectos opc como para zonas de intervención del corredor, mediante los comunicados CVODM1 -2353-2023, CVODM1-2354-2023, CVODM1-2355-2023 y CVODM1-2364-2023.

Se avanza en la gestión predial con la radicación de avalúos en proceso de revisión bajo los comunicados, CVODM1-2352-2023, CVODM1-2356-2023 y CVODM1-2357-2023.

Se comrima al contratista de obra atender los requerimientos de la Contraloría General De La Nación, tanto para la culminación de las obras complementarias en puente limones, CVODM1-2360-2023, como para la culminación de las obras de estabilización de taludes, comunicado CVODM1-2365-2023.

Se remite el informe mensual No. 31 para el INVIAS, para la revisión y firmas, comunicado CVODM1-2367-2023.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: HÉCTOR ADOLFO POSSO MONCADA

Matrícula Profesional No.: 25202-143142 CND

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

ANEXO 7

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA 30/10/2023
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO SUR OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** QUIBDÓ -PEREIRA

CONTRATO No. 1757 DE 2020 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCÓ

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1832 DE 2020 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO VIAL ODISEO

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD KG	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	VOLQUETA SXS 287		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
2	VOLQUETA LLA 372		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
3	VOLQUETA SNS 372		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
4	VOLQUETA SNQ 826		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
5	VOLQUETA TJY 121		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
6	VOLQUETA TTU 128		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
7	BULLDOCER D6N		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS02	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
8	BULLDOCER D6D		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS03	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
9	BUSETA PARA PERSONAL KGU283		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS04	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
10	CAMIONETA IRV639 DMAX		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS05	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	R	R	R	R	R	R	R
11	CAMIONETA IRZ279 DMAX		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS06	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
12	CAMIONETA EMP746		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS07	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	A	A
13	CARGADOR HYUNDAI HL757		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS08	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
14	COMPRERSOR KAESER		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS09	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
15	EXCAVADORA HITACHI 130		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS10	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
16	EXCAVADORA 312 CAT		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS11	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
17	EXCAVADORA HYUNDAI R220LC #1		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS12	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
18	MIXER SNU 474		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS13	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
19	MIXER TRK 444		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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	R
20	MOTONIVELADORA CAT 120K #1		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	R	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	R	R	A	A	A
21	RETROCARGADOR HYUNDAY H940		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
22	RETROCARGADORA JCB #1 CONSORCIO		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
23	RETROCARGADORA JCB #2 CONSORCIO		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
24	VIBRO CAT CS54		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
25	VIBRO HAMM #1		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
26	VOLQUETA SENCILLA EVW500, CARROTANQUE		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
27	VOLQUETA SENCILLA TDM126, CARROTANQUE		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	R	R	A	A	A	A	A	R	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
28	VOLQUETA TDZ655		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	R	R	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	R	R	A
29	Planta electrica cat PE-TC-01		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
30	planta perkins		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
31	CAMION TIPO TURBO JYN012		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	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
32	LUMINARIA 1		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
33	LUMINARIA 2		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
34	LUMINARIA 3		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
35	CAMIONETA KPQ814		RUTAS 5002 - 5003 Y 50RS01	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO																															
			TOTAL ACTIVO	24	24	26	26	26	26	26	25	26	26	23	24	24	24	24	24	24	24	25	28	28	28	28	27	27	26	26	26	27	27
			TOTAL EN REPARACIÓN	7	7	5	5	5	5	5	6	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	7	7	6	6
			TOTAL INACTIVO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	35	100
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	25,63333	73,24
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	5,533333	15,81
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	2,9	8,29

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

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

Volqueta SNS372: Se retira de obra el día 12 de octubre
Volqueta snq826: Se retira de obra el día 17 de octubre
Volqueta ttu128: Se retira de obra el día 27 de octubre
Bulldozer D6N: En reparación los días 8 y 9 por cambio de mangueras y del 12 al 16 corrección de fugas Carter y mangueras e hidráulico
Bulldozer D6D: En reparación por catalina en mal estado y cambio de piñón mando final transmisión
Camioneta IRV639: Los días del 24 al 30 corrección de fallas en sistema de dirección, cambio de llantas alineación balanceo, revisión deficiencia de fuerza y corrección de fugas
Camioneta EMP746: Reparación de motor en garantía
Motoniveladora 120k #1: Del 26 al 27 cambio de mangueras por fugas y el 11 cambio de llantas por desgaste
Retrocargador JCB#2: Reparación de bomba hidráulica principal por daño interno
Vibro compactador ham #1: Reparación bombas hidráulicas de traslación y vibración
Volqueta EVW500: Reparación de motor por recalentamiento
Volqueta TDM126: Del 1 al 2 en reparación por cambio de sistema en bosin, campana y rin de disco para dejarlo de disco convencional debido a fallas en el ajuste de la rueda
Volqueta TDZ655: Del 1 al 2 en reparación por daño en radiador y del 27 al 28 cambio de empaquetadura de compresor por daño en el sistema de aire de servicio
Luminarias sin actividad en planta del 1 al 19 de octubre
Camioneta KPQ814: Camioneta llega a obra el día 20 de octubre

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

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

Firma
Nombre: PAULO SERGIO TABARES DORONSORO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 17202184511CLD

Firma
Nombre: EDNA [illegible] BECERRA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 70202-254198 TLM

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

ANEXO 8

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2023 (Día / Mes / Año)

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

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No: 1757 DE 2020 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEGA VÍAS CHOCO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: oct-23 **PROYECTO:** QUIBDO -PEREIRA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1832 DE 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL ODISEO

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

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombre	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora	No. Planilla	Valor Cotizado	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	FRANCISCO JAVIER PORTELA VERA	79.692.313	ENCARGADO DE OBRA	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.161.596	$ 220.047	V	NUEVA EPS	66067992	$ 126.464	PORVENIR	66067992	$ 505.855	$ 126.464	$ 0	$ 0	Planillas de pago
2	JORGE ANDRES VARGAS GRISALES	10.032.285	RESIDENTENTE AMBIENTAL	$ 3.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.113.150	$ 216.675	V	NUEVA EPS	66067992	$ 124.526	COLFONDOS	66067992	$ 529.236	$ 124.526	$ 0	$ 0	Planillas de pago
3	JUAN CRISTOBAL ESCUDERO DURAN	1.090.149.687	CADENERO #1	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.713.105	$ 119.232	V	NUEVA EPS	66067992	$ 68.524	PROTECCION	66067992	$ 274.097	$ 68.524	$ 0	$ 0	Planillas de pago
4	LUIS FERNANDO ALZATE MARIN	75.089.944	COORDINADOR HSEQ	$ 3.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 4.072.320	$ 283.433	V	SURA	66067992	$ 162.893	PROTECCION	66067992	$ 651.571	$ 162.893	$ 0	$ 0	Planillas de pago
5	PAULO SERGIO TABARES DORONSORO	75.101.676	RESIDENTE CIVIL #1	$ 7.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 4.543.703	$ 316.242	V	SURA	66067992	$ 181.748	PORVENIR	66067992	$ 726.992	$ 181.748	$ 0	$ 0	Planillas de pago
6	YOHAN STIVEN HOLGUIN TAGARIFE	1.087.551.866	LABORATORÍSTA	$ 2.700.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.390.000	$ 235.944	V	SOS	66067992	$ 135.600	COLPENSIONES	66067992	$ 542.400	$ 135.600	$ 0	$ 0	Planillas de pago
7	LEONARDO ROA VITOLA	1.120.753.601	TOPOGRAFO	$ 2.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.793.617	$ 194.436	V	FAMISANAR	66067992	$ 111.745	PORVENIR	66067992	$ 446.979	$ 111.745	$ 0	$ 0	Planillas de pago
8	NELSON AUGUSTO VERGARA VELASQUEZ	18.603.217	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.340.005	$ 93.264	V	ASMET SALUD	66067992	$ 53.600	PORVENIR	66067992	$ 214.401	$ 53.600	$ 0	$ 0	Planillas de pago
9	HENRY ANDRES MOLINA ROJAS	93.236.552	ABOGADO PREDIAL	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 4.000.000	$ 278.400	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 160.000	PROTECCION	66067992	$ 640.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
10	ALBEIRO RAMÍREZ CASTRILLÓN	4.598.154	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.557.033	$ 108.369	V	NUEVA EPS	66067992	$ 62.281	PORVENIR	66067992	$ 249.125	$ 62.281	$ 0	$ 0	Planillas de pago
11	ESTIGUAR MENA RENTERIA	1.088.273.889	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.470.978	$ 102.380	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 58.839	PORVENIR	66067992	$ 235.356	$ 58.839	$ 0	$ 0	Planillas de pago
12	RUBIEL DE JESUS MURILLO RENTERIA	18.603.405	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.820.773	$ 196.326	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 112.831	PORVENIR	66067992	$ 451.324	$ 112.831	$ 0	$ 0	Planillas de pago
13	ABSALON GONZALEZ FORERO	79.047.391	TOPOGRAFO	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.486.000	$ 173.026	V	FAMISANAR	66067992	$ 99.440	PORVENIR	66067992	$ 397.760	$ 99.440	$ 0	$ 0	Planillas de pago
14	CESAR NACAVERA GUASIRUMA	18.602.339	AYUDANTES	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.452.468	$ 101.092	V	NUEVA EPS	66067992	$ 58.099	PROTECCION	66067992	$ 232.395	$ 58.099	$ 0	$ 0	Planillas de pago
15	EDWIN ANDRES URREA PINEDA	1.093.533.713	AYUDANTES	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.152.157	$ 149.790	V	NUEVA EPS	66067992	$ 86.086	PORVENIR	66067992	$ 344.345	$ 86.086	$ 0	$ 0	Planillas de pago
16	YERLY MARÍA BALOYE GAMBOA	1.077.436.203	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.894.872	$ 1.614.112	V	NUEVA EPS	66067992	$ 75.795	PORVENIR	66067992	$ 303.180	$ 75.795	$ 0	$ 0	Planillas de pago
17	DUYFARIS CARDONA GONZÁLEZ	1.093.538.571	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.909.269	$ 132.885	V	NUEVA EPS	66067992	$ 76.371	PORVENIR	66067992	$ 305.483	$ 76.371	$ 0	$ 0	Planillas de pago
18	GIOVANNA ANDREA VALENCIA PÉREZ	25.001.739	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.458.638	$ 101.521	V	NUEVA EPS	66067992	$ 58.346	PORVENIR	66067992	$ 233.382	$ 58.346	$ 0	$ 0	Planillas de pago
19	VIVIANA CORDOBA PALACIOS	1.005.020.943	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.604.255	$ 111.656	V	NUEVA EPS	66067992	$ 64.170	PORVENIR	66067992	$ 256.681	$ 64.170	$ 0	$ 0	Planillas de pago
20	JOSE JESÚS RUIZ HENAO	4.527.886	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.160.000	$ 80.736	V	ASMET SALUD	66067992	$ 46.400	PORVENIR	66067992	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
21	MARIA DEL CARMEN PEREA PINO	42.031.070	AUX. SOCIAL	$ 1.600.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.808.000	$ 125.837	V	NUEVA EPS	66067992	$ 72.320	PORVENIR	66067992	$ 289.280	$ 72.320	$ 0	$ 0	Planillas de pago
22	DAILY JULIETH CONRADO MOSQUERA	1.093.534.478	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.708.532	$ 118.914	V	NUEVA EPS	66067992	$ 68.341	PORVENIR	66067992	$ 273.365	$ 68.341	$ 0	$ 0	Planillas de pago
23	LEYDI BIBIANA MATURANA HINESTROZA	1.148.691.467	AUX. ADMINISTRATIVA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.160.001	$ 80.736	V	SURA	66067992	$ 46.400	PORVENIR	66067992	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
24	GILBERTO BERDUGO ARENAS	91.112.188	APUNTADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.047.484	$ 72.905	V	NUEVA EPS	66067992	$ 41.899	COLPENSIONES	66067992	$ 167.597	$ 41.899	$ 0	$ 0	Planillas de pago
25	ANGELO GEOVANNY CRUZ NAVAS	91.282.533	TECNICO PREDIAL	$ 4.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 4.520.000	$ 314.592	V	SURA	66067992	$ 180.800	COLPENSIONES	66067992	$ 723.200	$ 180.800	$ 0	$ 0	Planillas de pago
26	CESAR AUGUSTO PAREDES NARVAES	83.091.667	CADENERO #1	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.151.271	$ 149.728	V	NUEVA EPS	66067992	$ 86.051	COLFONDOS	66067992	$ 344.203	$ 86.051	$ 0	$ 0	Planillas de pago
27	HELDERS ENRIQUE ROMERO AGUIRRE	1.112.767.280	ENCARGADO DE OBRA	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.307.449	$ 230.198	V	SANITAS	66067992	$ 132.298	COLPENSIONES	66067992	$ 529.192	$ 132.298	$ 0	$ 0	Planillas de pago
28	LUIS FERNANDO LEIVA ABONCE	119 3380767	AUX. ADMINISTRATIVA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.246.383	$ 86.748	V	ASMET SALUD	66067992	$ 49.855	PORVENIR	66067992	$ 199.421	$ 49.855	$ 0	$ 0	Planillas de pago
29	GLORIA LILIANA NACABERA NAYAZA	1.004.993.408	CONTROLADOR VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.801.704	$ 125.399	V	NUEVA EPS	66067992	$ 72.068	PROTECCION	66067992	$ 288.273	$ 72.068	$ 0	$ 0	Planillas de pago
30	JAVIER SEPULVEDA CHICA	18.602.248	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.951.089	$ 205.396	V	NUEVA EPS	66067992	$ 118.044	PORVENIR	66067992	$ 472.174	$ 118.044	$ 0	$ 0	Planillas de pago
31	MAURICIO MURILLO QUIROGA	166.994.627	CADENERO #1	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.952.651	$ 135.905	V	SURA	66067992	$ 78.106	PORVENIR	66067992	$ 312.424	$ 78.106	$ 0	$ 0	Planillas de pago
32	ALCIBIADES GUASIRUMA NACABERA	1.007.213.607	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.869.643	$ 199.727	V	PIJAO SALUD	66067992	$ 114.786	PORVENIR	66067992	$ 459.143	$ 114.786	$ 0	$ 0	Planillas de pago
33	HECTOR FABIO ESCOBAR GUATIQUI	1.007.214.418	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.731.183	$ 190.090	V	PIJAO SALUD	66067992	$ 109.247	PORVENIR	66067992	$ 436.989	$ 109.247	$ 0	$ 0	Planillas de pago
34	JOSE LUIS PALACIO CAMPAÑA	1.151.198.395	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.569.702	$ 109.251	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 62.788	PROTECCION	66067992	$ 251.152	$ 62.788	$ 0	$ 0	Planillas de pago
35	WILSON ARANGO MUÑOZ	10.020.643	LABORATORISTA	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.732.606	$ 259.789	V	NUEVA EPS	66067992	$ 149.304	COLPENSIONES	66067992	$ 597.217	$ 149.304	$ 0	$ 0	Planillas de pago
36	WILLIAM ROJAS ROJAS	17.688.945	ENCARGADO DE OBRA	$ 2.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.140.559	$ 218.583	V	NUEVA EPS	66067992	$ 125.622	COLFONDOS	66067992	$ 502.489	$ 125.622	$ 0	$ 0	Planillas de pago
37	JAIRO ANTONIO ABELLO GIRALDO	15.927.734	ENCARGADO	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.068.138	$ 213.542	V	NUEVA EPS	66067992	$ 122.726	COLPENSIONES	66067992	$ 490.902	$ 122.726	$ 0	$ 0	Planillas de pago
38	JAMES ANTONIO SIAGAMA RESTREPO	1.007.629.929	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 443.045	$ 30.836	V	NUEVA EPS	66067992	$ 17.722	PORVENIR	66067992	$ 70.887	$ 17.722	$ 0	$ 0	Planillas de pago
39	JAVIER DE JESUS CARDONA AGUDELO	10.198.834	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.335.812	$ 92.973	V	NUEVA EPS	66067992	$ 53.432	COLPENSIONES	66067992	$ 213.730	$ 53.432	$ 0	$ 0	Planillas de pago
40	YULIAN ANDRES SANCHEZ TOBON	1.088.321.777	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.869.643	$ 199.727	V	NUEVA EPS	66067992	$ 114.786	PORVENIR	66067992	$ 459.143	$ 114.786	$ 0	$ 0	Planillas de pago
41	MARIA LONIS PALACIOS RIVAS	35.990.829	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.863.499	$ 129.700	V	ASMET SALUD	66067992	$ 74.540	PORVENIR	66067992	$ 298.160	$ 74.540	$ 0	$ 0	Planillas de pago
42	NIDIA LORENA BOTERO ARAGON	1.061.656.863	APOYO AMBIENTAL + ALTURAS	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.500.000	$ 174.000	V	SANITAS	66067992	$ 100.000	COLFONDOS	66067992	$ 400.000	$ 100.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
43	GLORIA ORFILIA RUIZ DIAZ	24.415.311	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.038.639	$ 141.889	V	NUEVA EPS	66067992	$ 81.546	PORVENIR	66067992	$ 326.182	$ 81.546	$ 0	$ 0	Planillas de pago
44	JORGE ALBERTO CASTRO MESA	94.411.902	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.823.915	$ 126.944	V	NUEVA EPS	66067992	$ 72.957	COLFONDOS	66067992	$ 291.826	$ 72.957	$ 0	$ 0	Planillas de pago
45	LUZ MARY GOMEZ RAMIREZ	25.196.494	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.945.262	$ 135.390	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 77.810	PORVENIR	66067992	$ 311.242	$ 77.810	$ 0	$ 0	Planillas de pago
46	MARIA ALEJANDRINA CASTAÑEDA AMAYA	30.400.385	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.630.355	$ 113.473	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 65.214	PORVENIR	66067992	$ 260.857	$ 65.214	$ 0	$ 0	Planillas de pago
47	YENSY YASMIN MENDEZ MORALES	20.750.142	ADMINISTRADORA	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.390.000	$ 235.944	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 135.600	COLPENSIONES	66067992	$ 542.400	$ 135.600	$ 0	$ 0	Planillas de pago
48	JUAN CAMILO SANCHEZ RANGEL	1.098.783.481	ARQUITECTO DE APOYO	$ 3.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.500.000	$ 243.600	V	NUEVA EPS	66067992	$ 140.000	COLPENSIONES	66067992	$ 560.000	$ 140.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
49	ANDRES JOHANNY ESCOBAR GUATIQUI	1.007.214.419	AUIDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.820.774	$ 196.326	V	PIJAO SALUD	66067992	$ 112.831	PORVENIR	66067992	$ 451.324	$ 112.831	$ 0	$ 0	Planillas de pago
50	YENNY TRIVIÑO BELTRAN	24.586.565	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.500.000	$ 243.600	V	NUEVA EPS	66067992	$ 140.000	PORVENIR	66067992	$ 560.000	$ 140.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
51	EDUARD ANDRES GOMEZ LEIVA	1.143.962.233	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.843.727	$ 197.923	V	NUEVA EPS	66067992	$ 113.749	COLPENSIONES	66067992	$ 454.996	$ 113.749	$ 0	$ 0	Planillas de pago
52	JARRY JULIAN COPETE MINOTA	1.088.006.580	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.725.190	$ 120.073	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 69.008	PORVENIR	66067992	$ 276.030	$ 69.008	$ 0	$ 0	Planillas de pago
53	ANA ISABEL MONTOYA HINCAPIE	1.017.158.011	APUNTADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.593.644	$ 110.918	V	NUEVA EPS	66067992	$ 63.746	PORVENIR	66067992	$ 254.983	$ 63.746	$ 0	$ 0	Planillas de pago
54	HECTOR FABIO MOSQUERA MATURANA	9.861.888	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.696.136	$ 187.651	V	NUEVA EPS	66067992	$ 107.845	COLPENSIONES	66067992	$ 431.382	$ 107.845	$ 0	$ 0	Planillas de pago
55	HECTOR GERMAN URREA PINEDA	1.007.214.330	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.869.643	$ 199.727	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 114.786	PORVENIR	66067992	$ 459.143	$ 114.786	$ 0	$ 0	Planillas de pago
56	GLORIA CRISTINA RAMIREZ MONCADA	25.001.053	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.755.714	$ 122.198	V	NUEVA EPS	66067992	$ 70.229	PROTECCION	66067992	$ 280.914	$ 70.229	$ 0	$ 0	Planillas de pago
57	WISTON GAMBOA CHAVERRA	11.807.651	AUXILIAR DE ALMACEN	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.454.195	$ 101.212	V	SANITAS	66067992	$ 58.168	COLPENSIONES	66067992	$ 232.671	$ 58.168	$ 0	$ 0	Planillas de pago
58	JAINOBER RUIZ VELASQUEZ	1.093.534.243	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.610.425	$ 112.086	V	ASMET SALUD	66067992	$ 64.417	PORVENIR	66067992	$ 257.668	$ 64.417	$ 0	$ 0	Planillas de pago
59	SANDRA PATRICIA CAICEDO TORRES	35.602.323	RESIDENTE SOCIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.800.000	$ 264.480	V	SANITAS	66067992	$ 152.000	PROTECCION	66067992	$ 608.000	$ 152.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
60	JESUS ALBEIRO ALCARAZ ARIAS	70.436.013	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.872.025	$ 199.893	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 114.881	PROTECCION	66067992	$ 459.524	$ 114.881	$ 0	$ 0	Planillas de pago
61	JUAN PABLO GOMEZ GOMEZ	1.055.753.270	INGENIERO RESIDENTE DE DISEÑOS	$ 3.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 6.500.000	$ 452.400	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 260.000	PORVENIR	66067992	$ 1.040.000	$ 260.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
62	HUMBERTO ANDRES MURILLO MOSQUERA	1.088.240.298	CADENERO 1	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.930.376	$ 134.354	V	NUEVA EPS	66067992	$ 77.215	PROTECCION	66067992	$ 308.860	$ 77.215	$ 0	$ 0	Planillas de pago
63	LUIS FERNANDO RENTERIA MACHADO	1.148.691.477	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.249.673	$ 86.977	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 49.987	PORVENIR	66067992	$ 199.948	$ 49.987	$ 0	$ 0	Planillas de pago
64	MARIA AIMERSA RENTERIA MENA	1.093.532.858	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.653.699	$ 115.097	V	ASMET SALUD	66067992	$ 66.148	COLPENSIONES	66067992	$ 264.592	$ 66.148	$ 0	$ 0	Planillas de pago
65	YEFERSON ACEVEDO VERGARA	1.093.539.725	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.738.767	$ 121.018	V	NUEVA EPS	66067992	$ 69.551	PORVENIR	66067992	$ 278.203	$ 69.551	$ 0	$ 0	Planillas de pago
66	ANDRES FELIPE QUINTERO GIRALDO	1.193.339.770	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.296.800	$ 159.857	V	NUEVA EPS	66067992	$ 91.872	PORVENIR	66067992	$ 367.488	$ 91.872	$ 0	$ 0	Planillas de pago
67	OMAIRA GUASIRUMA NARIQUIA	1.093.534.533	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.964.595	$ 136.736	V	COOSALUD	66067992	$ 78.584	PORVENIR	66067992	$ 314.335	$ 78.584	$ 0	$ 0	Planillas de pago
68	NORIEL ANTONIO MOSQUERA BUENAÑOS	1.133.719.109	ENCARGADO OBRA	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.797.872	$ 194.732	V	NUEVA EPS	66067992	$ 111.915	PROTECCION	66067992	$ 447.660	$ 111.915	$ 0	$ 0	Planillas de pago
69	JANS RENE LAITON CAICEDO	79.836.711	RESIDENTE DE COSTOS	$ 3.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 4.000.000	$ 278.400	V	FAMISANAR	66067992	$ 160.000	PORVENIR	66067992	$ 640.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
70	MARIOLA TIJARO BLANDON	25.220.668	AUXILIAR SST	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.180.457	$ 221.360	V	NUEVA EPS	66067992	$ 127.218	PROTECCION	66067992	$ 508.873	$ 127.218	$ 0	$ 0	Planillas de pago
71	MARIA GERSOMINA PEREA MOSQUERA	25.001.454	CONTROLADORA VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.160.001	$ 80.736	V	NUEVA EPS	66067992	$ 46.400	PORVENIR	66067992	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
72	LINCO PALOMEQUE PINILLA	1.078.179.489	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.415.447	$ 98.515	V	NUEVA EPS	66067992	$ 56.618	PROTECCION	66067992	$ 226.472	$ 56.618	$ 0	$ 0	Planillas de pago
73	EDWIN ALEXANDER ALFONSO DIAZ	1.022.944.551	ALMACENISTA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.021.538	$ 140.699	V	NUEVA EPS	66067992	$ 80.862	PROTECCION	66067992	$ 323.446	$ 80.862	$ 0	$ 0	Planillas de pago

