	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	06/02/2026

(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Ing. Esperanza: Da apertura formal al comité, agradeciendo la participación de las entidades presentes y resaltando la importancia del seguimiento permanente al proyecto. Indica que el propósito de la sesión es revisar de manera integral el avance físico y financiero, así como el estado de los permisos ambientales, prediales y administrativos que inciden directamente en la ejecución.
Conforme al último informe de interventoría, se evidencia un desfase entre el avance programado y el ejecutado, situación que requiere acciones correctivas inmediatas y una programación ajustada con metas claras y verificables.
Ing. Arnulfo Arias Sáenz: Manifiesta su preocupación por el ritmo de ejecución actual. Señala que, si bien se observan avances en estructuras, es necesario fortalecer los frentes de trabajo en vía y optimizar los recursos disponibles para reducir el atraso acumulado. Reitera que el seguimiento debe centrarse en la ruta crítica del proyecto.
Ing. Hugo Herrera: Informa que se ha venido reorganizando la programación interna priorizando actividades críticas como la ejecución de pilotes y el mejoramiento de subrasante. Explica que algunas demoras han estado asociadas a condiciones climáticas, ajustes técnicos en campo y a la gestión de permisos necesarios para intervenir determinados sectores.
Ing. Esperanza Aguillón: solicita claridad sobre el estado actual de:
•Permisos de ocupación de cauce.
•Autorizaciones ambientales.
•Permisos prediales y actas de vecindad.
•Manejo y control de tránsito.
•Socialización con comunidades cuando aplique.

Ing. Hugo Herrera: Manifiesta que algunos permisos ambientales se encuentran en trámite ante la autoridad competente y que ya se han radicado los documentos correspondientes. Indica que esta situación ha limitado el inicio simultáneo de algunos frentes, por lo cual se ha optado por intervenir zonas que no dependan de dichas aprobaciones.
Ing. Jorge Romero: Interviene señalando la importancia de que el contratista remita un consolidado detallado del estado de cada permiso, incluyendo fechas de radicación y tiempos estimados de respuesta, con el fin de evaluar el impacto institucional y apoyar en las gestiones que estén dentro de la competencia departamental.
Ing. José Sierra: Indica que desde la Gobernación se hará seguimiento al trámite, el cual resulta fundamental para ajustar hitos y actividades conforme a la realidad de ejecución actual.
Ing. Esperanza Aguillón: Informa que el valor ejecutado aproximado es de $3.900 millones, frente a un programado de $11.703 millones, representando un avance del 5,28 %, frente a un programado del 15,9 %, lo que evidencia un atraso cercano al 10,6 %.
Ing. Arnulfo Arias: Enfatiza que este porcentaje de desfase requiere medidas correctivas inmediatas y solicita al contratista presentar una programación ajustada que permita recuperar avance durante el próximo trimestre.
Ing. Hugo Herrera: Respecto a las estructuras se informa que:
•Puente 2: Se han ejecutado cuatro pilotes externos y se proyecta iniciar pilotes intermedios una vez se formalice el cierre correspondiente.
•Puente 1: Avance en ejecución de pilotes con profundidades entre 6 y 10 metros, programándose fundidas en los próximos días.
Finalmente, las actividades de subbase se proyectan iniciar a partir de la semana del 9 de marzo, independientemente de la expedición del modificatorio, reiterando la necesidad de contar con claridad administrativa sobre el Otrosí para efectos de programación contractual. Ing. Esperanza Aguillón: Deja constancia de que el proyecto presenta un desfase frente a la programación inicial, principalmente asociado a temas administrativos, permisos y ajustes técnicos. No obstante, se evidencia disposición por parte del contratista para reorganizar frentes y mejorar el ritmo de ejecución."
Asimismo, deja constancia de que:
•Se requiere actualización formal del estado de permisos.
•Se debe presentar programación ajustada con ruta crítica definida.
•Se debe realizar seguimiento permanente al avance financiero.
Recalco la importancia de cumplir los compromisos adquiridos y mantener comunicación constante entre las partes.
No siendo otro el tema a tratar se da por finalizado el comité, dejando constancia de lo aquí tratado para los fines contractuales pertinentes.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 06/02/2026 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	**FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)**	**RESPONSABLES**
Remitir informe detallado del estado de permisos y programación ajustada con metas semanales.		Contratista
Continuar seguimiento técnico y financiero y emitir informe actualizado.		Interventoría

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

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

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	**CARGO**	**EMPRESA / ENTIDAD**	**FIRMA**
Esperanza Aguillón	Directora de Interventoria	CONSORCIO COINT 194	
Arnulfo Arias Sáenz	Director €	INVIAS	
Hugo Herrera	Contratista	Consorcio Transversal de los Rios	
Luis Guillermo Pinto Soler	Gestor Tecnico	INVIAS	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 13/02/2026
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 77
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

CONTRATO DE OBRA No. LP-023-2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

REVISION Y/O AJUSTE Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS PARA EL MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VIA LA APARTADA, EL ROBLE, HATO VIEJO Y SINCÉ, EN LOS MUNICIPIOS DE SAMPUÉS, EL ROBLE, COROZAL Y SINCÉ, DEPARTAMENTO DE SUCRE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1015 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Realizar seguimiento integral al estado técnico, ambiental, contractual y financiero del proyecto, verificando compromisos pendientes y definiendo acciones para mitigar el atraso presentado en la ejecución.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Verificación de compromisos anteriores.

Gestión predial Tramo 3.

Permisos ambientales e inventario forestal.

Estado del Modificatorio No. 4.

Avance físico y financiero.

Pilotaje y programación de cierre de vía.

Seguridad social.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	13/02/2026

(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La Ing. Esperanza Aguillón (Directora de Interventoría) da inicio al Comité No. 77 y procede con la verificación de compromisos del Comité No. 76, informando que ya se ejecutó la labor topográfica en el Tramo 3 (K2+000) para identificar las áreas de afectación predial requeridas. Señala que se adelantaron contactos preliminares con propietarios y consulta cómo se abordará formalmente la gestión predial.

El Ing. Hugo Herrera (Director de Obra – Contratista) informa que el inventario forestal no pudo iniciar en la semana anterior, pero confirma que comenzará labores el martes siguiente. Respecto a la gestión con gasoducto y oleoducto, indica que reiterará oficios para solicitar reunión.

El Ing. Jorge Domínguez (Apoyo a la supervisión – Gobernación) manifiesta que la gestión predial debe adelantarse de manera conjunta entre Gobernación, Interventoría y Contratista, incluyendo acompañamiento social, realizando visitas predio a predio para explicar el alcance del proyecto y obtener los permisos correspondientes.

La Ing. Esperanza Aguillón insiste en la necesidad de realizar las visitas con prontitud para evitar pérdida del estacado topográfico y posibles rediseños geométricos si no se logra la franja requerida. Se acuerda coordinar las visitas de manera inmediata con participación de las tres partes.

Posteriormente, la Interventoría retoma el tema de los permisos ambientales, señalando que continúa pendiente el trámite de aprovechamiento forestal y que no se ha recibido respuesta formal.

El Ing. Hugo Herrera informa que realizó consulta presencial sin obtener información y que radicó oficio solicitando el estado del trámite.

El Ing. Jorge Domínguez propone programar una visita conjunta ante la autoridad ambiental, indicando su disposición de acompañar personalmente la gestión y articular apoyo institucional desde la Gobernación.

Seguidamente, el Ing. Hugo Herrera consulta si para el reemplazo de alcantarillas se debe solicitar permiso de ocupación de cauce.

La Ing. Esperanza Aguillón aclara que, aunque se trate de reemplazo en el mismo punto, actualmente la autoridad ambiental exige el permiso, por lo que recomienda iniciar el trámite de inmediato.

El Contratista confirma que radicará el permiso de ocupación de cauce la próxima semana.

La Interventoría introduce el tema del pilotaje del Puente 1, manifestando preocupación por el bajo rendimiento alcanzado y el impacto en la programación. Solicita definir alternativas para agilizar la actividad.

El Ing. Hugo Herrera explica que las condiciones estratigráficas encontradas no coinciden con los estudios previos, lo que ha dificultado la excavación manual. Indica que evaluará el fin de semana el comportamiento del terreno y que, de no lograrse la fundida programada, analizará traer piloteadora especializada desde Córdoba, lo cual implica altos costos logísticos. Mientras tanto, propone avanzar con los pilotes centrales del Puente 2 al momento del cierre de vía.

La Interventoría solicita que la decisión sobre la piloteadora se defina oportunamente y reitera la necesidad de controlar el impacto en el cronograma.