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

CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN: 1
PÁGINA:
FECHA: 31/10/2023 (Día / Mes / Año)

74	JULIAN FELIPE TORO LOPEZ	1.093.534.016	AUX LABORATORIO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.537.616	$ 107.018	V	NUEVA EPS	66067992	$ 61.505	PORVENIR	66067992	$ 246.019	$ 61.505	$ 0	$ 0	Planillas de pago
75	DARIO GUASIRUMA NACAVERA	18.602.599	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.326.595	$ 92.331	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 53.064	PROTECCION	66067992	$ 212.255	$ 53.064	$ 0	$ 0	Planillas de pago
76	EDWIN ANDRES CARDONA GONZALEZ	1.093.536.884	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.556.127	$ 108.306	V	COOSALUD	66067992	$ 62.245	PORVENIR	66067992	$ 248.980	$ 62.245	$ 0	$ 0	Planillas de pago
77	JOSE ANDRES MOSQUERA VERGARA	1.093.533.961	AUX LABORATORIO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.515.404	$ 105.472	V	NUEVA EPS	66067992	$ 60.616	PORVENIR	66067992	$ 242.465	$ 60.616	$ 0	$ 0	Planillas de pago
78	MILTON SANCHEZ PEREZ	74.846.336	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.400.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.071.746	$ 144.194	V	NUEVA EPS	66067992	$ 82.870	PORVENIR	66067992	$ 331.479	$ 82.870	$ 0	$ 0	Planillas de pago
79	LEIDY YORLADY MENA RENTERIA	1.007.213.963	CONTROLADOR VIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.588.542	$ 110.563	V	ASMET SALUD	66067992	$ 63.542	PORVENIR	66067992	$ 254.167	$ 63.542	$ 0	$ 0	Planillas de pago
80	ESENOBER DE JESUS MORALES OCAMPO	18.533.275	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.479.684	$ 172.586	V	SALUD TOTAL	66067992	$ 99.187	PORVENIR	66067992	$ 396.749	$ 99.187	$ 0	$ 0	Planillas de pago
81	OSCAR ENRIQUE ACERO PERDOMO	7.546.576	ENCARGADO DE OBRA	$ 2.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.946.808	$ 205.098	V	SURA	66067992	$ 117.872	COLPENSIONES	66067992	$ 471.489	$ 117.872	$ 0	$ 0	Planillas de pago
82	ELYAM HERNEY VALENCIA GOMEZ	1.093.534.834	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.869.643	$ 199.727	V	NUEVA EPS	66067992	$ 114.786	PORVENIR	66067992	$ 459.143	$ 114.786	$ 0	$ 0	Planillas de pago
83	SANTIAGO RIVILLAS MEJIA	1.047.970.002	JEFE DE TIENDA	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.203.826	$ 153.386	V	SAVIA SALUD	66067992	$ 88.153	COLFONDOS	66067992	$ 352.612	$ 88.153	$ 0	$ 0	Planillas de pago
84	LUIS ALBERTO PABON GUEVARA	1.032.400.803	OPERADOR	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.713.511	$ 119.260	V	SURA	66067992	$ 68.540	PROTECCION	66067992	$ 274.162	$ 68.540	$ 0	$ 0	Planillas de pago
85	LILY CRISTINA MENDOZA BATALLE	1.047.365.572	PROFESIONAL APOYO SOCIAL	$ 3.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.000.000	$ 208.800	V	MUTUAL SER	66067992	$ 120.000	PORVENIR	66067992	$ 480.000	$ 120.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
86	PAULA ANDREA SERNA DEL RIO	1.044.433.902	PROFESIONAL APOYO PREDIAL	$ 3.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.500.000	$ 243.600	V	SURA	66067992	$ 140.000	PROTECCION	66067992	$ 560.000	$ 140.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
87	LUIS ROBERTO FLOREZ LOTERO	18.601.657	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.253.787	$ 87.264	V	NUEVA EPS	66067992	$ 50.151	PORVENIR	66067992	$ 200.606	$ 50.151	$ 0	$ 0	Planillas de pago
88	ARNULFO DIAZ DORADO	1.087.487.13O	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.402.354	$ 167.204	V	ASMET SALUD	66067992	$ 96.094	PORVENIR	66067992	$ 384.377	$ 96.094	$ 0	$ 0	Planillas de pago
89	BRAYAN WALTERO OCAMPO	1.007.213.767	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.601.113	$ 181.037	V	ALMAVID SALUD	66067992	$ 104.045	PROTECCION	66067992	$ 416.178	$ 104.045	$ 0	$ 0	Planillas de pago
90	JOAS DAVID ALVAREZ CHAVEZ	1.007.139.353	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.837.559	$ 197.494	V	ALMAVID SALUD	66067992	$ 113.502	PROTECCION	66067992	$ 454.009	$ 113.502	$ 0	$ 0	Planillas de pago
91	ADRIANA PATRICIA CADAVID MONA	30.415.119	APUNTADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.909.234	$ 132.883	V	NUEVA EPS	66067992	$ 76.369	COLPENSIONES	66067992	$ 305.477	$ 76.369	$ 0	$ 0	Planillas de pago
92	EDWIN ALEJANDRO MEDINA CARMONA	1.093.539.277	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.847.362	$ 128.576	V	ASMET SALUD	66067992	$ 73.894	PORVENIR	66067992	$ 295.578	$ 73.894	$ 0	$ 0	Planillas de pago
93	JOSE LUIS ALDANA REY	1.019.110.392	MECANICO	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.800.000	$ 194.880	V	SANITAS	66067992	$ 112.000	PORVENIR	66067992	$ 448.000	$ 112.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
94	IVAN ANDRES DIAZ QUESADA	94.371.623	INGENIERO RESIDENTE	$ 3.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 6.500.000	$ 452.400	V	SANITAS	66067992	$ 260.000	COLPENSIONES	66067992	$ 1.105.000	$ 260.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
95	JHONIER FERNANDO MEDINA GUERRERO	1.093.532.013	CONDUCTOR CAMIONETA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 3.198.811	$ 222.637	V	COOSALUD	66067992	$ 127.952	PORVENIR	66067992	$ 511.810	$ 127.952	$ 0	$ 0	Planillas de pago
96	JESUS ONEIDER CARMONA CARDONA	1.060.874.565	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.367.642	$ 95.188	V	NUEVA EPS	66067992	$ 54.706	PORVENIR	66067992	$ 218.823	$ 54.706	$ 0	$ 0	Planillas de pago
97	NELSON DANIEL TASCON HURTADO	1.004.994.054	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.209.361	$ 84.172	V	COOSALUD	66067992	$ 48.374	PROTECCION	66067992	$ 193.498	$ 48.374	$ 0	$ 0	Planillas de pago
98	DIEGO FERNANDO MENA MACHADO	1.093.534.406	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.599.141	$ 180.900	V	NUEVA EPS	66067992	$ 103.966	PROTECCION	66067992	$ 415.863	$ 103.966	$ 0	$ 0	Planillas de pago
99	GILDARDO ANTONIO HINCAPIE GONZALEZ	18.603.300	AYUDANTE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.814.110	$ 195.862	V	ASMET SALUD	66067992	$ 112.564	PORVENIR	66067992	$ 450.258	$ 112.564	$ 0	$ 0	Planillas de pago
100	KENNER GRANADA EUSSE	1.004.994.010	AYUDANTE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.390.766	$ 96.797	V	ASMET SALUD	66067992	$ 55.631	PORVENIR	66067992	$ 222.523	$ 55.631	$ 0	$ 0	Planillas de pago
101	MIGUEL ANGEL GONZALES ARANGO	1.193.604.306	RONDERO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 2.735.131	$ 190.365	V	SURA	66067992	$ 109.405	PROTECCION	66067992	$ 437.621	$ 109.405	$ 0	$ 0	Planillas de pago
102	DAMARIS MACHADO MARTINEZ	1.093.538.324	CONTROLADORA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.892.405	$ 131.711	V	ASMET SALUD	66067992	$ 75.696	PORVENIR	66067992	$ 302.785	$ 75.696	$ 0	$ 0	Planillas de pago
103	ALVARO YULIAN CASTAÑO HERNANDEZ	18.514.645	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.901.905	$ 132.373	V	NUEVA EPS	66067992	$ 76.076	COLPENSIONES	66067992	$ 304.305	$ 76.076	$ 0	$ 0	Planillas de pago
104	MARIA RUPERTINA IBARGUEN MENA	35.587.290	CONTROLADORA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.898.575	$ 132.141	V	NUEVA EPS	66067992	$ 75.943	PROTECCION	66067992	$ 303.772	$ 75.943	$ 0	$ 0	Planillas de pago
105	RUBEN DARIO OSORIO VALENCIA	1.111.810.207	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.705.447	$ 118.699	V	NUEVA EPS	66067992	$ 68.218	PORVENIR	66067992	$ 272.872	$ 68.218	$ 0	$ 0	Planillas de pago
106	NELSON ANTONIO CUELLO PEREZ	98.622.694	MECANICO	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 4.097.729	$ 285.202	V	SURA	66067992	$ 163.909	COLPENSIONES	66067992	$ 655.637	$ 163.909	$ 0	$ 0	Planillas de pago
107	CRISTIAN STIVEN PATIÑO BARON	1.093.539.507	CONDUCTOR CAMIONETA IRV 639	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.967.557	$ 136.942	V	NUEVA EPS	66067992	$ 78.702	PORVENIR	66067992	$ 314.809	$ 78.702	$ 0	$ 0	Planillas de pago
108	YAIBER MENA ROMAÑA	1.003.853.990	APUNTADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SURA	66067992	$ 46.400	PORVENIR	66067992	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
109	FHARITH STEVE MARIN EUSSE	1.004.993.605	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.377.191	$ 95.852	V	ASMET SALUD	66067992	$ 55.088	PROTECCION	66067992	$ 220.351	$ 55.088	$ 0	$ 0	Planillas de pago
110	JUAN JOSE MEJIA GIRALDO	1.193.551.655	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.893.021	$ 131.754	V	COOSALUD	66067992	$ 75.721	PORVENIR	66067992	$ 302.883	$ 75.721	$ 0	$ 0	Planillas de pago
111	ANDRES GOMEZ ROBLES	1.106.777.579	ANALISTA DE COSTOS	$ 4.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 4.000.000	$ 278.400	V	NUEVA EPS	66067992	$ 160.000	PROTECCION	66067992	$ 640.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
112	SANTIAGO PATIÑO VASQUEZ	1.093.539.195	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.462.340	$ 101.779	V	NUEVA EPS	66067992	$ 58.494	PORVENIR	66067992	$ 233.974	$ 58.494	$ 0	$ 0	Planillas de pago
113	YENNY MAGALY ANTE MUÑOZ	34.315.693	ENCARGADO DE OBRA	$ 5.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.833.333	$ 127.600	V	SANITAS	66067992	$ 73.333	PROTECCION	66067992	$ 293.333	$ 73.333	$ 0	$ 0	Planillas de pago
114	JENIFFER MORENO VALENCIA	1.036.948.235	RESIDENTE AMBIENTAL	$ 4.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSORCIO MEGAVIAS CHOCO	$ 1.600.000	$ 111.360	V	SURA	66067992	$ 64.000	PROTECCION	66067992	$ 256.000	$ 64.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
115	LUIS ANDRES MELENDEZ BASTIDAS	79.550.421	AYUDANTE MR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORES GMA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	27797409	$ 46.400	PORVENIR	27797409	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
116	LEONARDO MELENDEZ BAÑOS	18.935.748	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORES GMA	$ 1.160.000	$ 67.280	V	SALUD TOTAL	27797409	$ 38.667	PROTECCION	27797409	$ 154.667	$ 38.667	$ 0	$ 0	Planillas de pago
117	ANDERSON MORALES OSPINA	1.093.535.938	CONDUCTOR CAMIONETA TSR 937	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-		CONSTRUCTORES GMA	$ 966.667	$ 67.280	V	NUEVA EPS	27797409	$ 38.667	PORVENIR	27797409	$ 154.667	$ 38.667	$ 0	$ 0	Planillas de pago
118	CARLOS MARTINEZ SANABRIA	1.052.218.429	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORES GMA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	MUTUAL SER	27797409	$ 46.400	PORVENIR	27797409	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
119	HENRRY ANTONIO ARIAS MENA	10.031.393	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORES GMA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	27797409	$ 46.400	PORVENIR	27797409	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
120	ALBERT STIVER MACHADO MOSQUERA	1.093.537.086	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORES GMA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	27797409	$ 46.400	PROTECCION	27797409	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
121	ENDER MARTINEZ AGUDELO	1.002.465.526	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORES GMA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	27797409	$ 46.400	PORVENIR	27797409	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
122	JOSE EDUARDO AGUDELO AMARIS	1.002.466.006	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORES GMA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	27797409	$ 46.400	PROTECCION	27797409	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
123	CARLOS ALBERTO ACEVEDO PINEDA	1.093.539.508	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.300.000	$ 90.480	V	ASMET SALUD	9457756983	$ 52.000	PORVENIR	9457756983	$ 208.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
124	ALBERTO MANUEL BENITEZ MARQUEZ	92.277.025	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.200.000	$ 83.520	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 48.000	COLPENSIONES	9457756983	$ 192.000	$ 48.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
125	JAME GUASIRUMA NACAVERA	18.603.431	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	PIJAO SALUD	9457756983	$ 46.400	PORVENIR	9457756983	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
126	WILSON ARGELIO GAMERO MARTINEZ	8.776.841	OFICIAL	$ 1.400.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.500.000	$ 104.400	V	MEDIMAS	9457756983	$ 60.000	COLPENSIONES	9457756983	$ 240.000	$ 60.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
127	JAIRO ANTONIO MATURANA MOSQUERA	18.601.783	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SANITAS	9457756983	$ 46.400	PROTECCION	9457756983	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
128	ZULMA PAOLA HURTADO PARRA	1.118.469.499	AUX SST	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.400.000	$ 97.440	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 56.000	PORVENIR	9457756983	$ 224.000	$ 56.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
129	LEONARDO FAVIO MARTINEZ VASQUEZ	92.553.796	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 580.000	$ 40.368	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 23.200	PORVENIR	9457756983	$ 92.800	$ 23.200	$ 0	$ 0	Planillas de pago
130	EMILKAR RAFAEL CONTRERAS SUAREZ	92.554.831	OFICIAL	$ 1.400.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.550.000	$ 107.880	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 62.000	PORVENIR	9457756983	$ 248.000	$ 62.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
131	HOOBER GUASIRUMA ZAMORA	18.603.246	AYUDANTE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 46.400	PROTECCION	9457756983	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
132	ROBERT ANTONIO RAMIREZ VILLADA	18.603.346	AYUDANTE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 46.400	PROTECCION	9457756983	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
133	JOHN JAIRO MOLINA SANCHEZ	71.946.704	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.450.000	$ 100.920	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 58.000	COLFONDOS	9457756983	$ 232.000	$ 58.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
134	OMAR CASTRO MONDRAGON	1.111.756.563	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 154.667	$ 10.765	V	NUEVA EPS	9457756983	$ 6.187	PORVENIR	9457756983	$ 24.747	$ 6.187	$ 0	$ 0	Planillas de pago
135	YEINS SEBASTIAN CANO RODRIGUEZ	1.151.198.490	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	ASMET SALUD	9457756983	$ 46.400	PORVENIR	9457756983	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
136	ALEJANDRO PATIÑO HIDALGO	10.011.693	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 0	$ 0	V	SALUD TOTAL	-	$ 0	COLPENSIONES	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
137	HAROLD GUASIRUMA NACABERA	1.007.214.245	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	PORVENIR	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
138	HERNAN LEON CANO LOPEZ	4.860.339	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		RODRIGUEZ CABARCAS	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	COLPENSIONES	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
139	JOSE ELIBERTO RENDON AGUDELO	10.195.921	CONDUCTOR VOLQUETA SXS 287	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	65643310	$ 46.400	PORVENIR	65643310	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
140	ANDRES FELIPE LOPEZ GIRALDO	75.075.991	CONDUCTOR VOLQUETA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SURA	65643310	$ 46.400	COLPENSIONES	65643310	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
141	ANDRES YOHANY PINEDA PINEDA	70.421.934	CONDUCTOR VOLQUETA TJY 121	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	65643310	$ 46.400	COLPENSIONES	65643310	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
142	JOSE ELIECER ACEVEDO LATORRE	18.601.966	CONDUCTOR VOLQUETA TTU 128	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	PIJAO SALUD	65643310	$ 46.400	PROTECCION	65643310	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
143	GUSTAVO ADOLFO DAVILA VELEZ	4.528.246	CONDUCTOR VOLQUETA SNQ 826	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	#¡REF!	V	NUEVA EPS	65643310	#¡REF!	PROTECCION	65643310	#¡REF!	#¡REF!	$ 0	$ 0	Planillas de pago

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	
	FECHA	31/10/2023 (Día / Mes / Año)

144	BEITMAR HERNEY MORENO QUICENO	1.093.534.651	CONDUCTOR VOLQUETA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SANITAS	65643310	$ 46.400	PORVENIR	65643310	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
145	LUIS FERNEY MAYA FERNANDEZ	15.264.687	CONDUCTOR VOLQUETA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SURA	65643310	$ 46.400	PROTECCION	65643310	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
146	JORGE AUGUSTO CANO MONTOYA	15.265.163	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		ADEX LOGISTICA	$ 580.000	$ 40.368	V	NUEVA EPS	65643310	$ 23.200	PORVENIR	65643310	$ 92.800	$ 23.200	$ 0	$ 0	Planillas de pago
147	CARLOS ANDRES VALENCIA FRANCO	18.611.044	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		ADEX LOGISTICA	$ 38.667	$ 2.691	V	NUEVA EPS	65643310	$ 1.547	PORVENIR	65643310	$ 6.187	$ 1.547	$ 0	$ 0	Planillas de pago
148	JULIAN DAVID DAVILA VELEZ	1.004.993.908	NDUCTOR VOLQUETA KENWORD TJY	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ADEX LOGISTICA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SANITAS	65643310	$ 46.400	PROTECCION	65643310	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
149	RODOLFO HERNANDEZ ZAPATA	70.927.455	RETROEXCAVADORA HYUNDAI 220	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.522.648	$ 175.576	V	SURA	66118368	$ 100.906	PORVENIR	66118368	$ 403.624	$ 100.906	$ 0	$ 0	Planillas de pago
150	LUIS EMILIO GARCIA TUBERQUIA	3.553.578	OPERADOR	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 1.905.855	$ 132.648	V	SURA	66118368	$ 76.234	COLPENSIONES	66118368	$ 304.937	$ 76.234	$ 0	$ 0	Planillas de pago
151	RICARDO ALBERTO ALZATE LEDESMA	70.856.395	OPERADOR	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.789.923	$ 194.179	V	NUEVA EPS	66118368	$ 111.597	PORVENIR	66118368	$ 446.388	$ 111.597	$ 0	$ 0	Planillas de pago
152	EDINSON ESTEBAN MALDONADO URREGO	1.001.892.665	OPERADOR	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.615.493	$ 182.038	V	SALUD TOTAL	66118368	$ 104.620	PORVENIR	66118368	$ 418.479	$ 104.620	$ 0	$ 0	Planillas de pago
153	GERMAN EDUARDO USUGA LOPEZ	8.414.411	OPERADOR	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.760.000	$ 192.096	V	NUEVA EPS	66118368	$ 110.400	COLPENSIONES	66118368	$ 441.600	$ 110.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
154	YOBAN ALBERTO FLOREZ VELEZ	98.659.480	OPERADOR	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.501.651	$ 174.115	V	SURA	66118368	$ 100.066	COLPENSIONES	66118368	$ 400.264	$ 100.066	$ 0	$ 0	Planillas de pago
155	WILSON JAVIER RESTREPO CHALARCA	1.033.336.180	OPERADOR	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 1.952.134	$ 135.869	V	SALUD TOTAL	66118368	$ 78.085	PROTECCION	66118368	$ 312.341	$ 78.085	$ 0	$ 0	Planillas de pago
156	JORGE ISAAC GARCIA MORENO	11.794.536	OPERADOR MOTONIVELADORA	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.976.511	$ 207.165	V	SALUD TOTAL	66118368	$ 119.060	COLPENSIONES	66118368	$ 476.242	$ 119.060	$ 0	$ 0	Planillas de pago
157	JAIRO ANTONIO SOSA TORRES	8.151.261	ERADOR VIBROCOMPACTADOR Hamm	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 1.810.666	$ 126.022	V	SURA	66118368	$ 72.427	COLPENSIONES	66118368	$ 289.707	$ 72.427	$ 0	$ 0	Planillas de pago
158	JOHAN HEIBER HIGUITA GAVIRIA	71.224.968	OPERADOR MIXER	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.750.433	$ 191.430	V	NUEVA EPS	66118368	$ 110.017	PORVENIR	66118368	$ 440.069	$ 110.017	$ 0	$ 0	Planillas de pago
159	PABLO CHAVERRA ROBLEDO	4.807.759	OPERADOR	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.407.568	$ 167.567	V	SURA	66118368	$ 96.303	-	66118368	$ 385.211	$ 96.303	$ 0	$ 0	Planillas de pago - PENSIONADO
160	RAFAEL ANTONIO SANDOVAL MONRROY	6.759.105	OPERADOR BULLDOZER DGN #1	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 2.498.455	$ 173.892	V	SALUD TOTAL	66118368	$ 99.938	COLPENSIONES	66118368	$ 399.753	$ 99.938	$ 0	$ 0	Planillas de pago
161	NICANOR JESUS LOPEZ BELTRAN	10.777.140	MECANICO	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 5.525.106	$ 384.547	V	SALUD TOTAL	66118368	$ 221.004	COLPENSIONES	66118368	$ 884.017	$ 221.004	$ 0	$ 0	Planillas de pago
162	RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA	13.512.049	DIRECTOR DE OBRA	$ 7.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INGEVIAS SAS	$ 7.918.400	$ 551.121	V	COOSALUD	66118700	$ 316.736	PROTECCION	66118700	$ 1.266.944	$ 316.736	$ 0	$ 0	Planillas de pago
163	GERMAN ANTONIO OSPINA MORA	14.241.498	CONDUCTOR VOLQUETA - SOO 023	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INVERSIONES Y TRANSPORTES JEX ZOMAC SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	66044242	$ 46.400	COLPENSIONES	66044242	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
164	ANTONIO MARIA ZAPATA TORO	70.098.394	CONDUCTOR VOLQUETA - LLA 372	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		INVERSIONES Y TRANSPORTES JEX ZOMAC SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	66044242	$ 46.400	COLPENSIONES	66044242	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
165	JOSE ROBINSON TAPASCO TAPASCO	9.910.950	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONCRECARGO SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	III	FAMISANAR	7898292020	$ 46.400	COLFONDOS	7898292020	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
166	ALEXANDER PACHON	79.702.699	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONCRECARGO SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	III	NUEVA EPS	7898292020	$ 46.400	PORVENIR	7898292020	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
167	JOSE MANUEL HERNANDEZ BONILLA	10.174.681	OPERADOR DE MIXER	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONCRECARGO SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	III	NUEVA EPS	7898292020	$ 46.400	COLFONDOS	7898292020	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
168	PAULA ANDREA VALENCIA OSORIO	25.102.621	SST	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.500.000	$ 104.400	V	SALUD TOTAL	27890369	$ 60.000	COLFONDOS	27890369	$ 240.000	$ 60.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
169	ARIS ARIEL ACOSTA VERGARA	1.126.255.656	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.500.000	$ 104.400	V	SALUD TOTAL	27890369	$ 60.000	PORVENIR	27890369	$ 240.000	$ 60.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
170	CARLOS ANDRES PEREZ DUARTE	1.040.382.256	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.400.000	$ 97.440	V	NUEVA EPS	27890369	$ 56.000	PORVENIR	27890369	$ 224.000	$ 56.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
171	YELBI YOJANI CASTILLO OCAMPO	1.060.871.847	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.400.000	$ 97.440	V	NUEVA EPS	27890369	$ 56.000	PORVENIR	27890369	$ 224.000	$ 56.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
172	FRANCISCO NEQUITA BATEZA	1.135.184.712	PILERO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.121.334	$ 78.045	V	PIJAO SALUD	27890369	$ 44.853	PORVENIR	27890369	$ 179.413	$ 44.853	$ 0	$ 0	Planillas de pago
173	RICHARD JESUS MEDINA MEDINA	IPCPOL5773834	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.160.000	$ 80.736	V	COOSALUD	27890369	$ 46.400	PORVENIR	27890369	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
174	ANTONY YOSUE BARAZARTE ARAUJO	PT6712796	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 580.000	$ 40.368	V	NUEVA EPS	27890369	$ 23.200	PORVENIR	27890369	$ 92.800	$ 23.200	$ 0	$ 0	Planillas de pago
175	ALBARO LLOREDA MATURANA	10.134.853	AYUDANTE PRACTICO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	27890369	$ 46.400	PORVENIR	27890369	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
176	EMILSON MATURANA MATURANA	1.093.535.487	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.160.000	$ 80.736	V	COOSALUD	27890369	$ 46.400	PROTECCION	27890369	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
177	DOMINGO MORENO MENA	1.077.437.990	RONDERO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	27890369	$ 46.400	COLFONDOS	27890369	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
178	JULIO CESAR CASTRO VINASCO	1.007.444.287	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.044.000	$ 72.662	V	NUEVA EPS	27890369	$ 41.760	PORVENIR	27890369	$ 167.040	$ 41.760	$ 0	$ 0	Planillas de pago
179	SERGIO ARTURO MOSQUERA ASPRILLA	1.039.693.276	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	27890369	$ 46.400	PORVENIR	27890369	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
180	JUAN CARLOS SANCHEZ RODRIGUEZ	1.133.719.452	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.300.000	$ 90.480	V	NUEVA EPS	27890369	$ 52.000	PORVENIR	27890369	$ 208.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
181	WILLIAM ALBERTO MOSQUERA MOSQUERA	1.076.385.354	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	27890369	$ 46.400	PORVENIR	27890369	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
182	JOSE GERMAN LLOREDA RAMIREZ	9.735.343	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.400.000	$ 97.440	V	NUEVA EPS	27890369	$ 56.000	COLFONDOS	27890369	$ 224.000	$ 56.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
183	EDUARDO ESCOBAR RODRIGUEZ	18.606.705	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	27890369	$ 46.400	PORVENIR	27890369	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
184	OMAR CASTRO MONDRAGON	1.111.756.563	CONDUCTOR	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 966.667	$ 67.280	V	NUEVA EPS	27890369	$ 38.667	COLFONDOS	27890369	$ 154.667	$ 38.667	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
185	HENRY BONILLA RENTERIA	1.007.213.918	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 0	$ 0	V	SALUD TOTAL	-	$ 0	PROTECCION	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
186	EUTINIO RENTERIA PALACIO	18.602.390	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 0	$ 0	V	SALUD TOTAL	-	$ 0	PROTECCION	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
187	LUIS DARIO MACHADO MATURANA	1.135.184.744	OFICIAL	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	-	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
188	JOSE SANTIAGO SABURAGA SABURAGA	1.077.631.534	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		DARIO DE JESUS QUINTERO VASQUEZ	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	COLPENSIONES	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
189	OMAR SEGUNDO GARCIA CIFUENTES	13.957.790	ENCARGADO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		OGC.CONSTRUCCIONES S.A.S	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	8627260567	$ 46.400	PORVENIR	8627260567	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
190	YUSETH ANDRES HERNANDEZ	13.958.841	PILERO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		OGC.CONSTRUCCIONES S.A.S	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	8627260567	$ 46.400	PORVENIR	8627260567	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
191	FLAVIO ALBERTO ORREGO MURIEL	71.411.276	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		OGC.CONSTRUCCIONES S.A.S	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	8627260567	$ 46.400	PORVENIR	8627260567	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
192	LUIS EDUARDO RUBIO REYNA	14.271.468	OFICIAL	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		OGC.CONSTRUCCIONES S.A.S	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	8627260567	$ 46.400	COLPENSIONES	8627260567	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
193	AZAEL ANTONIO HERRERA CAMACHO	1.127.665.354	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		OGC.CONSTRUCCIONES S.A.S	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	8627260567	$ 46.400	PORVENIR	8627260567	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
194	DIOSEMEL CASTRO BARRERA	8.828.176	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SURA	66487247	$ 46.400	COLFONDOS	66487247	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
195	GABRIEL ARTURO GONZALES WAZORNA	1.093.533.822	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SURA	66487247	$ 46.400	PORVENIR	66487247	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
196	HECTOR ALONSO MESA RAMIREZ	716.992.926	ENCARGADO DE OBRA	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.500.000	$ 104.400	V	SURA	66487247	$ 60.000	COLPENSIONES	66487247	$ 240.000	$ 60.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
197	EDILSON DAVID GUISAO	8.338.332	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	66487247	$ 46.400	PORVENIR	66487247	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
198	JUAN DARIO LENES POLO	10.782.380	OFICIAL	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	66487247	$ 46.400	COLPENSIONES	66487247	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
199	JOSE DANIEL SIAGAMA ARCE	1.007.214.326	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 154.668	$ 10.765	V	SALUD TOTAL	66487247	$ 6.187	PORVENIR	66487247	$ 24.747	$ 6.187	$ 0	$ 0	Planillas de pago
200	MIGUEL MARINO VERGARA CUADRADO	1.040.378.324	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	66487247	$ 46.400	PORVENIR	66487247	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
201	WILMAR SIAGAMA RESTREPO	1.135.184.166	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 154.668	$ 10.765	V	PIJAO SALUD	66487247	$ 6.187	COLPENSIONES	66487247	$ 24.747	$ 6.187	$ 0	$ 0	Planillas de pago
202	OSCAR GONZALES CARRASCO	1.093.533.720	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 154.668	$ 10.765	V	PIJAO SALUD	66487247	$ 6.187	-	66487247	$ 24.747	$ 6.187	$ 0	$ 0	Planillas de pago
203	YECID MOSQUERA ROA	1.133.719.739	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	66487247	$ 46.400	PROTECCION	66487247	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
204	LUIS ANTONIO OCAMPO MARTINEZ	71.022.239	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	66487247	$ 46.400	PROTECCION	66487247	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
205	ANDRES ALFREDO PINTO CABARIQUE	1.102.723.465	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	PROTECCION	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
206	BRAYAN MOSQUERA BONILLA	1.093.538.605	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	PORVENIR	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
207	ANTONY YOSUE BARAZARTE ARAUJO	PT6712796	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CONSTRUCTORA CIVILES MESA	$ 0	$ 0	V	SALUD TOTAL	-	$ 0	COLFONDOS	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
208	JHON JAIRO LOPEZ VALENCIA	10.265.116	OPERADOR CARGADOR Hyundai	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		EPO ARANGO GABRIEL JAIME - GJM MAQUINARIA - GJM	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SURA	66133424	$ 46.400	COLPENSIONES	66133424	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
209	LUIS FERNANDO BERRIO RODRIGUEZ	1.128.399.727	OPERADOR CARGADOR DOSSAN 300	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		EPO ARANGO GABRIEL JAIME - GJM MAQUINARIA - GJM	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	66133424	$ 46.400	COLPENSIONES	66133424	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
210	JORGE LUIS UPARELA CONTRERAS	15.679.160	ROPERADOR RETRO EXCAVADODORA H	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		EPO ARANGO GABRIEL JAIME - GJM MAQUINARIA - GJM	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SURA	66133424	$ 46.400	PROTECCION	66133424	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
211	YOBANY DE JESUS GRANDA MUÑOZ	70.541.131	OPERADOR RETROEXCAVADORA	$ 1.450.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		JORGE ALBERTO PALACIO POSADA SAS	$ 1.700.000	$ 118.320	V	SALUD TOTAL	7901750747	$ 68.000	PROTECCION	7901750747	$ 272.000	$ 68.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
212	NORBERTO RAMON CELESTINO CATAÑO	1.032.254.630	OPERADOR EXCAVADORA 416E	$ 1.450.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		JORGE ALBERTO PALACIO POSADA SAS	$ 1.600.000	$ 111.360	V	NUEVA EPS	7901750747	$ 64.000	PORVENIR	7901750747	$ 256.000	$ 64.000	$ 0	$ 0	planillas de pago
213	ANCIZAR SERNA COSSIO	10.050.355	Operador	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.240.069	$ 86.309	V	NUEVA EPS	9457371772	$ 49.603	PROTECCION	9457371772	$ 198.411	$ 49.603	$ 0	$ 0	Planillas de pago
214	VANESSA MENA ASPRILLA	1.006.295.479	Inspector sst	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 125.000	$ 8.700	V	NUEVA EPS	9457371772	$ 5.000	PORVENIR	9457371772	$ 20.000	$ 5.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
215	MANUEL ESPIRITU MOSQUERA	11.740.096	Rastrillero	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.324.036	$ 92.153	V	SOS	9457371772	$ 52.961	COLFONDOS	9457371772	$ 211.846	$ 52.961	$ 0	$ 0	Planillas de pago
216	JHON NEIDER AGUDELO S	1.112.786.058	Inspector de obra	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.443.000	$ 100.433	V	SOS	9457371772	$ 57.720	PORVENIR	9457371772	$ 230.880	$ 57.720	$ 0	$ 0	Planillas de pago
217	JOEL ORTA	1595976 #permiso	TOPOGRAFO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 2.449.410	$ 170.479	V	NUEVA EPS	9457371772	$ 97.976	PORVENIR	9457371772	$ 391.906	$ 97.976	$ 0	$ 0	Planillas de pago
218	RAMIRO GÓMEZ RUA	2.471.405	AYUDANTE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SOS	9457371772	$ 46.400	PORVENIR	9457371772	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
219	FERNANDO VALENCIA	10.175.936	OPERADOR COMPRESOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.283.342	$ 89.321	V	SOS	9457371772	$ 51.334	COLFONDOS	9457371772	$ 205.335	$ 51.334	$ 0	$ 0	Planillas de pago
220	LUIS ALBERTO URBANO GARCIA	1.118.549.929	TORNILLERO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.443.364	$ 100.458	V	SANITAS	9457371772	$ 57.735	PORVENIR	9457371772	$ 230.938	$ 57.735	$ 0	$ 0	Planillas de pago
221	JOSÉ CAMILO MOSQUERA	16.231.947	RASTRILLERO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.430.361	$ 99.553	V	SOS	9457371772	$ 57.214	PORVENIR	9457371772	$ 228.858	$ 57.214	$ 0	$ 0	Planillas de pago
222	DAVID STIVEN CASTAÑEDA VALENCIA	1.114.733.543	AYUDANTE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 2.100.000	$ 146.160	V	SURA	9457371772	$ 84.000	PROTECCION	9457371772	$ 336.000	$ 84.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
223	DIÓGENES CANDELA	6.361.257	CONDUCTOR AGK 030	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.230.000	$ 85.608	V	SOS	9457371772	$ 49.200	PORVENIR	9457371772	$ 196.800	$ 49.200	$ 0	$ 0	Planillas de pago
224	CARLOS ARTURO RESTREPO	14.725.146	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.210.000	$ 84.216	V	SOS	9457371772	$ 48.400	PROTECCION	9457371772	$ 193.600	$ 48.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
225	ARLES DE JESÚS GRISALES	2.474.029	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 2.100.000	$ 146.160	V	COMPENSAR	9457371772	$ 84.000	COLFONDOS	9457371772	$ 336.000	$ 84.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
226	GUSTAVO DE JESÚS GRISALES	6.119.280	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.410.046	$ 98.139	V	SOS	9457371772	$ 56.402	PROTECCION	9457371772	$ 225.607	$ 56.402	$ 0	$ 0	Planillas de pago
227	DIOMEDES HERNÁNDEZ	16.233.093	RASTRILLERO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.324.035	$ 92.153	V	COOSALUD	9457371772	$ 52.961	PORVENIR	9457371772	$ 211.846	$ 52.961	$ 0	$ 0	Planillas de pago
228	RENE ALEXANDER CANO	6.239.846	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 2.100.000	$ 146.160	V	SOS	9457371772	$ 84.000	PROTECCION	9457371772	$ 336.000	$ 84.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
229	DARWIN GUZMÁN	1.010.025.028	IMPRIMADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.257.124	$ 87.496	V	SOS	9457371772	$ 50.285	PORVENIR	9457371772	$ 201.140	$ 50.285	$ 0	$ 0	Planillas de pago
230	ALBER MOSQUERA	10.022.231	OPERADOR CARRO TANQUE WHH 297	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		T Y C	$ 242.000	$ 16.843	V	CRUZ BLANCA	9457371772	$ 9.680	COLPENSIONES	9457371772	$ 38.720	$ 9.680	$ 0	$ 0	Planillas de pago
231	MIGUEL RODRÍGUEZ HEREDIA	3692143#permiso	AYUDANTE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		T Y C	$ 1.160.000	$ 80.736	V	CRUZ BLANCA	9457371772	$ 46.400	PORVENIR	9457371772	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
232	JESUS ALONSO CARDENAS BERDUGO	1.101.693.095	CONDUCTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		CLAUDIA MARCELA MARTINEZ QUECANO	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	9456893110	$ 46.400	PROTECCION	9456893110	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
233	JAIRSINIO POZO ROBLES	13.850.682	INSPECTOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	SANITAS	27971926	$ 46.400	PORVENIR	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
234	DIEGO ALEJANDRO CARDONA GRAJALES	1.093.539.715	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	NUEVA EPS	27971926	$ 46.400	PORVENIR	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago

FECHA: 31/10/2023 (Día / Mes / Año)

235	WILSON MARINO DIAZ MUÑOZ	1.193.238.805	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 580.000	$ 25.230	V	NUEVA EPS	27971926	$ 23.200	PORVENIR	27971926	$ 92.800	$ 23.200	$ 0	$ 0	Planillas de pago
236	YEISON RODRIGO CARDONA BERMUDEZ	1.093.532.107	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	ASMET SALUD	27971926	$ 46.400	COLPENSIONES	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
237	GABRIEL ARNULFO PEÑA QUINTANILLA	1.101.201.182	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	SANITAS	27971926	$ 46.400	PORVENIR	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
238	ANGGIE YULIETH BOLAÑOS LOPEZ	1.111.785.906	AUX SST	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	COLPENSIONES	27971926	$ 46.400	SALUD TOTAL	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
239	CARLOS ANDRES ARCINIEGAS LEYTON	1.087.421.075	INGENIERO RESIDENTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	SANITAS	27971926	$ 46.400	PORVENIR	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
240	JHON ALEXANDER ESCOBAR SANTADER	1.004.592.652	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	EMS SANAR	27971926	$ 46.400	PORVENIR	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
241	JOSE ALEJANDRO VILLALOBOS ORTIZ	1.085.339.854	APOYO LOGISTICO	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	SANITAS	27971926	$ 46.400	COLPENSIONES	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
242	MARIO LAUREANO SANTANDER GUANGA	87.550.791	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	SURA	27971926	$ 46.400	COLPENSIONES	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
243	YENER YECID GUANGA NASTACUAS	1.087.076.124	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	MALLAMAS	27971926	$ 46.400	PORVENIR	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
244	RODRIGO SANTANDER CELSO	87.551.087	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 1.160.000	$ 50.460	V	SANITAS	27971926	$ 46.400	PORVENIR	27971926	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
245	BAYRON ALEXANDER DELGADO GARCIA	87.551.602	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 2.800.000	$ 194.880	V	EMS SANAR	27971926	$ 112.000	PROTECCION	27971926	$ 448.000	$ 112.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
246	DANNY RAFAEL DIAZ VASQUEZ	1.146.822	MECANICO	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 386.667	$ 16.820	V	NUEVA EPS	27971926	$ 15.467	PORVENIR	27971926	$ 61.867	$ 15.467	$ 0	$ 0	Planillas de pago
247	EDINSON MORALES GIRALDO	1.093.540.311	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 734.667	$ 31.958	V	ASMET SALUD	27971926	$ 29.387	PORVENIR	27971926	$ 117.547	$ 29.387	$ 0	$ 0	Planillas de pago
248	ANDRES ENRIQUE DIAZ MUÑOZ	1.232.589.716	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 77.334	$ 3.364	V	NUEVA EPS	27971926	$ 3.093	PORVENIR	27971926	$ 12.373	$ 3.093	$ 0	$ 0	Planillas de pago
249	BRANDON DIAZ MUÑOZ	1.232.589.714	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 38.667	$ 1.682	V	NUEVA EPS	27971926	$ 1.547	PORVENIR	27971926	$ 6.187	$ 1.547	$ 0	$ 0	Planillas de pago
250	JHON ALEJANDRO HOYOS HENAO	1.004.994.022	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 657.334	$ 28.594	V	NUEVA EPS	27971926	$ 26.293	PORVENIR	27971926	$ 105.173	$ 26.293	$ 0	$ 0	Planillas de pago
251	JHON SEBASTIAN YANDAR SANTACRUZ	1.004.543.036	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 386.667	$ 16.820	V	NUEVA EPS	27971926	$ 15.467	PORVENIR	27971926	$ 61.867	$ 15.467	$ 0	$ 0	Planillas de pago
252	JOSE DANILO SANTACRUZ PEREZ	1.085.319.938	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 386.667	$ 16.820	V	EMS SANAR	27971926	$ 15.467	PORVENIR	27971926	$ 61.867	$ 15.467	$ 0	$ 0	Planillas de pago
253	MARIA JOSE YEPES AGUDELO	1.193.336.957	AUX SST	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 0	$ 0	V	ASMET SALUD	-	$ 0	PORVENIR	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
254	ALEX ALDEMAR GUERRA SANCHEZ	1.087.007.078	PERFORISTA LANZADOR	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	PORVENIR	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
255	DIEGO ANDRES VILLAMARIN BOLAÑOS	1.089.197.045	PERFORISTA LANZADOR	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 0	$ 0	V	NUEVA EPS	-	$ 0	PORVENIR	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
256	ELIECER FERNANDO CABRERA MIRAMA	1.004.543.171	PERFORISTA LANZADOR	$ 1.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X		VILLALOBOS PERFORACIONES E INGENIERIA	$ 0	$ 0	V	SANITAS	-	$ 0	PORVENIR	-	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Documentos de afiliacion
257	JONH JAIRO PRECIADO ÑAÑEZ	93.238.962	PROFESIONAL SST	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	9457439063	$ 46.400	PROTECCION	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
258	ANGIE ANAMARIA RODRIGUEZ FANDIÑO	1.118.124.998	AUXILIAR HSE	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
259	JESUS MARIA ARRIETA OLIVARES	1.104.010.376	OPERADOR PERFORACIONES	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SANITAS	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
260	JOSE LUIS PARADA BARAJAS	1.006.531.600	GERENTE	$ 3.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
261	DIEGO ALEJANDRO GOMEZ VEGA	1.118.121.428	AUX PERFORACION	$ 1.160.000	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 154.667	$ 10.765	V	CAPRESOCA	9457439063	$ 6.187	PORVENIR	9457439063	$ 24.747	$ 6.187	$ 0	$ 0	Planillas de pago
262	ANCIZAR ECHEVERRY CARRASCAL	1.006.440.939	AUX DE PERFORACION	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SANITAS	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
263	EPIFANIO MEZA MEZA	5.226.304	AYUDANTE	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.500.000	$ 104.400	V	NUEVA EPS	9457439063	$ 60.000	PROTECCION	9457439063	$ 240.000	$ 60.000	$ 0	$ 0	Planillas de pago
264	DIEGO FERNANDO AUSIQUE RUIZ	1.007.531.204	OPERADOR PERFORACIONES	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SALUD TOTAL	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
265	JOSE LEONIDAS GARCIA PABON	1.118.123.754	OPERADOR PERFORACIONES	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	CAPRESOCA	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
266	JORGE MOISES CUESTA ZEA	1.118.200.642	AUX DE PERFORACION	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	CAPRESOCA	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
267	WILMAR ERNEY CABEZAS LESMES	1.058.324.343	AUX DE PERFORACION	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	CAPRESOCA	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
268	MIGUEL ANGEL CRUZ TRIVIÑOZ	1.004.280.857	AUX DE PERFORACION	$ 1.160.000	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 38.667	$ 2.691	V	NUEVA EPS	9457439063	$ 1.547	PORVENIR	9457439063	$ 6.187	$ 1.547	$ 0	$ 0	Planillas de pago
269	BLADIMIR ANTONIO DE ANGEL HOLGUIN	12.694.000	AUX DE PERFORACION	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	NUEVA EPS	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
270	WIMER ARMANDO SIZA MORA	1.118.124.918	AUX DE PERFORACION	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 1.160.000	$ 80.736	V	SANITAS	9457439063	$ 46.400	PORVENIR	9457439063	$ 185.600	$ 46.400	$ 0	$ 0	Planillas de pago
271	DIANA CAROLINA AGUIRRE BENAVIDES	1.118.123.956	AUX SST	$ 1.160.000	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		B&A INGENIERIA DE COLOMBIA SAS	$ 270.667	$ 18.838	V	CAPRESOCA	9457439063	$ 10.827	PORVENIR	9457439063	$ 43.307	$ 10.827	$ 0	$ 0	Planillas de pago

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

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

NOTAS:
1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.

5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.