El cierre total de la vía Apartada del Roble se proyecta para el 18 o 19 de febrero, iniciando el 16 de febrero la socialización y señalización correspondiente.

Posteriormente, la Ing. Esperanza Aguillón presenta el avance físico y financiero con corte al 12 de febrero de 2026, informando un programado acumulado del 17,23% frente a un ejecutado del 5,37%, con un atraso del 11,86%. Señala que el atraso obedece principalmente al bajo rendimiento del pilotaje.

El Ing. Luis Guillermo Pinto (Gestor del Proyecto – INVIAS) solicita que en los próximos comités se implemente una revisión ejecutiva donde se identifiquen claramente las actividades no cumplidas, las causas, los responsables y las acciones correctivas. Reitera la importancia de mostrar resultados físicos para garantizar desembolsos oportunos de la vigencia.

La Interventoría se compromete a presentar en el siguiente comité una matriz de control de atrasos con análisis detallado.

En cuanto al Modificatorio No. 4, el Ing. Jorge Domínguez informa que el componente técnico ya se encuentra definido y aprobado, y que actualmente está en revisión jurídica. Explica que la carga de trabajo con organismos de control ha generado demoras, pero estima que podría radicarse ante Secretaría de Contratación a finales de la próxima semana.

El Ing. Luis Guillermo Pinto solicita celeridad en el trámite, dada su incidencia directa en la programación de obra.

Finalmente, la Interventoría solicita la remisión de planillas de seguridad social correspondientes a diciembre 2025 y enero 2026.

El Ing. Hugo Herrera informa que la planilla de diciembre será remitida el mismo día y que la de enero será pagada antes del 16 de febrero y enviada la semana siguiente.

No presentándose más intervenciones, se da por finalizado el comité.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 13/02/2026 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Coordinar reunión y visita conjunta ante autoridad ambiental	Semana del 17/02/2026	Gobernación / Interventoría / Contratista
Iniciar inventario forestal	martes, 17 de febrero de 2026	Contratista
Radicar permiso de ocupación de cauce - Tramo 3	Semana del 17/02/2026	Contratista
Definir decisión sobre piloteadora	lunes, 16 de febrero de 2026	Contratista
Presentar matriz de control de atrasos	Próximo comité	Interventoría
Remitir planilla seguridad social diciembre	viernes, 13 de febrero de 2026	Contratista
Remitir planilla seguridad social enero	Semana del 17/02/2026	Contratista

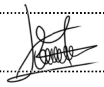
FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

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

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Esperanza Aguillón	Directora de Interventoria	CONSORCIO COINT 194	
Hugo Herrera	Contratista	Consorcio Transversal de los Rios	
Luis Guillermo Pinto Soler	Gestor Tecnico	INVIAS	
Andrés Felipe Sierra	Apoyo Supervisión INVIAS	INVIAS	
Jorge Domínguez	Apoyo Supervisión Gobernación	Secretaría Infraestructura - Gobernación de Sucre.	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 20/02/2026
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 78
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

CONTRATO DE OBRA No. LP-023-2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
REVISION Y/O AJUSTE Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS PARA EL MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VIA LA APARTADA, EL ROBLE, HATO VIEJO Y SINCÉ, EN LOS MUNICIPIOS DE SAMPUÉS, EL ROBLE, COROZAL Y SINCÉ, DEPARTAMENTO DE SUCRE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1015 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Realizar seguimiento integral al estado técnico, ambiental, contractual y financiero del proyecto, verificando compromisos pendientes y definiendo acciones correctivas para mitigar el atraso presentado en la ejecución.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Verificación de compromisos Comité No. 77.

Gestión predial Tramo 3.

Permisos ambientales (aprovechamiento forestal y ocupación de cauce).

Estado Modificatorio No. 4.

Avance físico y financiero.

Pilotaje Puentes 1 y 2.

Cierre de vía y citación Consejo Municipal de El Roble.

Seguridad social.

FECHA	20/02/2026

(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La Ing. Esperanza Aguillón (Directora de Interventoría) da inicio al Comité No. 78 y procede con la verificación de compromisos del Comité No. 77.