8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: RAÚL OSWALDO ARDILA PINEDA
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 68202-103317 STD

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

ANEXO 9

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 3
FECHA	17/11/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO SUR OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No: 1757 DE 2020

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VIAS CHOCÓ

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE 2023

PROYECTO: QUIIBDO - PEREIRA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1832 de 2020

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propia)	Contrato Principal/ Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior	
2021	222521	C-2401-0600-75-0-2401008-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 30.873.530.935,00	$ 0	RP 222521 de marzo 09 de 2021
2021	222521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 3.826.579.064,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 4.209.019.452,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 555.432.881,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401020-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 19.498.857.130,00	$ 1.805.141.173,61	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401023-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 12.013.547.667,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401029-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 2.577.620.117,40		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401029-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 7.039.779.883,00		
2022	92022	C-2401-0600-75-0-2401008-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 84.303.874.400,00	$ -	RP 92022 de enero 25 de 2022
2022	92022	C-2401-0600-75-0-2401017-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 14.996.125.600,00		
2022	1066222	C-2401-0600-75-0-2401029-02	20	PROPIO	1757 DE 2020	$ 800.000.000,00	$ 22.047.542.853,78	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022
2022	1066222	C-2401-0600-75-0-2401029-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 25.000.000.000,00		
						$ 205.694.367.129,40	**$ 23.852.684.027,39**	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 205.694.367.129,40**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	N° y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF SI	Indicar pago según reporte SIIF NO	Observaciones
									RP 222521 de marzo 09 de 2021	**34.700.109.999,00**						
	Anticipo	**abr-21**				**$ 3.826.579.064,00**		$ 3.826.579.064,00	**RP 222521 de marzo 09 de 2021**	**$ 30.873.530.935,00**			**33235 - 21/04/2021**	X		
								$ 3.826.579.064,00	**RP 222521 de marzo 09 de 2021**	**$ 30.873.530.935,00**			**33235 - 21/04/2021**			
	Anticipo					**$ 20.655.362.515,00**		$ 24.481.941.579,00	RP 222521 de marzo 09 de 2021	**$ 10.218.168.420,00**				X		
1	Obra	19/03/21 A 31/03/21	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 24.481.941.579,00	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 10.218.168.420,00	$ -	$ 205.694.367.129,40	65642 DEL 28-07-2021			
2	Obra	Abril 2021	$ 147.354.552,00	$ 1.076.822,00	$ 148.431.374,00	-$ 29.470.910,40	$ 118.960.463,60	$ 24.452.470.668,60	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 10.099.207.956,40	$ 148.431.374,00	$ 205.545.935.755,40	65642 DEL 28-07-2021	X		
3	Obra	Mayo 2021	$ 317.638.151,80	$ 2.321.202,00	$ 319.959.353,80	-$ 63.527.630,36	$ 256.431.723,44	$ 24.388.943.038,24	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 9.842.776.232,96	$ 468.390.727,80	$ 205.225.976.401,60	60838 DEL 14-07-2021	X		
4	Obra	Junio 2021	$ 667.124.584,20	$ 4.875.141,00	$ 671.999.725,20	-$ 133.424.916,84	$ 538.574.808,36	$ 24.255.518.121,40	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 9.304.201.424,60	$ 1.140.390.453,00	$ 204.553.976.676,40	69831 DEL 6-8-2021	X		
5	Obra	Julio 2021	$ 1.196.141.153,20	$ 8.741.032,00	$ 1.204.882.185,20	-$ 239.228.230,64	$ 965.653.954,56	$ 24.016.289.890,76	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 8.338.547.470,04	$ 2.345.272.638,20	$ 203.349.094.491,20	77637 DEL 27-8-2021	X		
6	Obra	Agosto 2021	$ 2.631.271.182,20	$ 19.228.520,00	$ 2.650.499.702,20	-$ 526.254.236,44	$ 2.124.245.465,76	$ 23.490.035.654,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 6.214.302.004,28	$ 4.995.772.340,40	$ 200.698.594.789,00	88564 DEL 24-09-2021	X		
6	Social	Agosto 2021	$ 563.128.137,00	$ 4.607.413,20	$ 567.735.550,20	$ -	$ 567.735.550,20	$ 23.490.035.654,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.646.566.454,08	$ 5.563.507.890,60	$ 200.130.859.238,80	88564 DEL 24-09-2021	X		
6	Predial	Agosto 2021	$ 7.687.500,00	$ 35.625,00	$ 7.723.125,00	$ -	$ 7.723.125,00	$ 23.490.035.654,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.638.843.329,08	$ 5.571.231.015,60	$ 200.123.136.113,80	88564 DEL 24-09-2021	X		
6	TOTAL				$ 3.225.958.377,40											
						$ -	$ -		RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.638.843.329,08	$ 5.571.231.015,60	$ 200.123.136.113,80				
1	Ajustes	19/03/21 A 31/03/21	$ -		$ -	$ -	$ -	$ 23.490.035.654,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.638.843.329,08	$ 5.571.231.015,60	$ 200.123.136.113,80	96681 DEL 15-10-2021	X		
2	Ajustes	Abril 2021	$ 1.373.380,40	$ 10.036,00	$ 1.383.416,40	-$ 274.676,08	$ 1.108.740,32	$ 23.489.760.978,24	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.637.734.588,76	$ 5.572.614.432,00	$ 200.121.752.697,40	96681 DEL 15-10-2021	X		
3	Ajustes	Mayo 2021	$ 4.779.092,56	$ 34.924,00	$ 4.814.016,56	-$ 955.818,51	$ 3.858.198,05	$ 23.488.805.159,73	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.633.876.390,71	$ 5.577.428.448,56	$ 200.116.938.680,84	96697 DEL 15-10-2021	X		
4	Ajustes	Junio 2021	$ 11.641.795,64	$ 85.075,00	$ 11.726.870,64	-$ 2.328.359,13	$ 9.398.511,51	$ 23.486.476.800,60	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.624.477.879,20	$ 5.589.155.319,20	$ 200.105.211.810,20	96703 DEL 15-10-2021	X		
5	Ajustes	Julio 2021	$ 23.336.172,44	$ 170.534,00	$ 23.506.706,44	-$ 4.667.234,49	$ 18.839.471,95	$ 23.481.809.566,11	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.605.638.407,25	$ 5.612.662.025,64	$ 200.081.705.103,76	96711 DEL 15-11-2021	X		
6	Ajustes	Agosto 2021	$ 60.796.572,24	$ 444.283,00	$ 61.240.855,24	-$ 12.159.314,45	$ 49.081.540,79	$ 23.469.650.251,66	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 5.556.556.866,46	$ 5.673.902.880,88	$ 200.020.464.248,52	112349 DEL 25-11-2021	X		
7	Obra	Septiembre 2021	$ 3.872.285.209,28	$ 28.297.469,00	$ 3.900.582.678,28	-$ 774.457.041,86	$ 3.126.125.636,42	$ 22.695.193.209,80	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 2.430.431.230,04	$ 9.574.485.559,16	$ 196.119.881.570,24	99485 DEL 25-10-2021	X		
7	Social	Septiembre 2021	$ 688.267.723,00	$ 5.631.282,80	$ 693.899.005,80	$ -	$ 693.899.005,80	$ 22.695.193.209,80	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 1.736.532.224,24	$ 10.268.384.564,96	$ 195.425.982.564,44	99485 DEL 25-10-2021	X		
7	Predial	Septiembre 2021	$ 23.402.318,00	$ 151.269,00	$ 23.553.587,00	$ -	$ 23.553.587,00	$ 22.695.193.209,80	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 1.712.978.637,24	$ 10.291.938.151,96	$ 195.402.428.977,44	99485 DEL 25-10-2021	X		
7	TOTAL				$ 4.618.035.271,08											
						$ -	$ -		RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 1.712.978.637,24	$ 10.291.938.151,96	$ 195.402.428.977,44				
7	Ajustes	Septiembre 2021	$ 99.171.467,58	$ 724.715,00	$ 99.896.182,58	-$ 19.834.293,520	$ 80.061.889,06	$ 22.675.358.916,28	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 1.632.916.748,18	$ 10.391.834.334,54	$ 195.302.532.794,86	115862 DEL 3-12-2021	X		
8	Obra	Octubre 2021	$ 4.587.709.852,72	$ 33.525.572,00	$ 4.621.235.424,72	-$ 4.000.000.000,00	$ 621.235.424,72	$ 18.675.358.916,28	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 1.011.681.323,46	$ 15.013.069.759,26	$ 190.681.297.370,14	124718 DEL 22-12-2021	X		
8	Social	Octubre 2021	$ 48.130.610,00	$ 393.796,00	$ 48.524.406,00	$ -	$ 48.524.406,00	$ 18.675.358.916,28	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 963.156.917,46	$ 15.061.594.165,26	$ 190.632.772.964,14	124718 DEL 22-12-2021	X		
8	TOTAL				$ 4.669.759.830,72											
						$ -	$ -		RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 963.156.917,46	$ 15.061.594.165,26	$ 190.632.772.964,14				
8	Ajustes Prov.	Octubre 2021	$ 113.315.269,82	$ 828.073,00	$ 114.143.342,82	-$ 22.663.053,960	$ 91.480.288,86	$ 18.652.695.862,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 871.676.628,60	$ 15.175.737.508,08	$ 190.518.629.621,32	116380 DEL 6-12-2021	X		
9	Obra	Noviembre 2021	$ 7.756.382.288,40	$ 56.681.255,00	$ 7.813.063.543,40	-$ 7.000.000.000,00	$ 813.063.543,40	$ 11.652.695.862,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 58.613.085,20	$ 22.988.801.051,48	$ 182.705.566.077,92	128354 DEL 31/12/2021	X		
8	Ajustes Def.	Octubre 2021	-$ 837.578,00	-$ 6.121,00	-$ 843.699,00	$ -	-$ 843.699,00	$ 11.652.695.862,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 59.456.784,20	$ 22.987.957.352,48	$ 182.706.409.776,92	127507 DEL 29-12-2021	X		
9	Ajustes Prov.	Noviembre 2021	$ 183.132.577,28	$ 1.338.277,00	$ 184.470.854,28	-$ 130.000.000,00	$ 54.470.854,28	$ 11.522.695.862,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	$ 4.985.929,92	$ 23.172.428.206,76	$ 182.521.938.922,64	127507 DEL 29-12-2021	X		
						$ -	$ -		**RP 1057521 de diciembre 22 de 2021**	**$ 45.894.257.130,40**	$ 23.172.428.206,76	$ 182.521.938.922,64		X		
10	Obra	Diciembre 2022	$ 12.758.984.620,60	$ 93.238.734,00	$ 4.985.929,92	$ -	$ 4.985.929,92	$ 11.522.695.862,32	RP 222521 de marzo 09 de 2021	-$ 0,00	$ 23.177.414.136,68	$ 182.516.952.992,72	1255583 DEL 23/12/2021	X		
					$ 12.847.237.424,68	-$ 2.900.000.000,00	$ 9.947.237.424,68	$ 8.622.695.862,32	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 35.947.019.705,72	$ 36.024.651.561,36	$ 169.669.715.568,04		X		
10	Ajustes Prov.	Diciembre 2022	$ 356.258.099,52	$ 2.603.425,00	$ 358.861.524,52	$ -	$ 358.861.524,52	$ 8.622.695.862,32	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 35.588.158.181,20	$ 36.383.513.085,88	$ 169.310.854.043,52	128370 DEL 31-12-21	X		
10	TOTAL				$ 13.211.084.879,12											
9	Ajustes Def.	Noviembre 2021	$ 4.827.715,00	$ 35.279,00	$ 4.862.994,00	$ -	$ 4.862.994,00	$ 8.622.695.862,32	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 35.583.295.187,20	$ 36.388.376.079,88	$ 169.305.991.049,52	128582 DEL 31-12-2021	X		
	Anticipo					**3.133.052.998,40**		$ 11.755.748.860,72	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	**32.450.242.188,80**	$ 36.388.376.079,88	$ 169.305.991.049,52	128743 DEL 31-12-21	X		
							$ -		**RP 92022 de enero 25 de 2022**	**99.300.000.000,00**	$ 36.388.376.079,88	$ 169.305.991.049,52				
11	Obra	Enero 2022	$ 6.679.969.763,60	$ 48.815.164,00	$ 6.644.305.030,40	-$ 1.400.000.000,00	$ 5.244.305.030,40	$ 10.355.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 94.055.694.969,60	$ 43.032.681.110,28	$ 162.661.686.019,12	27608 DEL 22-03-22	X		
					$ 84.479.897,20		$ 84.479.897,20	$ 10.355.748.860,72	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 32.365.762.291,60	$ 43.117.161.007,48	$ 162.577.206.121,92	27608 DEL 22-03-22	X		
11	Social	Enero 2022	$ 40.189.059,35	$ 328.819,66	$ 40.517.879,01	$ -	$ 40.517.879,01	$ 10.355.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 94.015.177.090,59	$ 43.157.678.886,49	$ 162.536.688.242,91		X		
11	TOTAL				$ 6.769.302.806,61											
						$ -	$ -				$ 94.015.177.090,59	$ 43.157.678.886,49	$ 162.536.688.242,91			
10	Ajustes Def.	Diciembre 2021	$ 54.065.229,00	$ 395.092,00	$ 54.460.321,00	$ -	$ 54.460.321,00	$ 10.355.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 93.960.716.769,59	$ 43.212.139.207,49	$ 162.482.227.921,91	42838 DEL 28-4-2022	X		
11	Ajustes Prov.	Enero 2022	$ 239.187.855,12	$ 1.747.911,00	$ 240.935.766,12	$ -	$ 240.935.766,12	$ 10.355.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 93.719.781.003,47	$ 43.453.074.973,61	$ 162.241.292.155,79	42008 DEL 27-4-2022	X		
12	Obra	Febrero 2022	$ 3.680.100.476,60	$ 26.893.041,90	$ 3.706.993.518,50	-$ 740.000.000,00	$ 2.966.993.518,50	$ 9.615.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 90.752.787.484,97	$ 47.160.068.492,11	$ 158.534.298.637,29	32532 DEL 5-4-2022	X		
12	Ajustes Prov.	Febrero 2022	$ 141.704.310,72	$ 1.035.532,00	$ 142.739.842,72	$ -	$ 142.739.842,72	$ 9.615.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 90.610.047.642,25	$ 47.302.808.334,83	$ 158.391.558.794,57	42013 DEL 9-6-2022	X		
13	Obra	Marzo 2022	$ 4.050.767.684,30	$ 29.601.763,80	$ 4.080.369.448,10	-$ 811.000.000,00	$ 3.269.369.448,10	$ 8.804.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 87.340.678.194,15	$ 51.383.177.782,93	$ 154.311.189.346,47	45392 DEL 6-5-2022	X		

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO SUR OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No: 1757 DE 2020

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VIAS CHOCÓ

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE 2023

PROYECTO: QUIIBDO - PEREIRA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1832 de 2020

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal/ Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior	
2021	222521	C-2401-0600-75-0-2401008-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 30.873.530.935,00	$ 0	RP 222521 de marzo 09 de 2021
2021	222521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 3.826.579.064,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 4.209.019.452,00	$ 1.805.141.173,61	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 555.432.881,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401020-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 19.498.857.130,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401023-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 12.013.547.667,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401029-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 2.577.620.117,40		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401029-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 7.039.779.883,00		
2022	92022	C-2401-0600-75-0-2401008-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 84.303.874.400,00	$ -	RP 92022 de enero 25 de 2022
2022	92022	C-2401-0600-75-0-2401017-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 14.996.125.600,00		
2022	1066222	C-2401-0600-75-0-2401029-02	20	PROPIO	1757 DE 2020	$ 800.000.000,00	$ 22.047.542.853,78	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022
2022	1066222	C-2401-0600-75-0-2401029-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 25.000.000.000,00		
						$ 205.694.367.129,40	**$ 23.852.684.027,39**	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 205.694.367.129,40**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	N° y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF SI	Indicar pago según reporte SIIF NO	Observaciones
13	Bioseguridad	Marzo 2022	$ 1.214.225,85	$ 5.627,00	1.219.852,85	$ -	$ 1.219.852,85	$ 8.804.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 87.339.458.341,30	$ 51.384.397.635,78	$ 154.309.969.493,62	45392 DEL 6-5-2022	X		
13	TOTAL				$ 4.081.589.300,95											
						$ -	$ -			$ 87.339.458.341,30	$ 51.384.397.635,78	$ 154.309.969.493,62				
13	Ajustes Prov.	Marzo 2022	$ 151.802.215,56	$ 1.109.324,00	152.911.539,56	$ -	$ 152.911.539,56	$ 8.804.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 87.186.546.801,74	$ 51.537.309.175,34	$ 154.157.057.954,06	62700 DEL 15-6-22	X		
14	Obra	Abril 2022	$ 3.188.720.061,20	$ 23.302.185,10	3.212.022.246,30	-$ 640.000.000,00	$ 2.572.022.246,30	$ 8.164.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 84.614.524.555,44	$ 54.749.331.421,64	$ 150.945.035.707,76	60902 DEL 10-6-2022	X		
14	Ajustes Prov.	Abril 2022	$ 98.535.117,04	$ 720.064,00	99.255.181,04	$ -	$ 99.255.181,04	$ 8.164.748.860,72	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 84.515.269.374,40	$ 54.848.586.602,68	$ 150.845.780.526,72	62706 DEL 15-6-2022	X		
15	Obra	Mayo 2022	$ 8.904.565.249,90	$ 65.071.823,00	8.969.637.072,90	-$ 445.228.262,50	$ 8.524.408.810,40	$ 7.719.520.598,22	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 23.841.353.481,20	$ 63.818.223.675,58	$ 141.876.143.453,82	66825 DEL 28-6-22	X		
15	Social	Mayo 2022	$ 4.065.050.000,00	$ 33.259.500,00	4.098.309.500,00	$ -	$ 4.098.309.500,00	$ 7.719.520.598,22	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 19.743.043.981,20	$ 67.916.533.175,58	$ 137.777.833.953,82	66825 DEL 28-6-22	X		
15	Estudios y Diseños	Mayo 2022	$ 601.200.000,00	$ 114.228.000,00	715.428.000,00	$ -	$ 715.428.000,00	$ 7.719.520.598,22	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 19.027.615.981,20	$ 68.631.961.175,58	$ 137.062.405.953,82	66825 DEL 28-6-22	X		
15	Sitios Críticos E&D	Mayo 2022	$ 670.545.913,50	$ 127.403.724,00	797.949.637,50	$ -	$ 797.949.637,50	$ 7.719.520.598,22	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 18.229.666.343,70	$ 69.429.910.813,08	$ 136.264.456.316,32	66825 DEL 28-6-22	X		
15	TOTAL				$ 14.581.324.210,40											
	Anticipo					**32.365.762.291,60**		$ 40.085.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	**52.149.507.082,80**	$ 69.429.910.813,08	$ 136.264.456.316,32	128743 DEL 31-12-21	X		
15	Ajustes Prov.	Mayo 2022	$ 238.926.897,08	$ 1.746.004,00	240.672.901,08		$ 240.672.901,08	$ 40.085.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 17.988.993.442,62	$ 69.670.583.714,16	$ 132.900.299.506,74	89514 DEL 24-8-22	X		
16	Obra	Junio 2022	$ 3.100.824.040,50	$ 22.659.868,00	3.123.483.908,50	-$ 1.458.000.000,00	$ 1.665.483.908,50	$ 38.627.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 16.323.509.534,12	$ 72.794.067.622,66	$ 132.900.299.506,74	84842 DEL 10-8-22	X		
16	Ajustes Prov.	Junio 2022	$ 67.531.498,53	$ 493.499,00	68.024.997,53		$ 68.024.997,53	$ 38.627.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 16.255.484.536,59	$ 72.862.092.620,19	$ 132.832.274.509,21	89587 DEL 24-8-22	X		
17	Obra	Julio 2022	$ 6.400.253.816,20	$ 46.771.085,60	6.447.024.901,80	-$ 3.010.000.000,00	$ 3.437.024.901,80	$ 35.617.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 12.818.459.634,79	$ 79.309.117.521,99	$ 126.385.249.607,41	93314 DEL 2-9-2022	X		
17	Ajustes Prov.	Julio 2022	$ 235.484.371,41	$ 1.720.847,00	237.205.218,41		$ 237.205.218,41	$ 35.617.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 12.581.254.416,38	$ 79.546.322.740,40	$ 126.148.044.389,00	96711 de 15/10/2021	X		
18	Obra	Agosto 2022	$ 6.533.066.743,50	$ 47.741.641,60	6.580.808.385,10	-$ 2.352.000.000,00	$ 4.228.808.385,10	$ 33.265.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 8.352.446.031,28	$ 86.127.131.125,50	$ 119.567.236.003,90	102274 DEL 21-9-22	X		
18	Ajustes Prov.	Agosto 2022	$ 200.596.925,16	$ 1.465.901,00	202.062.826,16		$ 202.062.826,16	$ 33.265.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 8.150.383.205,12	$ 86.329.193.951,66	$ 119.365.173.177,74	112349 de 25/11/2021	X		
19	Obra	Septiembre 2022	$ 4.211.567.364,40	$ 30.776.838,40	4.242.344.202,80	-$ 1.180.000.000,00	$ 3.062.344.202,80	$ 32.085.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 5.088.039.002,32	$ 90.571.538.154,46	$ 115.122.828.974,94	114928 de 24/10/2022	X		
19	Sitios Críticos E&D	Septiembre 2022	$ 1.743.419.374,00	$ 331.249.681,00	2.074.669.055,00		$ 2.074.669.055,00	$ 32.085.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 3.013.369.947,32	$ 92.646.207.209,46	$ 113.048.159.919,94	114928 de 24/10/2022	X		
19	Ajustes Prov.	Septiembre 2022	$ 137.709.411,63	$ 1.006.338,00	138.715.749,63		$ 138.715.749,63	$ 32.085.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 2.874.654.197,69	$ 92.784.922.959,09	$ 112.909.444.170,31	114928 de 24/10/2022	X		
20	Obra	Octubre 2022	$ 2.779.578.930,80	$ 20.312.307,60	2.799.891.238,40	-$ 1.185.000.000,00	$ 1.614.891.238,40	$ 30.900.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 1.259.762.959,29	$ 95.584.814.197,49	$ 110.109.552.931,91	131434 de 02/12/2022	X		
20	Estudios y Diseños	Octubre 2022	$ 66.800.000,00	$ 12.692.000,00	79.492.000,00		$ 79.492.000,00	$ 30.900.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 1.180.270.959,29	$ 95.664.306.197,49	$ 110.030.060.931,91	131434 de 02/12/2022	X		
20	Social	Octubre 2022	-$ 705.375.000,00	-$ 5.771.250,00	-711.146.250,00		-$ 711.146.250,00	$ 30.900.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 1.891.417.209,29	$ 94.953.159.947,49	$ 110.741.207.181,91	131434 de 02/12/2022	X		
20	Ajustes Prov.	Octubre 2022	$ 83.664.882,04	$ 611.397,00	84.276.279,04		$ 84.276.279,04	$ 30.900.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 1.807.140.930,25	$ 95.037.436.226,53	$ 110.656.930.902,87	133195 de 06/12/2022	X		
21	Obra	Noviembre 2022	$ 2.526.676.995,60	$ 18.464.178,00	2.545.141.173,60	-$ 740.000.000,00	$ 1.805.141.173,60	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 50.344.365.909,20	$ 97.582.577.400,13	$ 108.111.789.729,27	36164	X		
11	Ajustes Def.	Enero 2022	$ 131.919.824,56	$ 964.029,00	1.999.756,64		$ 1.999.756,64	$ 30.160.282.889,82	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021	$ 1.805.141.173,61	$ 97.584.577.156,77	$ 108.109.789.972,63			X	
					130.884.096,92		$ 130.884.096,92	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 50.213.481.812,28	$ 97.715.461.253,69	$ 107.978.905.875,71	139728 de 19/12/2022	X		
12	Ajustes Def.	Febrero 2022	$ 114.702.431,05	$ 838.210,00	115.540.641,05		$ 115.540.641,05	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 50.097.941.171,23	$ 97.831.001.894,74	$ 107.863.365.234,66	139729 DE 19/12/2022	X		
13	Ajustes Def.	Marzo 2022	$ 199.884.047,87	$ 1.460.691,00	201.344.738,87		$ 201.344.738,87	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 49.896.596.432,36	$ 98.032.346.633,61	$ 107.662.020.495,79	139730 de 19/12/2022	X		
14	Ajustes Def.	Abril 2022	$ 180.341.783,95	$ 1.317.882,00	181.659.665,95		$ 181.659.665,95	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 49.714.936.766,41	$ 98.214.006.299,56	$ 107.480.360.829,84	139732 de 19/12/2022	X		
15	Ajustes Def.	Mayo 2022	$ 478.058.989,58	$ 3.493.508,00	481.552.497,58		$ 481.552.497,58	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 49.233.384.268,83	$ 98.695.558.797,14	$ 106.998.808.332,26	138332 de 15/12/2022	X		
16	Ajustes Def.	Junio 2022	$ 293.603.887,82	$ 2.145.567,00	295.749.454,82		$ 295.749.454,82	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 48.937.634.814,01	$ 98.991.308.251,96	$ 106.703.058.877,44	142916 de 26/12/2022	X		
17	Ajustes Def.	Julio 2022	$ 982.459.200,16	$ 7.179.510,00	989.638.710,16		$ 989.638.710,16	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 47.947.996.103,85	$ 99.980.946.962,12	$ 105.713.420.167,28	139706 de 19/12/2022	X		
18	Ajustes Def.	Agosto 2022	$ 785.692.027,88	$ 5.741.596,00	791.433.623,88		$ 791.433.623,88	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 47.156.562.479,97	$ 100.772.380.586,00	$ 104.921.986.543,40	138726 de 17/12/2022	X		
19	Ajustes Def.	Septiembre 2022	$ 455.005.320,75	$ 3.325.039,00	458.330.359,75		$ 458.330.359,75	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 46.698.232.120,22	$ 101.230.710.945,75	$ 104.463.656.183,65	138762 de 17/12/2022	X		
20	Ajustes Def.	Octubre 2022	$ 348.830.528,30	$ 2.549.146,00	351.379.674,30		$ 351.379.674,30	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 46.346.852.445,92	$ 101.582.090.620,05	$ 104.112.276.509,35	138733 de 17/12/2022	X		
21	Ajustes Prov.	Noviembre 2022	$ 356.393.288,15	$ 2.604.412,00	358.997.700,15		$ 358.997.700,15	$ 30.160.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 45.987.854.745,77	$ 101.941.088.320,20	$ 103.753.278.809,20	138692 de 17/12/2022	X		
22	Obra	Diciembre 2022	$ 22.682.977.671,50	$ 165.760.221,40	22.848.737.892,90	-$ 6.594.000.000,00	$ 16.254.737.892,90	$ 23.566.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 29.733.116.852,87	$ 124.789.826.213,10	$ 80.904.540.916,30	36172	X		
22	Social	Diciembre 2022	-$ 1.384.625.000,00	-$ 11.328.750,00	-1.395.953.750,00		-$ 1.395.953.750,00	$ 23.566.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 31.129.070.602,87	$ 123.393.872.463,10	$ 82.300.494.666,30				
22	Ajustes Prov.	Diciembre 2022	$ 4.299.383.173,90	$ 31.418.569,00	4.330.801.742,90		$ 4.330.801.742,90	$ 23.566.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 26.798.268.859,97	$ 127.724.674.206,00	$ 77.969.692.923,40	144197 de 30/12/2022	X		
23	Obra	Enero 2023	$ 2.934.246.881,90	$ 21.442.573,40	2.955.689.455,30	-$ 887.000.000,00	$ 2.068.689.455,30	$ 22.679.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 24.729.579.404,67	$ 130.680.363.661,30	$ 75.014.003.468,10	20963 DE 3/03/2023	X		
21	Ajustes Def.	Noviembre 2022	$ 1.576.102,52	$ 11.518,00	1.587.620,52		$ 1.587.620,52	$ 22.679.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 24.727.991.784,15	$ 130.681.951.281,82	$ 75.012.415.847,58	42107 DE 28/04/2023	X		
22	Ajustes Def.	Diciembre 2022	-$ 35.050.023,10	-$ 256.135,00	-35.306.158,10		-$ 35.306.158,10	$ 22.679.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 24.763.297.942,25	$ 130.646.645.123,72	$ 75.047.722.005,68	39963	X		
23	Ajustes Def.	Enero 2023	$ 363.469.632,81	$ 2.656.124,00	366.125.756,81		$ 366.125.756,81	$ 22.679.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 24.397.172.185,44	$ 131.012.770.880,53	$ 74.681.596.248,87				
24	Obra	Febrero 2023	$ 2.388.359.229,80	$ 17.453.394,40	2.405.812.624,20	-$ 725.000.000,00	$ 1.680.812.624,20	$ 21.954.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 22.716.359.561,24	$ 133.418.583.504,73	$ 72.275.783.624,67	27185 de 21-03-2023	X		
24	Ajustes Def.	Febrero 2023	$ 446.986.852,23	$ 3.266.442,00	450.253.294,23		$ 450.253.294,23	$ 21.954.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 22.266.106.267,01	$ 133.868.836.798,96	$ 71.825.530.330,44	42115 DE 28-04-2023	X		
25	Obra	Marzo 2023	$ 11.281.979.134,60	$ 82.445.232,10	11.364.424.366,70	-$ 3.450.000.000,00	$ 7.914.424.366,70	$ 18.504.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 14.351.681.900,31	$ 145.233.261.165,66	$ 60.461.105.963,74	64475 DE 04-07-2023	X		
25	Social	Marzo 2023	-$ 3.314.765.532,11	-$ 27.120.808,90	-3.341.886.341,01		-$ 3.341.886.341,01	$ 18.504.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 17.693.568.241,32	$ 141.891.374.824,65	$ 63.802.992.304,75		X		
26	Obra	Abril 2023	$ 2.165.502.407,80	$ 15.824.825,30	2.181.327.233,10	-$ 635.000.000,00	$ 1.546.327.233,10	$ 17.869.282.889,82	**RP 92022 de enero 25 de 2022**	$ 16.147.241.008,22	$ 144.072.702.057,75	$ 61.621.665.071,65	62739 de 27-06-2023	X		

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 de 3

FECHA: 17/11/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO SUR OCCIDENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No: 1757 DE 2020

CONTRATISTA: CONSORCIO MEGA VIAS CHOCÓ

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE 2023

PROYECTO: QUIIBDO - PEREIRA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1832 de 2020

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL ODISEO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propias)	Contrato Principal/ Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior	
2021	222521	C-2401-0600-75-0-2401008-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 30.873.530.935,00	$ 0	RP 222521 de marzo 09 de 2021
2021	222521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 3.826.579.064,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 4.209.019.452,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401017-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 555.432.881,00	$ 1.805.141.173,61	RP 1057521 de diciembre 22 de 2021
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401020-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 19.498.857.130,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401023-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 12.013.547.667,00		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401029-02	54	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 2.577.620.117,40		
2021	1057521	C-2401-0600-75-0-2401029-02	20	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 7.039.779.883,00		
2022	92022	C-2401-0600-75-0-2401008-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 84.303.874.400,00	$ -	RP 92022 de enero 25 de 2022
2022	92022	C-2401-0600-75-0-2401017-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 14.996.125.600,00		
2022	1066222	C-2401-0600-75-0-2401029-02	20	PROPIO	1757 DE 2020	$ 800.000.000,00	$ 22.047.542.853,78	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022
2022	1066222	C-2401-0600-75-0-2401029-02	11	NACIÓN	1757 DE 2020	$ 25.000.000.000,00		
						$ 205.694.367.129,40	**$ 23.852.684.027,39**	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 205.694.367.129,40**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	N° y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
														SI	NO	
27	Obra	Mayo 2023	$ 2.060.913.643,00	$ 15.060.522,80	2.075.974.165,80	-$ 605.000.000,00	$ 1.470.974.165,80	$ 17.264.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 14.676.266.842,42	$ 146.148.676.223,55	$ 59.545.690.905,85	63815 DE 31-05-2023	X		
25	Ajustes Def.	Marzo 2023	$ 2.385.408.579,66	$ 17.431.832,00	2.402.840.411,66		$ 2.402.840.411,66	$ 17.264.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 12.273.426.430,76	$ 148.551.516.635,21	$ 57.142.850.494,19	80360 DEL 17-08-2023	X		
26	Ajustes Def.	Abril 2023	$ 404.023.581,98	$ 2.952.480,00	406.976.061,98		$ 406.976.061,98	$ 17.264.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 11.866.450.368,78	$ 148.958.492.697,19	$ 56.735.874.432,21	80623 DE 24-08-2023	X		
27	Ajustes Def.	Mayo 2023	$ 380.652.921,43	$ 2.781.694,00	383.434.615,43		$ 383.434.615,43	$ 17.264.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 11.483.015.753,35	$ 149.341.927.312,62	$ 56.352.439.816,78	78753 de 14/08/2023	X		
28	Obra	Junio 2023	$ 1.942.730.971,90	$ 14.196.880,00	1.956.927.851,90	-$ 610.000.000,00	$ 1.346.927.851,90	$ 16.654.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 10.136.087.901,45	$ 151.298.855.164,52	$ 54.395.511.964,88		X		
28	Social	Junio 2023	$ 952.631.113,00	$ 6.378.498,00	959.009.611,00		$ 959.009.611,00	$ 16.654.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 9.177.078.290,45	$ 152.257.864.775,52	$ 53.436.502.353,88	78759 de 14/08/2023	X		
28	Predial	Junio 2023	$ 181.220.283,00	$ 27.358.148,00	208.578.431,00		$ 208.578.431,00	$ 16.654.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 8.968.499.859,45	$ 152.466.443.206,52	$ 53.227.923.922,88		X		
28	Ajustes Def.	Junio 2023	$ 429.702.205,20	$ 3.140.131,00	432.842.336,20		$ 432.842.336,20	$ 16.654.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 8.535.657.523,25	$ 152.899.285.542,72	$ 52.795.081.586,68	80364 de 17/08/2023	X		
29	Obra	Julio 2023	$ 4.350.719.845,60	$ 31.793.722,00	4.382.513.567,60	-$ 4.700.000.000,00	-$ 317.486.432,40	$ 11.954.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 8.853.143.955,65	$ 157.281.799.110,32	$ 48.412.568.019,08			X	FALTA DOC. CUENTAS POR PAGAR
29	Sitios Críticos E&D	Julio 2023	$ 952.687.535,30	$ 181.010.632,00	1.133.698.167,30		$ 1.133.698.167,30	$ 11.954.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ 7.719.445.788,35	$ 158.415.497.277,62	$ 47.278.869.851,78			X	
29	Ambiental	Julio 2023	$ 7.758.590.735,00	$ 56.697.394,00	7.719.445.788,35		$ 7.719.445.788,35	$ 11.954.282.889,82	RP 92022 de enero 25 de 2022	$ -	$ 166.134.943.065,97	$ 39.559.424.063,43			X	
					95.842.340,65		$ 95.842.340,65	$ 11.954.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 704.157.659,35	$ 166.230.785.406,62	$ 39.463.581.722,78			X	
29	Ajustes Def.	Julio 2023	$ 798.259.075,12	$ 5.833.432,00	804.092.507,12	-$ 240.000.000,00	$ 564.092.507,12	$ 11.714.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 140.065.152,23	$ 167.034.877.913,74	$ 38.659.489.215,66			X	
30	Obra	Agosto 2023	$ 2.876.188.641,80	$ 21.018.302,00	2.897.206.943,80	-$ 950.000.000,00	$ 140.065.152,23	$ 10.764.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ -	$ 169.932.084.857,54	$ 35.762.282.271,86				
							$ 1.807.141.791,57	$ 10.764.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 23.192.858.208,43	$ 169.932.084.857,54	$ 35.762.282.271,86				
30	Social	Agosto 2023	$ 285.623.667,00	$ 2.077.855,00	287.701.522,00		$ 287.701.522,00	$ 10.764.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 22.905.156.686,43	$ 170.219.786.379,54	$ 35.474.580.749,86				
30	Ajustes Def.	Agosto 2023	$ 422.347.016,07	$ 3.086.382,00	425.433.398,07	-$ 300.000.000,00	$ 125.433.398,07	$ 10.464.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 22.779.723.288,36	$ 170.645.219.777,61	$ 35.049.147.351,79				
31	Obra	Septiembre 2023	$ 4.631.338.875,50	$ 33.844.399,00	4.665.183.274,50	-$ 4.160.000.000,00	$ 505.183.274,50	$ 6.304.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 22.274.540.013,86	$ 175.310.403.052,11	$ 30.383.964.077,29				
31	Social	Septiembre 2023	$ 114.207.308,00	$ 834.592,00	115.041.900,00		$ 115.041.900,00	$ 6.304.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 22.159.498.113,86	$ 175.425.444.952,11	$ 30.268.922.177,29				
31	Ajustes Def.	Septiembre 2023	$ 885.484.412,08	$ 6.470.848,00	891.955.260,08	-$ 780.000.000,00	$ 111.955.260,08	$ 5.524.282.889,82	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 22.047.542.853,78	$ 176.317.400.212,19	$ 29.376.966.917,21				
32	Obra	Octubre 2023	$ 15.182.765.847,60	$ 110.950.981,00	15.293.716.828,60	-$ 5.524.282.889,82	$ 9.769.433.938,78	-$ 0,00	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 12.278.108.915,00	$ 191.611.117.040,79	$ 14.083.250.088,61				
32	Social	Octubre 2023	$ 517.011.468,00	$ 3.611.381,00	520.622.849,00		$ 520.622.849,00	-$ 0,00	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 11.757.486.066,00	$ 192.131.739.889,79	$ 13.562.627.239,61				
32	Ambiental	Octubre 2023	$ 910.536.432,00	$ 5.694.052,00	916.230.484,00		$ 916.230.484,00	-$ 0,00	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 10.841.255.582,00	$ 193.047.970.373,79	$ 12.646.396.755,61				
32	Sitios Críticos E&D	Octubre 2023	$ 341.581.251,20	$ 64.900.437,00	406.481.688,20		$ 406.481.688,20	-$ 0,00	RP 1066222 de septiembre 29 de 2022	$ 10.434.773.893,80	$ 193.454.452.061,99	$ 12.239.915.067,41				
TOTALES			**$ 191.233.203.130,83**	**$ 2.221.248.931,16**	**$ 193.454.452.061,99**	**-$ 59.980.756.869,00**	**$ 133.473.695.192,99**	**-$ 0,00**		**$ 10.434.773.893,800**	**$ 193.454.452.061,990**	**$ 12.239.915.067,410**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
SUBTOTAL BÁSICO OBRAS	$ 158.488.705.872,00	$ 1.158.186.697,40	$ 159.646.892.569,40
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 17.616.138.137,74	$ 128.733.316,00	$ 17.744.871.453,74
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA			$ -
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	$ 176.104.844.009,74	$ 1.286.920.013,40	$ 177.391.764.023,14
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 668.000.000,00	$ 126.920.000,00	$ 794.920.000,00
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$ 1.214.225,85	$ 5.627,00	$ 1.219.852,85
GESTIÓN AMBIENTAL	$ 8.669.127.167,00	$ 62.391.446,00	$ 8.731.518.613,00
GESTIÓN PREDIAL	$ 212.310.101,00	$ 27.545.042,00	$ 239.855.143,00
GESTIÓN SOCIAL	$ 1.869.473.556,00	$ 12.902.326,00	$ 1.882.375.882,00
PROVISIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURAS Y SITIOS CRÍTICOS NUEVOS (MONTO AGOTABLE)	$ 3.708.234.074,00	$ 704.564.474,00	$ 4.412.798.548,00
	$ 191.233.203.133,59	$ 2.221.248.928,40	$ 193.454.452.061,99

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: RAUL OSWALDO ARDILA PINEDA
Director de Obra
Matrícula No.: 682021-03317STD

Nombre: HECTOR ADOLFO POSSO MONCADA
Director de Interventoría
Matrícula N°: 25202143142CND

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

ANEXO 10

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

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

CONTRATO DE OBRA No: 1757 **CONTRATISTA:** Consorcio Megavias choco

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: oct-23 **PROYECTO:** TRANSVERSAL DEL PACIFICO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1832 **INTERVENTOR:** Consorcio vial Odiseo

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	Total
Seco	15	24	24	17	19	24	15	24	20	24	14	24	24	24	24	24	24	24	16	17	17	24	14	15	24	11	8	8	24	24	590
Lluvias moderadas	6	0	0	7	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	4	3	0	6	5	0	7	9	9	0	0	71
Lluvias intensas	3	0	0	0	5	0	4	0	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	3	3	4	0	4	4	0	6	7	7	0	0	59
Total horas	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: Paulo Sergio TabaresD
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 1720218511CLD

Firma
Nombre: DIVALDO MONTERO LOPEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202272906 BLV

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

Powered by CamScanner

ANEXO 11

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

FECHA: 5/09/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO ZONA SUR-OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No.: 1757 DE 2020 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEGA VIAS CHOCÓ

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ago-23 **PROYECTO:** CORREDOR VIAL QUIBDÓ - PEREIRA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1832 DE 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL ODISEO

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
209	1/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 38+745	1	4.9% - 5.5%	5,10%	SI	MDC-19
209	1/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 38+745	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
209	1/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 38+745	1	CARACTERIZACIÓN	2,476	N/A	MDC-19
209	1/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 38+745	1	> 9000 (N)	12146,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+745	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 38+745	1	4.0 % - 6.0%	5,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 38+745	1	65 % - 75%	65,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 38+745	1	> 15%	15,1	SI	MDC-19
209	1/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+745	1	3.0 A 6.0 KN/mm	3,7	SI	MDC-19
209	1/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 38+745	1	0.8 - 1.2	1,17	SI	MDC-19

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

	FECHA	5/09/2023 (Día / Mes / Año)

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
210	2/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 38+710	1	4.9% - 5.5%	5,12%	SI	MDC-19
210	2/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 38+710	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
210	2/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 38+710	1	CARACTERIZACIÓN	2,470	N/A	MDC-19
210	2/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 38+710	1	> 9000 (N)	12581,8	SI	MDC-19
210	2/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+710	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,2	SI	MDC-19
210	2/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 38+710	1	4.0 % - 6.0%	5,0	SI	MDC-19
210	2/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 38+710	1	65 % - 75%	67,1	SI	MDC-19
210	2/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 38+710	1	> 15%	15,2	SI	MDC-19
210	2/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+710	1	3.0 A 6.0 KN/mm	4,0	SI	MDC-19
210	2/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 38+710	1	0.8 - 1.2	1,15	SI	MDC-19
211	4/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 39+190	1	4.9% - 5.5%	5,12%	SI	MDC-19
211	4/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 39+190	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
211	4/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 39+190	1	CARACTERIZACIÓN	2,470	N/A	MDC-19

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	
		FECHA	5/09/2023 (Día / Mes / Año)

211	4/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 39+190	1	> 9000 (N)	13657,6	SI	MDC-19

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
211	4/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+190	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,4	SI	MDC-19
211	4/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 39+190	1	4.0 % - 6.0%	5,2	SI	MDC-19
211	4/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 39+190	1	65 % - 75%	66,3	SI	MDC-19
211	4/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 39+190	1	> 15%	15,4	SI	MDC-19
211	4/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+190	1	3.0 A 6.0 KN/mm	4,0	SI	MDC-19
211	4/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 39+190	1	0.8 - 1.2	1,01	SI	MDC-19
212	5/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 39+224	1	4.9% - 5.5%	5,22%	SI	MDC-19
212	5/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 39+224	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
212	5/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 39+224	1	CARACTERIZACIÓN	2,468	N/A	MDC-19
212	5/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 39+224	1	> 9000 (N)	13113,9	SI	MDC-19
212	5/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+224	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,4	SI	MDC-19

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	
		FECHA	5/09/2023 (Día / Mes / Año)

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
212	5/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 39+224	1	4.0 % - 6.0%	5,1	SI	MDC-19
212	5/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 39+224	1	65 % - 75%	66,8	SI	MDC-19
212	5/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 39+224	1	> 15%	15,4	SI	MDC-19
212	5/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+224	1	3.0 A 6.0 KN/mm	3,9	SI	MDC-19
212	5/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 39+224	1	0.8 - 1.2	1.05	SI	MDC-19
213	8/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-2	-	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
213	8/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
213	8/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
213	8/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 30+800	1	60,0%	67,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
214	8/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-4	-	SI	AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO
215	8/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 22+320	1	ART 320 TABLA 320-3 SBG-50	-	SI	SUB BASE GRANULAR
215	8/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 22+320	1	25,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
215	8/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 22+320	1	6,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
215	8/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 22+320	1	25,0%	32,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
216	10/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 22+630	1	ESP. PARTICULAR	-	SI	CAPA FILTRANTE

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

							FECHA		5/09/2023 (Día / Mes / Año)
216	10/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
216	10/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
217	15/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-4	-	SI	AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO
218	21/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-2	-	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
No. Consecutivo del Ensayo	**Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)**	**Descripción/Ensayo**	**Norma**	**Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)**	**No. De Muestras**	**Rango Cumplimiento del Ensayo**	**Resultado del Ensayo**	**Cumple SI o NO**	**Observación / Acciones**
218	21/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
218	21/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
218	21/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 30+800	1	60,0%	66,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
219	24/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 14+450	1	ART 320 TABLA 320-3 SBG-50	-	SI	SUB BASE GRANULAR
219	24/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 14+450	1	25,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
219	24/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 14+450	1	6,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
219	24/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 14+450	1	25,0%	30,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
220	28/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-4	-	SI	AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO
221	29/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 22+630	1	ESP. PARTICULAR	-	SI	CAPA FILTRANTE
221	29/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
221	29/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
222	30/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-2	-	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
222	30/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
222	30/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
222	30/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 30+800	1	60,0%	63,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO

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

FECHA: 5/09/2023 (Día / Mes / Año)

131-A	2/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 14+720	1	100,0%	102,56%	SI	CONCRETO
131-B	2/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 14+720	1	100,0%	104,63%	SI	CONCRETO
132-A	10/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 20+450	1	100,0%	104,36%	SI	CONCRETO

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

FECHA 5/09/2023
(Día / Mes / Año)

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
132-B	10/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 20+450	1	100,0%	102,89%	SI	CONCRETO
133-A	11/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 37+370	1	100,0%	105,54%	SI	CONCRETO
133-B	11/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 37+370	1	100,0%	107,50%	SI	CONCRETO
134-A	14/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 15+095	1	100,0%	103,86%	SI	CONCRETO
134-B	14/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 15+095	1	100,0%	103,72%	SI	CONCRETO
135-A	19/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 21+290	1	100,0%	102,47%	SI	CONCRETO
135-B	19/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 21+290	1	100,0%	103,35%	SI	CONCRETO

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma
Nombre: Raul Oswaldo Ardilla Pineda
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 68205-103317 STD

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.