En relación con la gestión ante la autoridad ambiental, informa que la Interventoría realizó contacto directo con funcionario de CAR Sucre, confirmándose que el acto administrativo del permiso de aprovechamiento forestal cuenta con borrador, encontrándose pendiente certificación interna de ingreso del pago efectuado por el contratista el 29 de enero de 2026. Señala que se solicitó reunión para agilizar el trámite, sin embargo, la entidad indicó que el proceso se encuentra en revisión interna.

El Ing. Jorge Domínguez (Apoyo Supervisión – Gobernación) informa que escaló el trámite ante la representante de la Gobernación en la Corporación, con el fin de ejercer gestión institucional para acelerar la expedición del permiso. Queda pendiente respuesta.

El Ing. Hugo Herrera (Director de Obra – Contratista) confirma que el inventario forestal del Tramo 3 inició el 17 de febrero de 2026 y que el permiso de ocupación de cauce será radicado el 23 de febrero de 2026. Indica que el permiso de aprovechamiento forestal del Tramo 3 será radicado aproximadamente en 20 días, una vez consolidado el estudio técnico.

Respecto a la gestión predial del Tramo 3, se informa que se identificaron aproximadamente cinco (5) propietarios. Se acuerda realizar reuniones individuales con acompañamiento social, con apoyo de la Gobernación y Alcaldía de Sincé, con el fin de establecer condiciones y evitar retrasos en el inicio de actividades. Se enfatiza que, de no lograrse acuerdos, deberá evaluarse técnicamente la reducción de sección vial como última alternativa.

En cuanto al pilotaje, se informa que el cierre total de la vía se realizó entre el 18 y 19 de febrero, permitiendo reiniciar actividades en el Puente 2 (K1+860). Se inició excavación de los pilotes centrales 2 y 5, registrando aproximadamente 1.0 m de avance en cada uno.

En el Puente 1 (K1+070), se encuentran fundidos los pilotes 1 y 3. El contratista expone dificultades en alcanzar la profundidad proyectada debido a condiciones del terreno no previstas en estudios iniciales. Los especialistas estructural y geotécnico consideran técnicamente suficiente una profundidad de 11 m; sin embargo, persisten problemas de rendimiento. Se evalúa contratación de piloteadora especializada, decisión que deberá definirse a más tardar el 27 de febrero de 2026.

La Interventoría solicita reforzar frentes de trabajo en estructuras y drenajes, evitando traslados constantes de personal entre actividades, con el fin de mejorar rendimiento.

En relación con el Consejo Municipal de El Roble, el Ing. Jorge Domínguez informa que se recibió cuestionario formal solicitando explicación del proyecto. La Gobernación coordinará respuesta conjunta y programación de socialización institucional. Se aclara que dicha citación no afecta la ejecución contractual ni el cierre de vía.

Posteriormente, la Interventoría presenta el avance físico y financiero con corte al 19 de febrero de 2026, informando:

Programado acumulado: 17,54%

Ejecutado acumulado: 6,30%

Atraso: 11,24%

Se indica que el atraso obedece principalmente al bajo rendimiento en pilotaje y a la demora en el cierre de vía.

El Ing. Luis Guillermo Pinto (Gestor del Proyecto – INVIAS) manifiesta que el informe presentado bajo matriz por partidas facilita el seguimiento y solicita confirmar fecha estimada de pavimentación para programación de visita institucional durante el mes de marzo.

Respecto al Modificatorio No. 4, el Ing. Jorge Domínguez informa que el componente técnico se encuentra finalizado, incluyendo actualización de precios, mayores cantidades, ítems no previstos, redistribución de hitos y adición de recursos del convenio. El documento se encuentra en revisión jurídica y se estima su formalización durante la semana siguiente.

Finalmente, la Interventoría solicita la remisión de planilla de seguridad social correspondiente a enero de 2026, la cual continúa pendiente.

No presentándose más intervenciones, se da por finalizado el comité.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 20/02/2026 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Reforzar frentes en estructuras y drenajes	Inmediato	Contratista
Formalizar Modificatorio No. 4	Semana del 24/02/2026	Gobernación
Radicar permiso de ocupación de cauce - Tramo 3	lunes, 23 de febrero de 2026	Contratista
Radicar permiso de aprovechamiento forestal - Tramo 3	dentro de los próximos 20 días	Contratista
Definir decisión sobre piloteadora	viernes, 27 de febrero de 2026	Contratista
Presentar matriz de control de atrasos	Próximo comité	Interventoría
Gestionar reuniones individuales gestión predial Tramo 3	Semana del 23/02/2026	Contratista / Gobernación
Remitir planilla seguridad social enero	Semana del 23/02/2026	Contratista