GRUPO POSSO S.A.S

CONTROL DE MEZCLAS ASFÁLTICAS MDC-19
INV. 450-13

VERSIÓN	1
FECHA	24/08/2021
PÁGINA	

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDO - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 209 **FECHA:**

ABSCISA: PR 38+745 A PR 39+224 CAPA 1 CAR DER 01/08/2023

DESCRIPCIÓN: MDC-19 **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

EXTRACCIÓN		FILTRO
PESO INICIAL (g)	1831.7	14.6
PESO FINAL (g)	1735.8	17.1
DIFERENCIA (g)	93	2.5
ASFALTO %	5.10	

PESO ESPECIFICO AGREGADOS Gag g/cm^3	2.620
PESO ESPECIFICO ASFALTO Gas g/cm^3	1.024

MASA MUESTRA EN EL AIRE	2,501.0
MASA DEL FRASCO + AGUA	9,309
MASA DEL FRASCO + MAT + AGUA A 25 °C	10,803.0
GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA Gmm	2.476

GRADACIÓN				NORMA
	1735.8	P_1 (g)	1650.3	INV. 2013
Tamiz	Peso reten.	% Retenido	% Pasa	MDC-19
1 1/2"				
1"				
¾"			100.0	100
½"	140.8	8.11	91.9	80 95
3/8"	190.6	10.98	80.9	70 88
# 4	367.8	21.19	59.7	49 65
10	401.2	23.11	36.6	29 45
40	359.0	20.68	15.9	14 25
80	98.5	5.67	10.2	8 17
200	92.4	5.32	4.9	4 8
P/200	85.5	4.93	0.0	

DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO

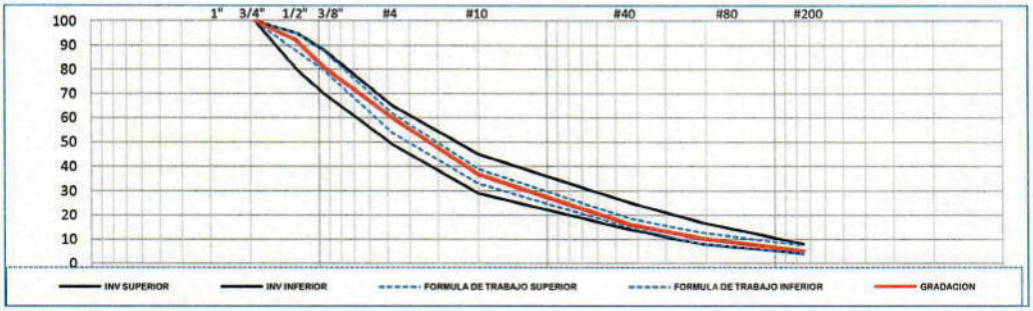
BRIQUETA NUMERO		1	2	3	4		
ESPESOR BRIQUETA	cm	6.68	6.72	6.68	6.73		
PESO BRIQUETA EN AIRE	g	1222.7	1248.4	1223.4	1227.5		
PESO BRIQUETA S.S.S,	g	1224.3	1252.4	1225.9	1230.1		
PESO BRIQUETA EN AGUA	g a 25 °C	703.0	720.3	704.3	707.0		
VOLUMEN BRIQUETA	cm^3	521.3	532.1	521.6	523.1		
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK		2.345	2.346	2.345	2.347		
DENSIDAD	g/cm^3	2.338	2.339	2.338	2.340		
AGUA ABSORBIDA	%	0.31	0.75	0.48	0.50		
VACÍOS CON AIRE	%	5.3	5.2	5.3	5.2		
ESTABILIDAD MEDIDA	Kn	13.23	13.78	13.10	13.95		
ESTABILIDAD MEDIDA	kg	1349	1405	1336	1336		
FACTOR DE CORRECCIÓN		0.919	0.909	0.919	0.906		
ESTABILIDAD CORR.	kg	1239	1277	1227	1211		
FLUJO	mm	2.99	3.27	3.50	3.43		
TEMP. COMPACT. BRIQUET.	°C						

PROPIEDADES DE LA MEZCLA

ESTABILIDAD (kg)	1,238.7	FLUJO (mm)	3.3	DENSIDAD (g/cm^3):	2.346	VACÍOS CON AIRE (%)	5.3
ESTABILIDAD (N)	12,146.3						
> 9.000 (N)		2.0 mm - 3.5 mm				4.0% a 6.0%	

% VACÍOS LLENOS CON ASFALTO	65.3	% VACÍOS EN LOS AGREGADOS MINERALES	15.1
65% a 75%		>15.0 %	z<

RELACIÓN ESTABILIDAD - FLUJO	kN/mm	3.7	RELACIÓN LLENANTE - LIGANTE	1.17
3.0 a 6.0 kN/mm			0.8 a 1.2	



OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	CONTROL DE MEZCLAS ASFÁLTICAS MDC-19 INV. 450-13	VERSIÓN	1
		FECHA	24/08/2021
		PÁGINA	

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDO - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 210 **FECHA:**

ABSCISA: PR 38+710 A PR 39+194 CAPA 1 CAR IZQ 02/08/2023

DESCRIPCIÓN: MDC-19 **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

EXTRACCIÓN		FILTRO
PESO INICIAL (g)	1762.3	14.4
PESO FINAL (g)	1668.3	18.1
DIFERENCIA (g)	90	3.7
ASFALTO %	5.12	

PESO ESPECIFICO AGREGADOS Gag g/cm³	2.620
PESO ESPECIFICO ASFALTO Gas g/cm³	1.024

MASA MUESTRA EN EL AIRE	2,532.0
MASA DEL FRASCO + AGUA	9,309
MASA DEL FRASCO + MAT + AGUA A 25 °C	10,819.0
GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA Gmm	2.470

GRADACIÓN				NORMA
	1668.3	P_2 (g)	1585.2	INV. 2013
Tamiz	Peso reten.	% Retenido	% Pasa	MDC-19
1 1/2"				
1"				
¾"			100.0	100
½"	144.7	8.67	91.3	80 95
3/8"	160.5	9.62	81.7	70 88
# 4	370.9	22.23	59.5	49 65
10	376.5	22.57	36.9	29 45
40	313.0	18.76	18.1	14 25
80	120.7	7.23	10.9	8 17
200	98.9	5.93	5.0	4 8
P/200	83.1	4.98	0.0	

DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO

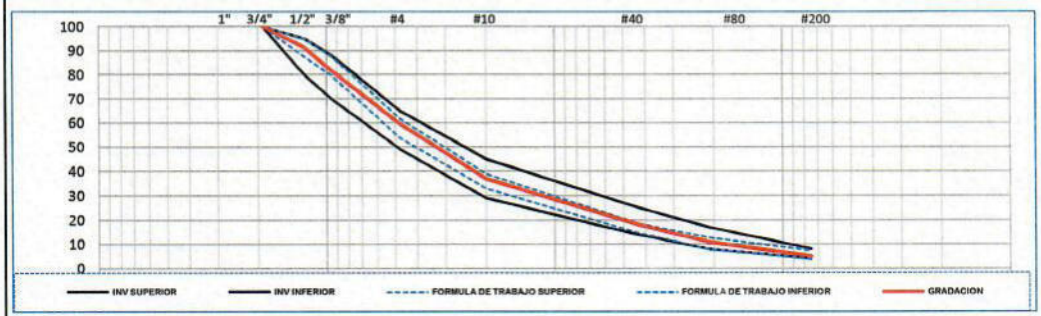
BRIQUETA NUMERO		1	2	3	4		
ESPESOR BRIQUETA	cm	6.43	6.44	6.40	6.49		
PESO BRIQUETA EN AIRE	g	1218.5	1220.1	1220.6	1226.5		
PESO BRIQUETA S.S.S,	g	1220.6	1221.4	1221.7	1227.9		
PESO BRIQUETA EN AGUA	g a 25 °C	702.1	701.9	702.0	703.2		
VOLUMEN BRIQUETA	cm^3	518.5	519.5	519.7	524.7		
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK		2.350	2.349	2.349	2.338		
DENSIDAD	g/cm^3	2.343	2.342	2.342	2.331		
AGUA ABSORBIDA	%	0.41	0.25	0.21	0.27		
VACÍOS CON AIRE	%	4.9	4.9	4.9	5.4		
ESTABILIDAD MEDIDA	Kn	12.54	13.23	12.86	13.01		
ESTABILIDAD MEDIDA	kg	1279	1349	1311	1311		
FACTOR DE CORRECCIÓN		0.980	0.978	0.987	0.965		
ESTABILIDAD CORR.	kg	1253	1319	1295	1266		
FLUJO	mm	3.26	3.12	3.09	3.25		
TEMP. COMPACT. BRIQUET.	°C						

PROPIEDADES DE LA MEZCLA

ESTABILIDAD (kg)	1,283.1	FLUJO (mm)	3.2	DENSIDAD (g/cm^3):	2.346	VACÍOS CON AIRE (%)	5.0
ESTABILIDAD (N)	12,581.8						
> 9.000 (N)		2.0 mm - 3.5 mm				4.0% a 6.0%	

% VACÍOS LLENOS CON ASFALTO	67.1	% VACÍOS EN LOS AGREGADOS MINERALES	15.2
65% a 75%		>15.0 %	z<

RELACIÓN ESTABILIDAD - FLUJO	kN/mm	4.0	RELACIÓN LLENANTE - LIGANTE	1.15
3.0 a 6.0 kN/mm			0.8 a 1.2	



OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	CONTROL DE MEZCLAS ASFÁLTICAS MDC-19 INV. 450-13	VERSIÓN	1
		FECHA	24/08/2021
		PÁGINA	

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDO - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 211 **FECHA:**

ABSCISA: PR 39+190 A PR 39+730 CAPA 1 CAR DER 04/08/2023

DESCRIPCIÓN: MDC-19 **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

EXTRACCIÓN		FILTRO
PESO INICIAL (g)	1762.3	14.4
PESO FINAL (g)	1668.3	18.1
DIFERENCIA (g)	90	3.7
ASFALTO %	5.12	

PESO ESPECIFICO AGREGADOS Gag g/cm³	2.620
PESO ESPECIFICO ASFALTO Gas g/cm³	1.024

MASA MUESTRA EN EL AIRE	2,500.0
MASA DEL FRASCO + AGUA	9,309
MASA DEL FRASCO + MAT + AGUA A 25 °C	10,800.0
GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA Gmm	2.470

GRADACIÓN				NORMA
	1668.3	P_2 (g)	1595.2	INV. 2013
Tamiz	Peso reten.	% Retenido	% Pasa	MDC-19
1 1/2"				
1"				
¾"			100.0	100
½"	128.5	7.70	92.3	80 95
3/8"	190.8	11.44	80.9	70 88
# 4	367.8	22.05	58.8	49 65
10	380.9	22.83	36.0	29 45
40	329.5	19.75	16.2	14 25
80	109.9	6.59	9.6	8 17
200	87.8	5.26	4.4	4 8
P/200	73.1	4.38	0.0	

DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO

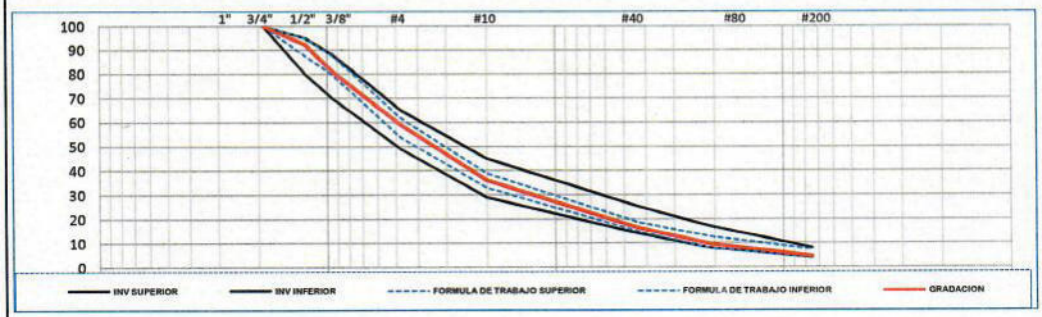
BRIQUETA NUMERO		1	2	3	4		
ESPESOR BRIQUETA	cm	6.43	6.44	6.43	6.44		
PESO BRIQUETA EN AIRE	g	1217.4	1220	1219.1	1219.8		
PESO BRIQUETA S.S.S,	g	1220.1	1221.9	1220.4	1221.6		
PESO BRIQUETA EN AGUA	g a 25 °C	701.3	700.0	699.2	701.5		
VOLUMEN BRIQUETA	cm^3	518.8	521.9	521.2	520.1		
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK		2.347	2.338	2.339	2.345		
DENSIDAD	g/cm^3	2.340	2.331	2.332	2.338		
AGUA ABSORBIDA	%	0.52	0.36	0.25	0.35		
VACÍOS CON AIRE	%	5.0	5.4	5.3	5.1		
ESTABILIDAD MEDIDA	Kn	14.89	13.37	13.78	13.16		
ESTABILIDAD MEDIDA	kg	1518	1363	1405	1405		
FACTOR DE CORRECCIÓN		0.980	0.978	0.980	0.978		
ESTABILIDAD CORR.	kg	1488	1333	1377	1374		
FLUJO	mm	3.41	3.45	3.34	3.50		
TEMP. COMPACT. BRIQUET.	°C						

PROPIEDADES DE LA MEZCLA

ESTABILIDAD (kg)	1,392.8	FLUJO (mm)	3.4	DENSIDAD (g/cm^3):	2.342	VACÍOS CON AIRE (%)	5.2
ESTABILIDAD (N)	13,657.6						
> 9.000 (N)		2.0 mm - 3.5 mm				4.0% a 6.0%	

% VACÍOS LLENOS CON ASFALTO	66.3	% VACÍOS EN LOS AGREGADOS MINERALES	15.4
65% a 75%		>15.0 %	

RELACIÓN ESTABILIDAD - FLUJO	kN/mm	4.0		RELACIÓN LLENANTE - LIGANTE	1.01
3.0 a 6.0 kN/mm				0.8 a 1.2	



OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	CONTROL DE MEZCLAS ASFÁLTICAS MDC-19 INV. 450-13	VERSIÓN	1
		FECHA	24/08/2021
		PÁGINA	

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDO - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 212 **FECHA:**

ABSCISA: PR 39+224 AL PR 39+613 CAPA 1 CAR DER 05/08/2023

DESCRIPCIÓN: MDC-19 **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

EXTRACCIÓN		FILTRO
PESO INICIAL (g)	1865.8	14.4
PESO FINAL (g)	1770.2	18.0
DIFERENCIA (g)	92	3.6
ASFALTO %	4.93	

PESO ESPECIFICO AGREGADOS Gag g/cm³	2.620
PESO ESPECIFICO ASFALTO Gas g/cm³	1.024

MASA MUESTRA EN EL AIRE	2,508.0
MASA DEL FRASCO + AGUA	9,309
MASA DEL FRASCO + MAT + AGUA A 25 °C	10,802.0
GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA Gmm	2.464

GRADACIÓN				NORMA
	1770.2	P_2 (g)	1681.5	INV. 2013
Tamiz	Peso reten.	% Retenido	% Pasa	MDC-19
1 1/2"				
1"				
¾"			100.0	100
½"	180.5	10.20	89.8	80 95
3/8"	140.8	7.95	81.8	70 88
# 4	401.5	22.68	59.2	49 65
10	396.4	22.39	36.8	29 45
40	388.7	21.96	14.8	14 25
80	94.7	5.35	9.5	8 17
200	78.9	4.46	5.0	4 8
P/200	88.7	5.01		

DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO

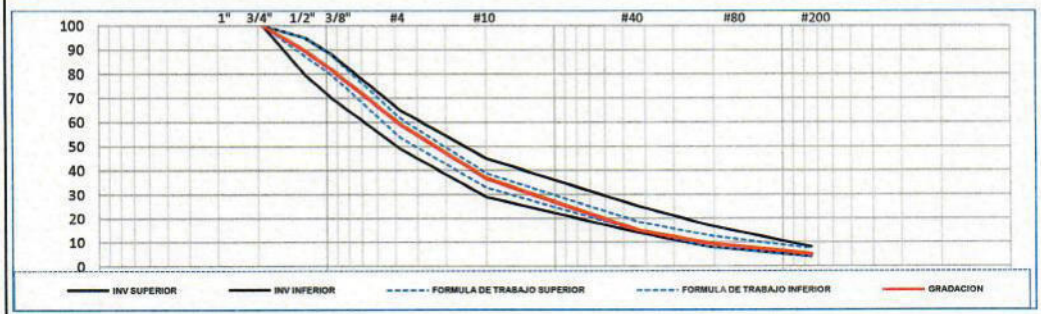
BRIQUETA NUMERO		1	2	3	4		
ESPESOR BRIQUETA	cm	6.44	6.45	6.44	6.43		
PESO BRIQUETA EN AIRE	g	1218.7	1219.5	1216.6	1217.8		
PESO BRIQUETA S.S.S,	g	1220.8	1221	1218.2	1219.1		
PESO BRIQUETA EN AGUA	g a 25 °C	700.1	700.4	698.4	699.0		
VOLUMEN BRIQUETA	cm^3	520.7	520.6	519.8	520.1		
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK		2.341	2.342	2.341	2.341		
DENSIDAD	g/cm^3	2.333	2.335	2.333	2.334		
AGUA ABSORBIDA	%	0.40	0.29	0.31	0.25		
VACÍOS CON AIRE	%	5.0	4.9	5.0	5.0		
ESTABILIDAD MEDIDA	Kn	13.09	13.67	13.18	12.85		
ESTABILIDAD MEDIDA	kg	1335	1394	1344	1344		
FACTOR DE CORRECCIÓN		0.978	0.975	0.978	0.980		
ESTABILIDAD CORR.	kg	1305	1359	1314	1317		
FLUJO	mm	3.41	3.10	3.50	3.13		
TEMP. COMPACT. BRIQUET.	°C						

PROPIEDADES DE LA MEZCLA

ESTABILIDAD (kg)	1,323.7	FLUJO (mm)	3.3	DENSIDAD (g/cm^3):	2.341	VACÍOS CON AIRE (%)	5.0
ESTABILIDAD (N)	12,980.0						
> 9.000 (N)		2.0 mm - 3.5 mm				4.0% a 6.0%	

% VACÍOS LLENOS CON ASFALTO	67.4	% VACÍOS EN LOS AGREGADOS MINERALES	15.2
65% a 75%		>15.0 %	

RELACIÓN ESTABILIDAD - FLUJO	kN/mm	4.0	RELACIÓN LLENANTE - LIGANTE	1.14
3.0 a 6.0 kN/mm			0.8 a 1.2	



OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
ARENA INV. E-213-13

VERSIÓN	1
FECHA	24/08/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 213 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 08-ago-23

DESCRIPCIÓN: ARENA PARA CONCRETO **FUENTE:** PLANTA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

PESOS	INICIAL	4608.0	FINAL	4531.6	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80			100.0		
1-1/2"	38.10			100.0		
1	25.40			100.0		
3/4"	19.05			100.0		
1/2"	12.70			100.0		
3/8"	9.52	0.0		100.0	100	100
N°4	4.76	110.4	2.4	97.6	95	100
N°8	2.360	766.3	16.6	81.0	80	100
N°16	1.180	1034.6	22.5	58.5	50	85
N°30	0.800	1067.8	23.2	35.3	25	60
N°50	0.300	908.3	19.7	15.6	10	30
N°100	0.015	644.2	14.0	1.7	2	10
Pasan			1.7			
Totales =		4531.6				

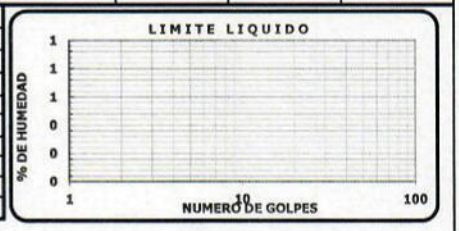
CLASIFICACION		
LIMITE LIQUIDO	NL	AASHTO
LIMITE PLÁSTICO	NP	A-1-b
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S
INDICE DE GRUPO	0	SP

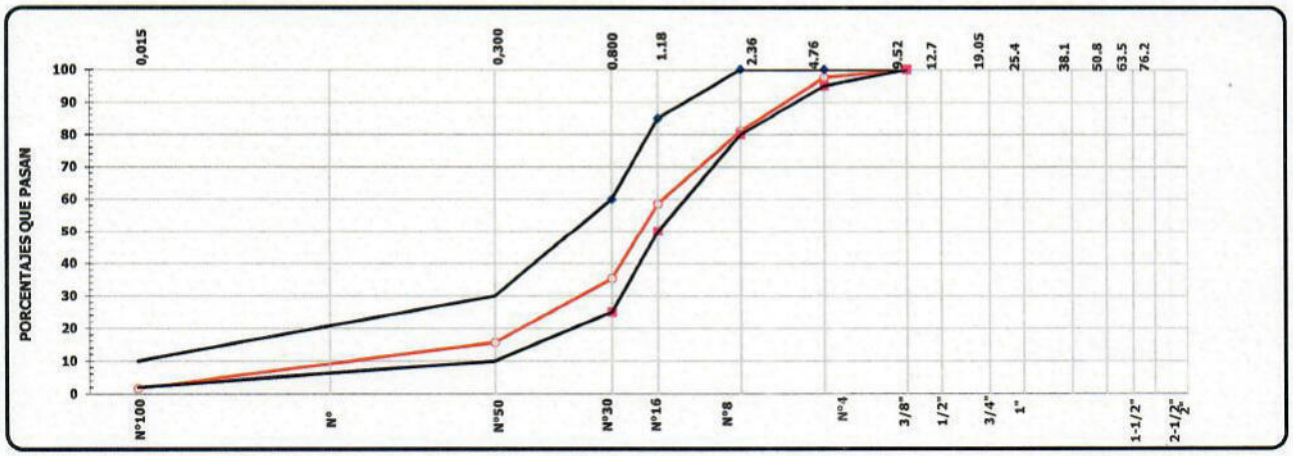
GRAVA: 2.4
ARENA 95.9
FINOS: 1.7

Humedad natural	
Recipiente N°	80
w - r + s h, g	5166.0
w - r + s s, g	4837.0
w - r, g	229.0
w - H O, en g	329.0
w - s s, g	4608.0
% - humedad	7.14

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU	15.0
CC	4.0
D 10	0.08
D 30	0.62
D 60	1.22





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGREGADOS FINOS I.N.V. E – 133 – 13	VERSIÓN	1
		FECHA	30/06/2021
		PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 213 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 08/08/2023

DESCRIPCIÓN: AGREGADO FINO PARA CONCRETO **FUENTE** PLANTA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

EQUIVALENTE DE ARENA

Ensayo	Probeta No 1	Probeta No 2	Probeta No 3
Lectura de Arcilla (mm)	150.0	153	154
Lectura de Arena (mm)	101.0	103.0	100.0
% Total	68.0	68.0	65.0
% Promedio Equivalente de Arena (EA)		67	

OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
BG - 40 (INV - E - 123 - 125 - 126 - 13)

VERSIÓN	1
FECHA	30/06/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 214 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 08-ago-23

DESCRIPCIÓN: AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO **FUENTE:** PLANTA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

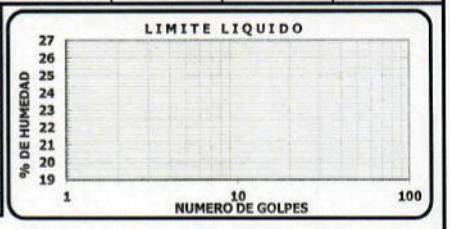
PESOS	INICIAL	7797	FINAL	7473.9	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80			100.0		
1-1/2"	38.10	0.0		100.0	100	100
1	25.40	71.5	0.9	99.1	95	100
3/4"	19.05					
1/2"	12.70	5110.2	65.5	33.5	25	60
3/8"	9.52					
N°4	4.76	2181.8	28.0	5.6	0	10
N°8	2.36	110.4	1.4	4.1	0	5
N°20	0.850					
N°40	0.425					
N°100	0.150					
N°200	0.075					
Pasan		323.1	4.1			
Totales =		7797.0				

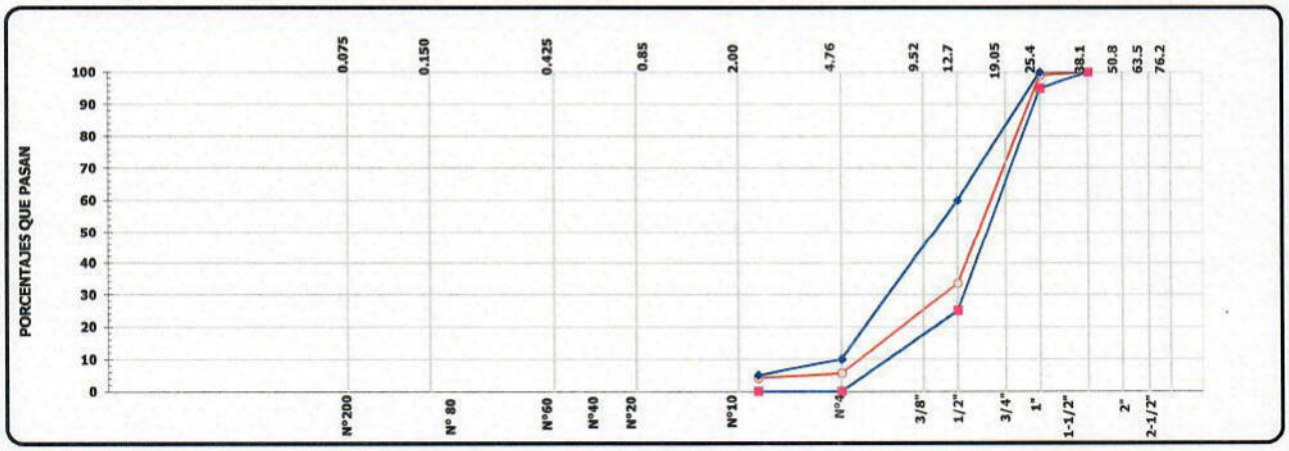
CLASIFICACION			Humedad natural	
LIMITE LIQUIDO	N/A	N/A	Recipiente N°	100
LIMITE PLÁSTICO	N/A	N/A	w - r + s h, g	8523.0
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S	w - r + s s, g	8309.0
INDICE DE GRUPO	0	GP	w - r, g	512.0
			w - H O, en g	214.0
			w - s s, g	7797.0
			% - humedad	2.74

GRAVA: 94.4
ARENA 1.4
FINOS: 4.1

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOgolpes			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
3.0
CC
1.0
D 10
5.26
D 30
8.62
D 60
14.94





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
SBG - 50 (INV - E - 123 - 125 - 126 - 13)

VERSIÓN	1
FECHA	30/06/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 215 **ABSCISA:** PR 23+725 **FECHA:** 08-ago-23

DESCRIPCIÓN: SUB-BASE GRANULAR SBG-50 **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

PESOS	INICIAL	10380	FINAL	8772.3	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80	0.0		100.0	100	100
1-1/2"	38.10	1281.0	12.3	87.7	70	95
1	25.40	1734.2	16.7	71.0	60	90
3/4"	19.05					
1/2"	12.70	1997.5	19.2	51.7	45	75
3/8"	9.52	634.1	6.1	45.6	40	70
N°4	4.76	1536.7	14.8	30.8	25	55
N°10	2.000	1234.9	11.9	18.9	15	40
N°20	0.850					
N°40	0.425	961.8	9.3	9.6	6	25
N°100	0.150					
N°200	0.075	673.1	6.5	3.1	2	15
Pasan		1607.7	3.1	0.0		
Totales =		11661.0				

CLASIFICACION		
LIMITE LIQUIDO	NL	AASHTO
LIMITE PLÁSTICO	NP	A-1-a
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S
INDICE DE GRUPO	0	GP

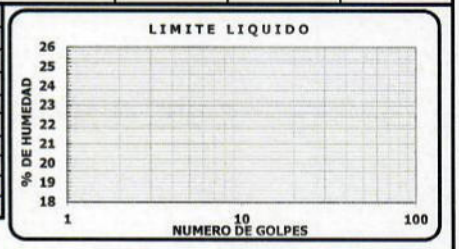
GRAVA: 69.2
ARENA 27.6
FINOS: 3.1

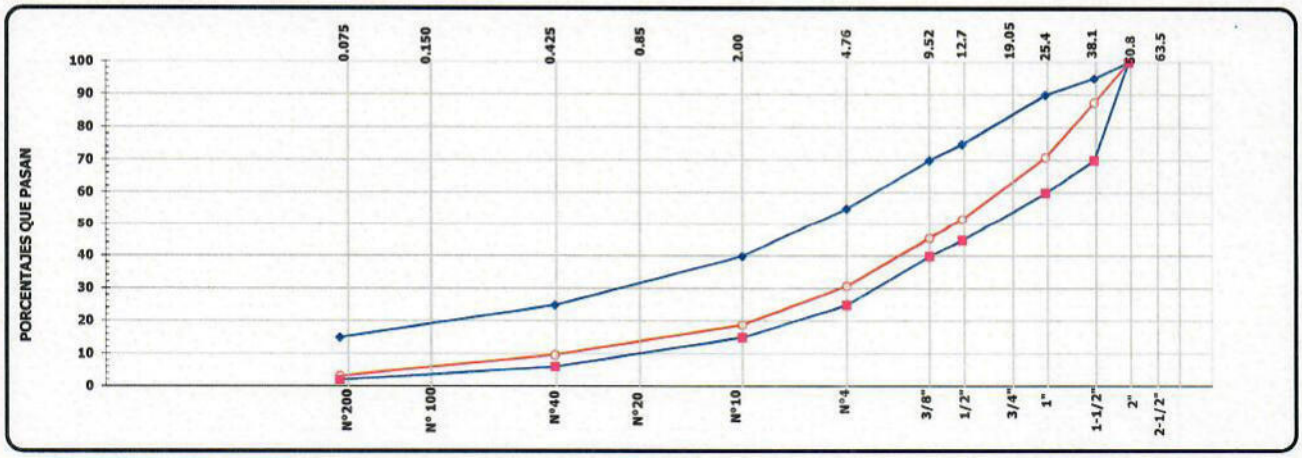
Humedad natural	
Recipiente N°	10
w - r + s h, g	11479.0
w - r + s s, g	10921.0
w - r, g	541.0
w - H O, en g	558.0
w - s s, g	10380.0
% - humedad	5.38

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
100.0
CC
9.0
D 10
0.15
D 30
4.43
D 60
15.06





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGREGADOS FINOS I.N.V. E – 133 – 13	VERSIÓN	1
		FECHA	30/06/2021
		PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 215 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 08/08/2023

DESCRIPCIÓN: SUB-BASE GRANULAR SBG-50 **FUENTE** PLANTA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

EQUIVALENTE DE ARENA

Ensayo	Probeta No 1	Probeta No 2	Probeta No 3
Lectura de Arcilla (mm)	173.0	170	171
Lectura de Arena (mm)	55.0	53.0	50.0
% Total	32.0	32.0	30.0
% Promedio Equivalente de Arena (EA)		32	

OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

GRUPO POSSO S.A.S	GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA SBG - 50 (INV - E - 123 - 125 - 126 - 13)	VERSIÓN	1
		FECHA	30/06/2021
		PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 216 **ABSCISA:** PR 22+630 **FECHA:** 10-ago-23

DESCRIPCIÓN: CAPA FILTRANTE **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

PESOS	INICIAL	9102	FINAL	5898.8	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20	0.0		100.0	100.0	100
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80	2031.0	22.3	77.7	70	100
1-1/2"	38.10	1021.0	11.2	66.5	60	90
1	25.40	996.7	11.0	55.5	50	85
3/4"	19.05					
1/2"	12.70	1105.1	12.1	43.4	38	78
3/8"	9.52	473.9	5.2	38.2	35	75
N°4	4.76	706.0	7.8	30.4	28	68
N°10	2.000	672.9	7.4	23.0	20	58
N°20	0.850					
N°40	0.425	994.6	10.9	12.1	10	40
N°100	0.150					
N°200	0.075	949.6	10.4	1.7	0	15
Pasan		3203.2	1.7	0.0		
Totales =		12154.0				

CLASIFICACION		
LIMITE LIQUIDO	NL	AASHTO
LIMITE PLÁSTICO	NP	A-1-a
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S
ÍNDICE DE GRUPO	0	GP

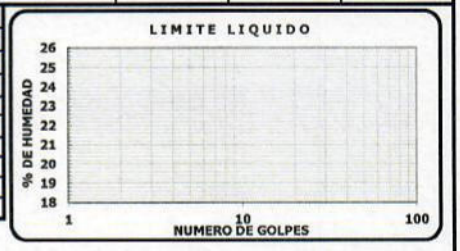
GRAVA: 69.6
ARENA 28.8
FINOS: 1.7

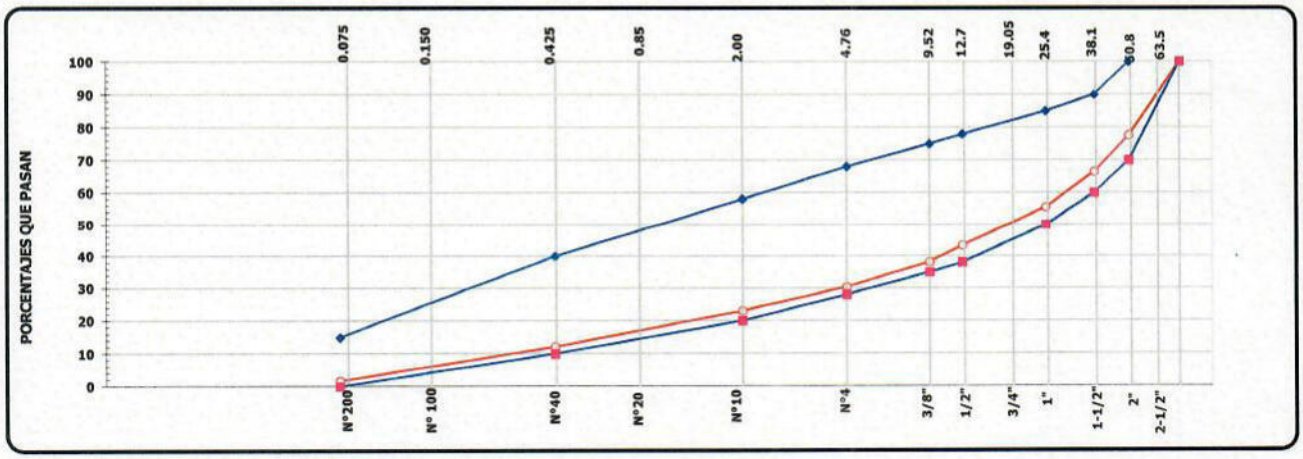
Humedad natural	
Recipiente N°	109
w - r + s h, g	10391.0
w - r + s s, g	9608.0
w - r, g	506.0
w - H O, en g	783.0
w - s s, g	9102.0
% - humedad	8.60

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
230.0
CC
6.0
D 10
0.13
D 30
4.76
D 60
29.87





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
BG - 40 (INV - E - 123 - 125 - 126 - 13)

VERSIÓN	1
FECHA	30/06/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 217 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 15-ago-23

DESCRIPCIÓN: AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO **FUENTE:** PLANTA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

PESOS	INICIAL	9649	FINAL	9237.4	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80			100.0		
1-1/2"	38.10	0.0		100.0	100	100
1	25.40	19.5	0.2	99.8	95	100
3/4"	19.05					
1/2"	12.70	6583.8	68.2	31.6	25	60
3/8"	9.52					
N°4	4.76	2438.3	25.3	6.3	0	10
N°8	2.36	195.8	2.0	4.3	0	5
N°20	0.850					
N°40	0.425					
N°100	0.150					
N°200	0.075					
Pasan		411.6	4.3			
Totales =		9649.0				

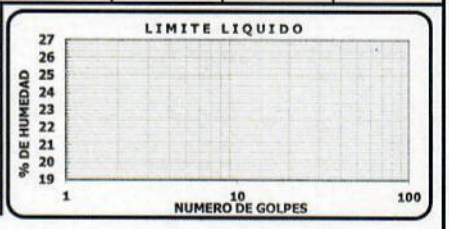
CLASIFICACION		
LIMITE LIQUIDO	N/A	N/A
LIMITE PLÁSTICO	N/A	N/A
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S
INDICE DE GRUPO	0	GP

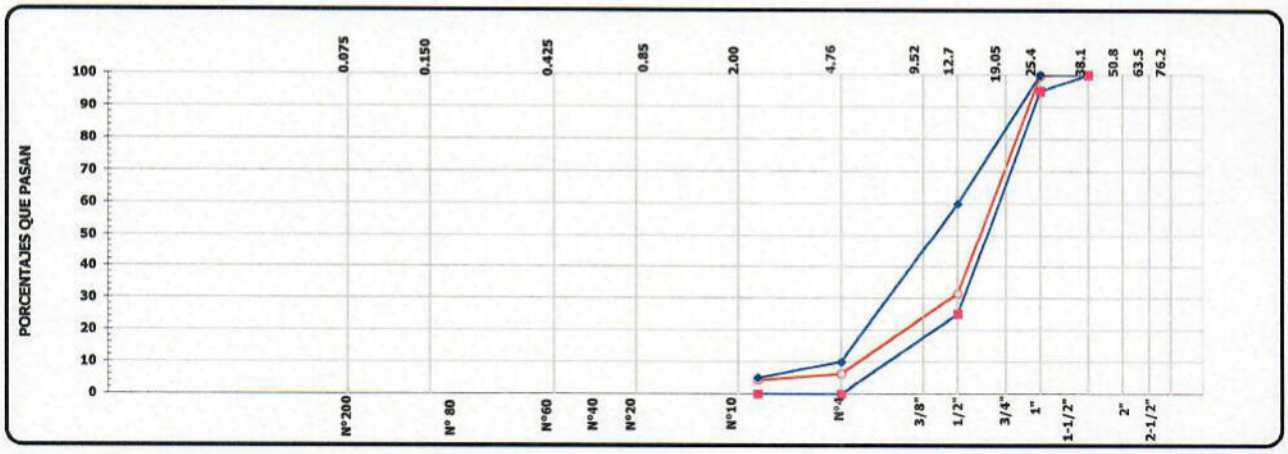
GRAVA: 93.7
ARENA 2.0
FINOS: 4.3

Humedad natural	
Recipiente N°	109
w - r + s h, g	10553.0
w - r + s s, g	10161.0
w - r, g	512.0
w - H O, en g	392.0
w - s s, g	9649.0
% - humedad	4.06

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
3.0
CC
1.0
D 10
5.30
D 30
9.03
D 60
15.01





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
ARENA INV. E-213-13

VERSIÓN	1
FECHA	24/08/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 218 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 21-ago-23

DESCRIPCIÓN: ARENA PARA CONCRETO **FUENTE:** PLANTA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

PESOS	INICIAL	4531.0	FINAL	4244	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80			100.0		
1-1/2"	38.10			100.0		
1	25.40			100.0		
3/4"	19.05			100.0		
1/2"	12.70			100.0		
3/8"	9.52	0.0		100.0	100	100
N°4	4.76	22.9	0.5	99.5	95	100
N°8	2.360	682.8	15.1	84.4	80	100
N°16	1.180	1139.4	25.1	59.3	50	85
N°30	0.800	980.6	21.6	37.6	25	60
N°50	0.300	952.5	21.0	16.6	10	30
N°100	0.015	465.8	10.3	6.3	2	10
Pasan			6.3			
Totales =		4244.0				

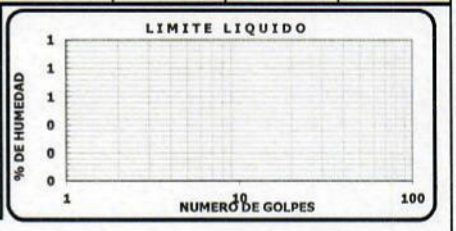
CLASIFICACION		
LIMITE LIQUIDO	NL	AASHTO
LIMITE PLASTICO	NP	A-1-b
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S
INDICE DE GRUPO	0	SP=SM

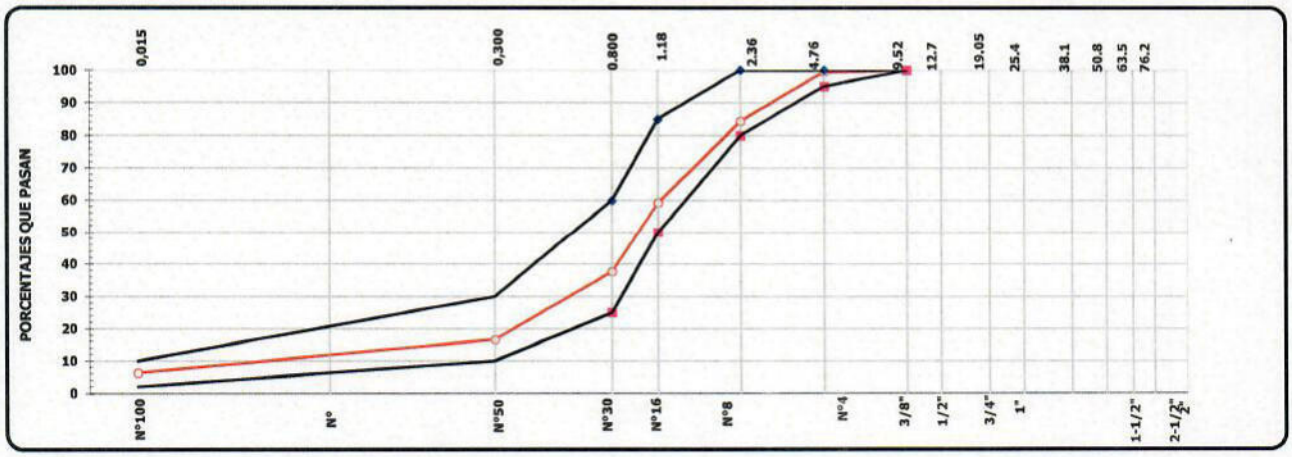
GRAVA: 0.5
ARENA 93.2
FINOS: 6.3

Humedad natural	
Recipiente N°	100
w - r + s h, g	5187.0
w - r + s s, g	4768.0
w - r, g	237.0
w - H°O, en g	419.0
w - s s, g	4531.0
% - humedad	9.25

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOgolpes			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
30.0
CC
6.0
D 10
0.04
D 30
0.55
D 60
1.21





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGREGADOS FINOS I.N.V. E – 133 – 13	VERSIÓN	1
		FECHA	30/06/2021
		PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 218 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 21/08/2023

DESCRIPCIÓN: AGREGADO FINO PARA CONCRETO **FUENTE** PLANTA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

EQUIVALENTE DE ARENA

Ensayo	Probeta No 1	Probeta No 2	Probeta No 3
Lectura de Arcilla (mm)	137.0	138	134
Lectura de Arena (mm)	87.0	93.0	87.0
% Total	64.0	68.0	65.0
% Promedio Equivalente de Arena (EA)		66	

OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
SBG - 50 (INV - E - 123 - 125 - 126 - 13)

VERSIÓN	1
FECHA	30/06/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 219 **ABSCISA:** PR 23+250 **FECHA:** 24-ago-23

DESCRIPCIÓN: SUB-BASE GRANULAR SBG-50 **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

PESOS	INICIAL	12614	FINAL	10446.2	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80	0.0		100.0	100	100
1-1/2"	38.10	1730.9	13.7	86.3	70	95
1	25.40	2349.7	18.6	67.7	60	90
3/4"	19.05					
1/2"	12.70	1831.2	14.5	53.1	45	75
3/8"	9.52	962.6	7.6	45.5	40	70
N°4	4.76	1831.8	14.5	31.0	25	55
N°10	2.000	1392.4	11.0	19.9	15	40
N°20	0.850					
N°40	0.425	1294.4	10.3	9.7	6	25
N°100	0.150					
N°200	0.075	784.1	6.2	3.5	2	15
Pasan		2167.8	3.5	0.0		
Totales =		14344.9				

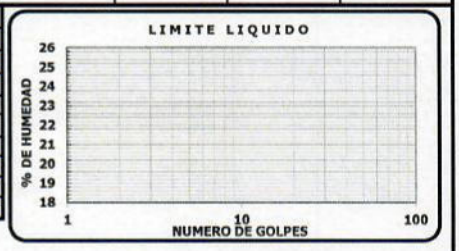
CLASIFICACION		
LIMITE LIQUIDO	NL	AASHTO
LIMITE PLÁSTICO	NP	A-1-a
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S
INDICE DE GRUPO	0	GP

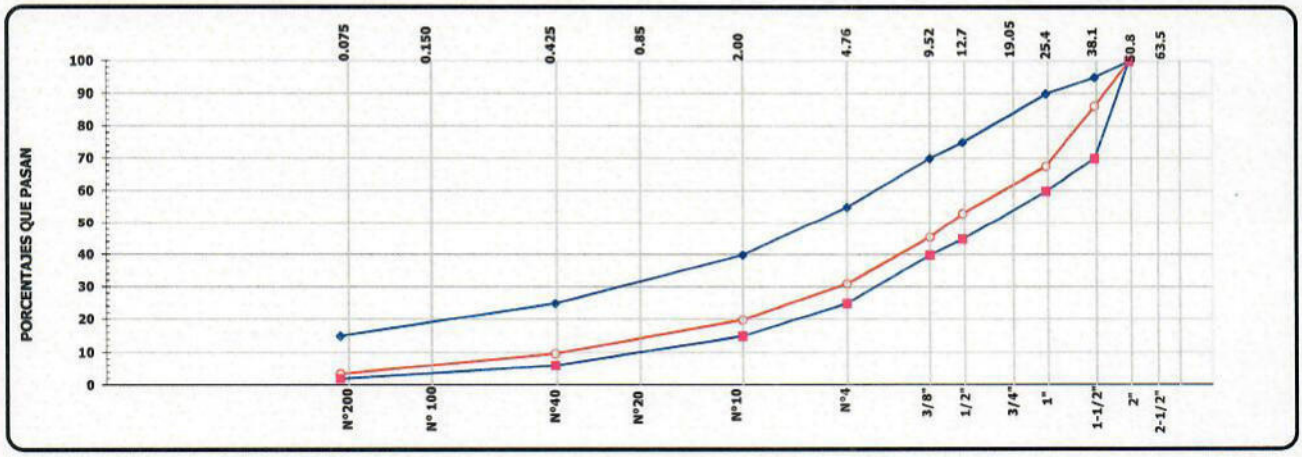
GRAVA: 69.0
ARENA 27.5
FINOS: 3.5

Humedad natural	
Recipiente Nº	10
w - r + s h, g	13869.0
w - r + s s, g	13155.0
w - r, g	541.0
w - H O, en g	714.0
w - s s, g	12614.0
% - humedad	5.66

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU	102.0
CC	8.0
D 10	0.15
D 30	4.40
D 60	15.35





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGREGADOS FINOS I.N.V. E – 133 – 13	VERSIÓN	1
		FECHA	30/06/2021
		PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 219 **ABSCISA:** PR 23+250 **FECHA:** 24/08/2023

DESCRIPCIÓN: SUB-BASE GRANULAR SBG-50 **FUENTE** PLANTA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

EQUIVALENTE DE ARENA

Ensayo	Probeta No 1	Probeta No 2	Probeta No 3
Lectura de Arcilla (mm)	203.0	202	202
Lectura de Arena (mm)	57.0	59.0	60.0
% Total	29.0	30.0	30.0
% Promedio Equivalente de Arena (EA)		30	

OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

GRUPO POSSO S.A.S	GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA BG - 40 (INV - E - 123 - 125 - 126 - 13)	VERSIÓN	1
		FECHA	30/06/2021
		PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 220 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 28-ago-23

DESCRIPCIÓN: AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO **FUENTE:** PLANTA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