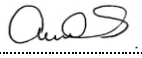
FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

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

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Esperanza Aguillón	Directora de Interventoria	CONSORCIO COINT 194	
Hugo Herrera	Contratista	Consorcio Transversal de los Rios	
Luis Guillermo Pinto Soler	Gestor Tecnico	INVIAS	
Andrés Felipe Sierra	Apoyo Supervisión INVIAS	INVIAS	
Jorge Domínguez	Apoyo Supervisión Gobernación	Secretaría Infraestructura - Gobernación de Sucre.	

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

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 Información general del contrato

CONTRATO No.	1015 de 2022	
OBJETO	INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0.	
INTERVENTOR	CONSORCIO COINT 194	
NIT	901578426-3	
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE LUIS TAJAN DE AVILA	
CEDULA DE CIUDADANIA	9.147.873 de Cartagena	
FECHA DE INICIACION	16 de Diciembre de 2022	
FECHA DE SUSPENSIÓN N°1	Desde 30 de Diciembre de 2022	Hasta 28 de Febrero de 2023
FECHA DE REINICIO DEL CONTRATO	Desde 01 de Marzo de 2023	Hasta 07 de Marzo de 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN N°2	Desde 08 de Marzo de 2023	Hasta 07 de Septiembre de 2023
FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2	Desde 07 de Septiembre de 2023	Hasta 08 de Diciembre de 2023
FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2	Desde 09 de Diciembre de 2023	Hasta 31 de Enero de 2024
FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2	Desde 01 de Febrero de 2024	Hasta 30 de Abril de 2024
FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2	Desde 01 de Mayo de 2024	Hasta 24 de Junio de 2024
FECHA DE REINICIO N°2	Desde 25 de Junio de 2024	Hasta 25 de Junio de 2024
FECHA DE SUSPENSION N°3	Desde 26 de Junio de 2024	Hasta 10 de Julio de 2024
AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN N°3	Desde 11 de Julio de 2024	Hasta 31 de Julio de 2024

FECHA DE REINICIO DEL CONTRATO	01 de Agosto de 2024
FECHA DE TERMINACION	24 de Julio de 2032
VALOR DEL CONTRATO	DIEZ MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS ($ 10.985.497.258)
DOMICILIO CONTRACTUAL	DIAGONAL 35#31-10 BARRIO BOSTON – SINCELEJO
CORREO ELECTRONICO	proyecto450sucre@consultecnicos.com
SUPERVISOR DEL CONTRATO	ING. ARNULFO ARIAS SAENZ
CORREO ELECTRONICO	aasaenz@invias.gov.co

5.2. Descripción de las actividades realizadas por el interventor.

La Interventoría CONSORCIO COINT 194 realizó las siguientes actividades durante el presente periodo comprendido entre el 01 al 28 de febrero de 2026, a continuación, se explican las actividades:

- **Gestión Administrativa de Interventoría – mes de febrero de 2026.**

Durante el mes de febrero de 2026, se llevaron a cabo las siguientes actividades y gestiones administrativas como parte del seguimiento y control al contrato de interventoría:

- Control de la correspondencia enviada y recibida, registrando y organizando los oficios, comunicaciones y demás documentos intercambiados con el contratista, el Instituto Nacional de Vías – INVIAS y la entidad contratante, con el fin de mantener trazabilidad y respaldo documental de las actuaciones administrativas y técnicas desarrolladas durante el mes.

- Presentación al INVIAS de informes semanales y del informe mensual consolidado, en los que se reporta el estado de avance físico, financiero y técnico del contrato de obra, incluyendo la ejecución de actividades en campo, cumplimiento de metas programadas, gestión ambiental, social, sostenibilidad y aspectos contractuales relevantes.

- Revisión de los requisitos contractuales asociados a las garantías y amparos de póliza tanto del contrato de obra como de la interventoría, verificando la conformidad de los documentos frente a las exigencias contractuales, los valores asegurados y la cobertura de los riesgos estipulados.

- Seguimiento y control sobre la vigencia, plazo y estado de las garantías expedidas por el contratista de obra, con el fin de asegurar que permanezcan válidas y actualizadas durante toda la ejecución contractual, y que cubran adecuadamente los riesgos durante el periodo de ejecución y estabilidad de la obra.