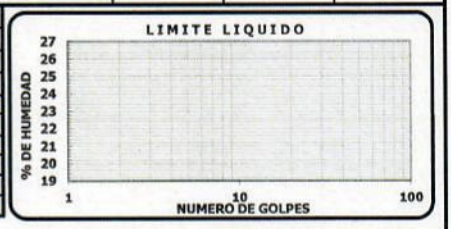
PESOS	INICIAL	7837	FINAL	7521.7	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80			100.0		
1-1/2"	38.10	0.0		100.0	100	100
1	25.40	0.0		100.0	95	100
3/4"	19.05			100.0		
1/2"	12.70	5261.5	67.1	32.9	25	60
3/8"	9.52					
N°4	4.76	2147.8	27.4	5.5	0	10
N°8	2.36	112.4	1.4	4.0	0	5
N°20	0.850					
N°40	0.425					
N°100	0.150					
N°200	0.075					
Pasan		315.3	4.0			
Totales =		7837.0				

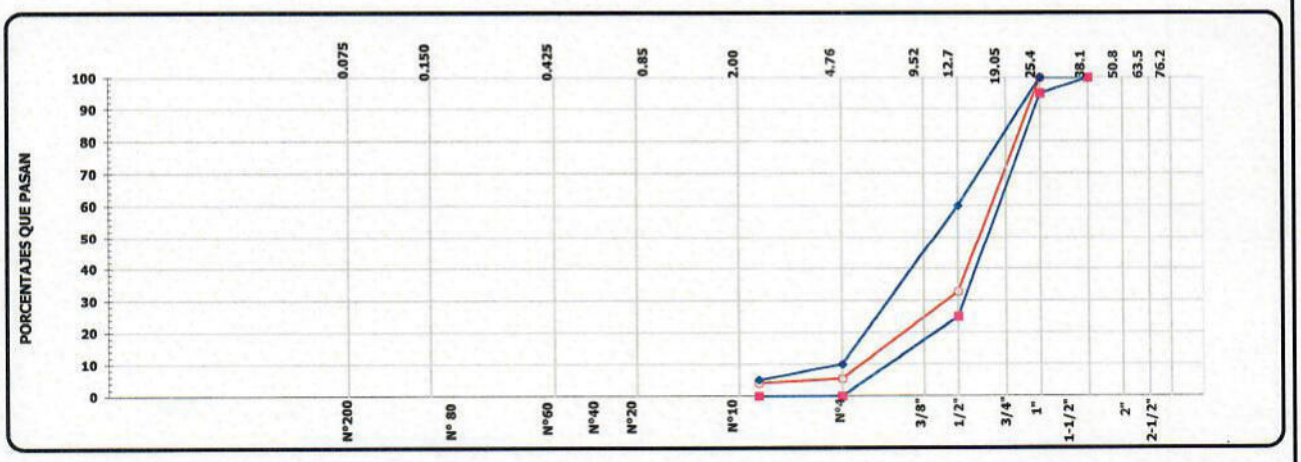
CLASIFICACION			Humedad natural	
LIMITE LIQUIDO	N/A	N/A	Recipiente N°	50
LIMITE PLÁSTICO	N/A	N/A	w - r + s h, g	8607.0
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S	w - r + s s, g	8348.0
INDICE DE GRUPO	0	GP	w - r, g	511.0
			w - H O, en g	259.0
			w - s s, g	7837.0
			% - humedad	3.30

GRAVA: 94.5
ARENA 1.4
FINOS: 4.0

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
3.0
CC
1.0
D 10
5.39
D 30
8.84
D 60
14.95





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
SBG - 50 (INV - E - 123 - 125 - 126 - 13)

VERSIÓN	1
FECHA	30/06/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 221 **ABSCISA:** PR 22+630 **FECHA:** 29-ago-23

DESCRIPCIÓN: CAPA FILTRANTE **FUENTE:** VIA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

PESOS	INICIAL	10986	FINAL	7232.7	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20	0.0		100.0	100.0	100
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80	2291.0	20.9	79.1	70	100
1-1/2"	38.10	730.5	6.6	72.5	60	90
1	25.40	1123.0	10.2	62.3	50	85
3/4"	19.05					
1/2"	12.70	1498.3	13.6	48.6	38	78
3/8"	9.52	644.6	5.9	42.8	35	75
N°4	4.76	1070.7	9.7	33.0	28	68
N°10	2.000	681.8	6.2	26.8	20	58
N°20	0.850					
N°40	0.425	1264.7	11.5	15.3	10	40
N°100	0.150					
N°200	0.075	949.6	8.6	6.7	0	15
Pasan		3753.3	6.7	0.0		
Totales =		14007.5				

CLASIFICACION		
LIMITE LIQUIDO	NL	AASHTO
LIMITE PLÁSTICO	NP	A-1-a
INDICE DE PLASTICIDAD	0	U.S.C.S
INDICE DE GRUPO	0	GP=GM

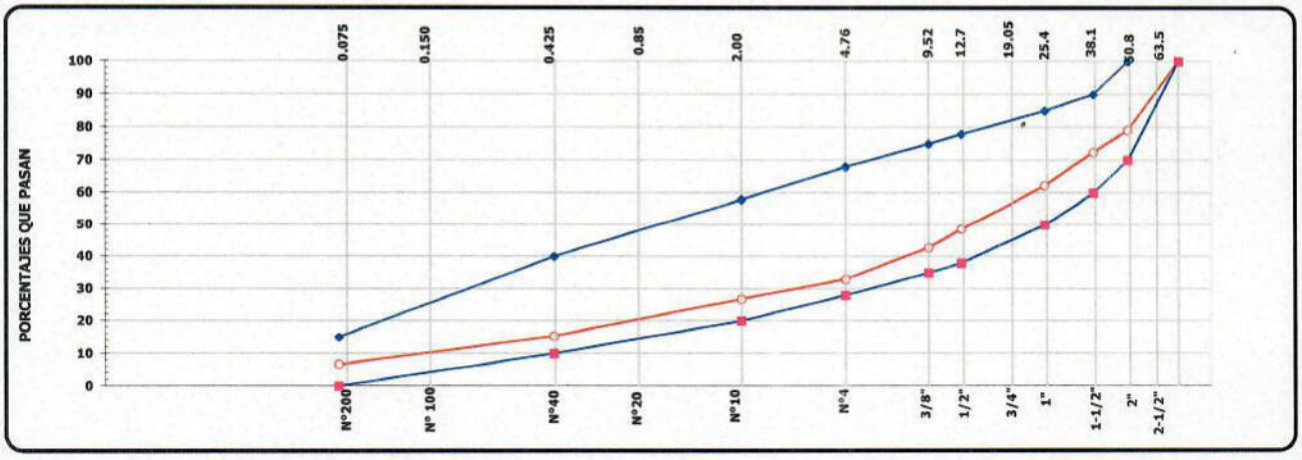
GRAVA: 67.0
ARENA 26.4
FINOS: 6.7

Humedad natural	
Recipiente N°	109
w - r + s h, g	11777.0
w - r + s s, g	10986.0
w - r, g	
w - H°O, en g	791.0
w - s s, g	10986.0
% - humedad	7.20

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
179.0
CC
5.0
D 10
0.10
D 30
3.09
D 60
17.90





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S

GRANULOMETRÍA Y LIMITES DE CONSISTENCIA
ARENA INV. E-213-13

VERSIÓN	1
FECHA	24/08/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 222 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 30-ago-23

DESCRIPCIÓN: ARENA PARA CONCRETO **FUENTE:** PLANTA

CONTRATISTA: MEGAVIAS CHOCO

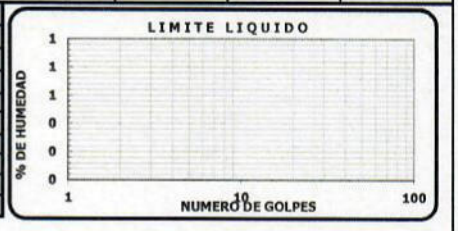
PESOS	INICIAL	4455.0	FINAL	4034.6	ESPECIFICACIÓN	
TAMIZ		PESO. RET INDI	% RET. INDIV.	% QUE PASA	% QUE PASA	
Pulg	mm					
3"	76.20			100.0		
2-1/2"	63.50			100.0		
2"	50.80			100.0		
1-1/2"	38.10			100.0		
1	25.40			100.0		
3/4"	19.05			100.0		
1/2"	12.70			100.0		
3/8"	9.52			100.0	100	100
N°4	4.76	82.7	1.9	98.1	95	100
N°8	2.360	808.3	18.1	80.0	80	100
N°16	1.180	1197.5	26.9	53.1	50	85
N°30	0.800	846.6	19.0	34.1	25	60
N°50	0.300	667.1	15.0	19.1	10	30
N°100	0.015	432.4	9.7	9.4	2	10
Pasan			9 4			
Totales =		4034.6				

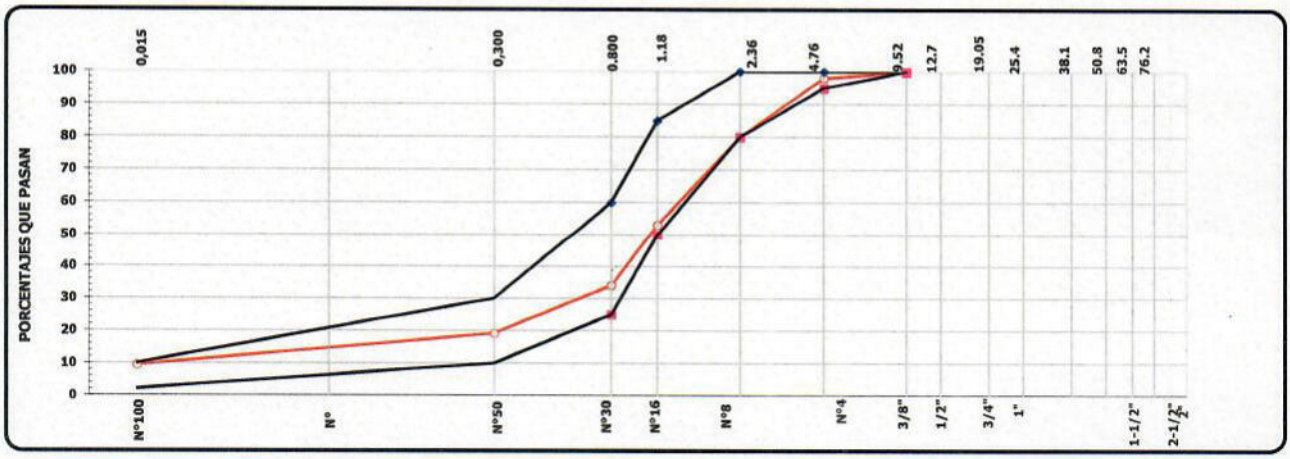
CLASIFICACION			
LIMITE LIQUIDO		NL	AASHTO
LIMITE PLÁSTICO		NP	A-1-b
INDICE DE PLASTICIDAD		0	U.S.C.S
INDICE DE GRUPO		0	SP=SM
GRAVA:	1.9		
ARENA	88.7		
FINOS:	9.4		

Humedad natural	
Recipiente N°	100
w - r + s h, g	5783.0
w - r + s s, g	4692.0
w - r, g	237.0
w - H°O, en g	1091.0
w - s s, g	4455.0
% - humedad	24.49

LIMITE LIQUIDO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
N° DE GOLPES			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			
LIMITE PLASTICO			
ENSAYO N°	1		
TARA N°			
PESO SUELO+TARA HÚMEDO			
PESO SUELO+TARA SECO			
PESO TARA			
% DE HUMEDAD			

CU
71.0
CC
14.0
D 10
0.02
D 30
0.62
D 60
1.41





OBSERVACIONES :

ELABORO LABORATORISTA

REVISO INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

GRUPO POSSO S.A.S	EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGREGADOS FINOS I.N.V. E – 133 – 13	VERSIÓN	1
		FECHA	30/06/2021
		PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

MUESTRA: 222 **ABSCISA:** PR 30+800 **FECHA:** 30/08/2023

DESCRIPCIÓN: AGREGADO FINO PARA CONCRETO **FUENTE** PLANTA

CONTRATISTA: MEGA VIAS CHOCO

EQUIVALENTE DE ARENA

Ensayo	Probeta No 1	Probeta No 2	Probeta No 3
Lectura de Arcilla (mm)	142.0	140	145
Lectura de Arena (mm)	90.0	86.0	88.0
% Total	64.0	62.0	61.0
% Promedio Equivalente de Arena (EA)		63	

OBSERVACIONES

ELABORÓ LABORATORISTA

REVISÓ INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

GRUPO POSSO S.A.S

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO
INV-E-410

VERSIÓN	1
FECHA	30/06/2021
PÁGINA	1 DE 1

PROYECTO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO, QUIBDÓ - PEREIRA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES

CLIENTE:

LOCALIZACIÓN: RISARALDA

DESCRIPCIÓN:

FECHA RECIBO:

NORMA: INV-E-410

Nº CONTRATO:

FECHA EMISIÓN: 05-ago-23

RESISTENCIA DE DISEÑO: 280 Kg/cm2

CONTRATO / ELEMENTO / No. MUESTRA	FECHA DE TOMA	No. CILINDRO	DÍAS DE CURADO	FECHAS DE ROTURA	DIÁMETRO (cm)	ALTURA (cm)	ÁREA (cm²)	VOLUMEN (cm³)	PESO (gr)	DENSIDAD (gr/cm³)	CARGA APLICADA (Kg)	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN		CARGA APLICADA (KN)	PORCENTAJE CON RESPECTO A f´c	TIPO DE FALLA				
												(Kg/cm²)	P.S.I.							
PARED DISIPADOR PR 14+720	05-jul-23	131-A	28	02/08/2023	15.50	30.70	188.69	5792.8	13654	2.36	54187.92	287.18	4084.61	531.40	102.56%		X			
PARED DISIPADOR PR 14+720	05-jul-23	131-B	28	02/08/2023	15.50	30.60	188.69	5774.0	13569	2.35	55279.02	292.96	4166.86	542.10	104.63%			X		
ANDEN PR 20+450	13-jul-23	132-A	28	10/08/2023	15.50	30.60	188.69	5774.0	13174	2.28	55136.26	292.20	4156.10	540.70	104.36%				X	
ANDEN PR 20+450	13-jul-23	132-B	28	10/08/2023	15.50	30.50	188.69	5755.1	13495	2.34	54361.27	288.10	4097.68	533.10	102.89%		X			
REALCE MURO PR 37+370	14-jul-23	133-A	28	11/08/2023	15.50	30.50	188.69	5755.1	13369	2.32	55758.29	295.50	4202.99	546.80	105.54%		X			
REALCE MURO PR 37+370	14-jul-23	133-B	28	11/08/2023	15.30	30.50	183.85	5607.5	13207	2.36	55340.20	301.00	4281.24	542.70	107.50%				X	
LOSA INFERIOR BOX PR 15+095	17-jul-23	134-A	28	14/08/2023	15.40	30.60	186.27	5699.7	13440	2.36	54167.53	290.81	4136.27	531.20	103.86%		X			
LOSA INFERIOR BOX PR 15+095	17-jul-23	134-B	28	14/08/2023	15.50	30.80	188.69	5811.7	13456	2.32	54799.75	290.42	4130.73	537.40	103.72%				X	
PARED DISIPADOR PR 21+290	22-jul-23	135-A	28	19/08/2023	15.50	30.60	188.69	5774.0	13450	2.33	54136.93	286.91	4080.77	530.90	102.47%		X			
PARED DISIPADRO PR 21+290	22-jul-23	135-B	28	19/08/2023	15.40	30.80	186.27	5737.0	13302	2.32	53902.40	289.39	4116.03	528.60	103.35%				X	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

LABORATORISTA

REVISÓ

INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA

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

FECHA: 5/09/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO ZONA SUR-OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No.: 1757 DE 2020 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEGA VIAS CHOCÓ

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ago-23 **PROYECTO:** CORREDOR VIAL QUIBDÓ - PEREIRA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1832 DE 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL ODISEO

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
209	1/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 38+745	1	4.9% - 5.5%	5,10%	SI	MDC-19
209	1/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 38+745	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
209	1/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 38+745	1	CARACTERIZACIÓN	2,476	N/A	MDC-19
209	1/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 38+745	1	> 9000 (N)	12146,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+745	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 38+745	1	4.0 % - 6.0%	5,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 38+745	1	65 % - 75%	65,3	SI	MDC-19
209	1/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 38+745	1	> 15%	15,1	SI	MDC-19
209	1/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+745	1	3.0 A 6.0 KN/mm	3,7	SI	MDC-19
209	1/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 38+745	1	0.8 - 1.2	1,17	SI	MDC-19

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

	FECHA	5/09/2023 (Día / Mes / Año)

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
210	2/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 38+710	1	4.9% - 5.5%	5,12%	SI	MDC-19
210	2/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 38+710	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
210	2/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 38+710	1	CARACTERIZACIÓN	2,470	N/A	MDC-19
210	2/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 38+710	1	> 9000 (N)	12581,8	SI	MDC-19
210	2/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+710	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,2	SI	MDC-19
210	2/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 38+710	1	4.0 % - 6.0%	5,0	SI	MDC-19
210	2/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 38+710	1	65 % - 75%	67,1	SI	MDC-19
210	2/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 38+710	1	> 15%	15,2	SI	MDC-19
210	2/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 38+710	1	3.0 A 6.0 KN/mm	4,0	SI	MDC-19
210	2/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 38+710	1	0.8 - 1.2	1,15	SI	MDC-19
211	4/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 39+190	1	4.9% - 5.5%	5,12%	SI	MDC-19
211	4/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 39+190	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
211	4/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 39+190	1	CARACTERIZACIÓN	2,470	N/A	MDC-19

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

								FECHA	5/09/2023 (Día / Mes / Año)
211	4/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 39+190	1	> 9000 (N)	13657,6	SI	MDC-19

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
211	4/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+190	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,4	SI	MDC-19
211	4/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 39+190	1	4.0 % - 6.0%	5,2	SI	MDC-19
211	4/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 39+190	1	65 % - 75%	66,3	SI	MDC-19
211	4/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 39+190	1	> 15%	15,4	SI	MDC-19
211	4/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+190	1	3.0 A 6.0 KN/mm	4,0	SI	MDC-19
211	4/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 39+190	1	0.8 - 1.2	1,01	SI	MDC-19
212	5/08/2023	EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS EN CALIENTEPARA PAVIMENTOS	INV-E–732-13	PR 39+224	1	4.9% - 5.5%	5,22%	SI	MDC-19
212	5/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 39+224	1	ART 450 TABLA 450-6 MDC-19	-	SI	MDC-19
212	5/08/2023	GRAVEDAD ESPECIFICA MAXIMA DE MEZCLAS ASFALTICAS PARA PAVIMENTOS	INV E-735-13	PR 39+224	1	CARACTERIZACIÓN	2,468	N/A	MDC-19
212	5/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (ESTABILIDAD)	INVE–748-13	PR 39+224	1	> 9000 (N)	13113,9	SI	MDC-19
212	5/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+224	1	2.0 mm - 3.5 mm	3,4	SI	MDC-19

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

							FECHA		5/09/2023 (Día / Mes / Año)
212	5/08/2023	PORCENTAJE DE VACIOS DE AIRE EN MEZCLAS ASFALTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS	INVE–736-13	PR 39+224	1	4.0 % - 6.0%	5,1	SI	MDC-19
212	5/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS LLENOS DE ASFALTO)	INVE–799-13	PR 39+224	1	65 % - 75%	66,8	SI	MDC-19
No. Consecutivo del Ensayo	**Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)**	**Descripción/Ensayo**	**Norma**	**Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)**	**No. De Muestras**	**Rango Cumplimiento del Ensayo**	**Resultado del Ensayo**	**Cumple SI o NO**	**Observación / Acciones**
212	5/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (VACIOS EN LOS AGREGADOS MINERALES)	INVE–799-13	PR 39+224	1	> 15%	15,4	SI	MDC-19
212	5/08/2023	RESISTENCIA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE EMPLEANDO EL APARATO MARSHALL (RELACION ESTABILIDAD/FLUJO)	INVE–748-13	PR 39+224	1	3.0 A 6.0 KN/mm	3,9	SI	MDC-19
212	5/08/2023	ANÁLISIS VOLUMÉTRICO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS EN CALIENTE (RELACION LLENANTE/LIGANTE)	INVE–799-13	PR 39+224	1	0.8 - 1.2	1.05	SI	MDC-19
213	8/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-2	-	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
213	8/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
213	8/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
213	8/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 30+800	1	60,0%	67,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
214	8/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-4	-	SI	AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO
215	8/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 22+320	1	ART 320 TABLA 320-3 SBG-50	-	SI	SUB BASE GRANULAR
215	8/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 22+320	1	25,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
215	8/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 22+320	1	6,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
215	8/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 22+320	1	25,0%	32,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
216	10/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 22+630	1	ESP. PARTICULAR	-	SI	CAPA FILTRANTE

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	
		FECHA	5/09/2023 (Día / Mes / Año)

216	10/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
216	10/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
217	15/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-4	-	SI	AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO
218	21/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-2	-	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
No. Consecutivo del Ensayo	**Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)**	**Descripción/Ensayo**	**Norma**	**Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)**	**No. De Muestras**	**Rango Cumplimiento del Ensayo**	**Resultado del Ensayo**	**Cumple SI o NO**	**Observación / Acciones**
218	21/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
218	21/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
218	21/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 30+800	1	60,0%	66,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
219	24/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 14+450	1	ART 320 TABLA 320-3 SBG-50	-	SI	SUB BASE GRANULAR
219	24/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 14+450	1	25,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
219	24/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 14+450	1	6,0%	0,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
219	24/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 14+450	1	25,0%	30,0%	SI	SUB BASE GRANULAR
220	28/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-4	-	SI	AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO
221	29/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 22+630	1	ESP. PARTICULAR	-	SI	CAPA FILTRANTE
221	29/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
221	29/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 22+630	1	0,0%	0,0%	SI	CAPA FILTRANTE
222	30/08/2023	GRANULOMETRIA CLASIFICACION	INV-E-123-213-13	PR 30+800	1	ART 630 TABLA 630-2	-	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
222	30/08/2023	LIMITES LIQUIDO, MAXIMO	INV-E 125- 13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
222	30/08/2023	INDICE DE PLASTICIDAD, MAXIMO	INV-E-126-13	PR 30+800	1	0,0%	0,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO
222	30/08/2023	ENSAYO EQUIVALENTE DE ARENA.	INV-E-133-13	PR 30+800	1	60,0%	63,0%	SI	AGREGADO FINO PARA CONCRETO

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

							FECHA		5/09/2023 (Día / Mes / Año)
131-A	2/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 14+720	1	100,0%	102,56%	SI	CONCRETO
131-B	2/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 14+720	1	100,0%	104,63%	SI	CONCRETO
132-A	10/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 20+450	1	100,0%	104,36%	SI	CONCRETO

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

FECHA 5/09/2023
(Día / Mes / Año)

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
132-B	10/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 20+450	1	100,0%	102,89%	SI	CONCRETO
133-A	11/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 37+370	1	100,0%	105,54%	SI	CONCRETO
133-B	11/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 37+370	1	100,0%	107,50%	SI	CONCRETO
134-A	14/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 15+095	1	100,0%	103,86%	SI	CONCRETO
134-B	14/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 15+095	1	100,0%	103,72%	SI	CONCRETO
135-A	19/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 21+290	1	100,0%	102,47%	SI	CONCRETO
135-B	19/08/2023	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	INV-E–410–13	PR 21+290	1	100,0%	103,35%	SI	CONCRETO

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma
Nombre: Raul Oswaldo Ardilla Pineda
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 68205-103317 STD

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.