- Revisión y seguimiento del Convenio Interadministrativo No. 2032 de 2021, verificando el cumplimiento de los compromisos establecidos por las partes, así como los aspectos técnicos y administrativos que inciden en la ejecución del proyecto

- Control y verificación documental del personal requerido por contrato, tanto del equipo técnico de obra como del equipo de interventoría, asegurando que cumplan con los perfiles exigidos, mantengan su vinculación activa, y que su participación esté debidamente soportada mediante contratos, hojas de vida, certificados de afiliación a seguridad social, entre otros documentos pertinentes.

- Desarrollo de reuniones de seguimiento y comités técnicos, tanto en campo como en oficina, con la participación del contratista, el INVIAS y la entidad contratante, en las cuales se abordan temas técnicos, administrativos, ambientales y financieros del proyecto, se definen compromisos y se hace seguimiento a las actividades ejecutadas y pendientes.

- Coordinación y desarrollo de comités técnicos semanales, en los cuales se analizan aspectos críticos del avance del proyecto, se revisan las actividades próximas a ejecutar y se generan recomendaciones y directrices para el contratista, con el objetivo de garantizar el cumplimiento del cronograma y de las especificaciones contractuales.

- Elaboración de acta de costos del proyecto y demás documentos propios de la interventoría, tales como memorandos internos, actas de reuniones, informes de control de cantidades y documentos de soporte técnico y administrativo, necesarios para llevar a cabo una adecuada gestión contractual.

- Seguimiento al cumplimiento de obligaciones contractuales generales del contratista, incluyendo la actualización del Plan de Ejecución del Contrato, el cumplimiento del cronograma, y el reporte oportuno de novedades, situaciones imprevistas o solicitudes de modificación contractual, si las hubiere.

- **Gestión Técnica de Interventoría – mes de febrero de 2026.**

Durante el mes de febrero de 2026, la interventoría desarrolló diversas actividades de seguimiento, control técnico y administrativo, orientadas a garantizar el cumplimiento de las especificaciones del contrato, los lineamientos de la Gobernación de Sucre y del Instituto Nacional de Vías – INVIAS, y la correcta ejecución de las obras por parte del Consorcio Transversal de los Ríos.

- La gestión técnica se centró en la supervisión permanente de las actividades en campo, principalmente en el Tramo 1 del proyecto, donde el contratista continuó con las labores de mejoramiento de la subrasante con piedra rajón, la cual a fecha del presente informe se contempla desde el K1+380 al K1+720 y una vez extendido, el

material debe conformarse según las secciones típicas del proyecto y compactarse utilizando el equipo aprobado para tal fin, garantizando la densidad requerida conforme a las especificaciones técnicas.

Es de resaltar que esta actividad fundamental dentro de la estructura del pavimento asfáltico. La interventoría verificó el cumplimiento de las especificaciones técnicas, cotas y espesores establecidos, la calidad del material utilizado, y la adecuada compactación y drenaje de los sectores intervenidos.

- ✓ Se supervisó la instalación del geotextil no tejido tipo 2500, el cual cumple la función de separación entre la subrasante y las capas granulares superiores. Este material geosintético permite evitar la contaminación de las capas estructurales por el fino del terreno natural, asegurando así la durabilidad y desempeño estructural del pavimento flexible. Esta actividad se realizó desde el K0+500 al K0+900 y desde el K1+205 al K1+600.

- ✓ Equipo de topografía de la interventoría, verificó, la colocación, extensión, conformación y compactación del material granular correspondiente a la subbase desde el K0+500 al K0+900 y desde el K1+205 al K1+600 el con un espesor de 25 centímetros, cumpliendo con los requisitos de conformación, extensión y compactación establecidos en las especificaciones técnicas.

- ✓ Una vez liberada la SBG, desde el K0+500 al K0+900, se procedió con la colocación de la base granular, también con un espesor de 25 centímetros, la cual fue instalada de manera continua sobre la subbase previamente verificad

- ✓ Para ambas capas de material granular, se realizaron pruebas de densidad en campo con el objetivo de asegurar el cumplimiento de los porcentajes de compactación requeridos por la norma INVIAS 2022. Estas actividades fueron supervisadas por la interventoría técnica y validadas por el equipo de laboratorio, garantizando así la calidad y estabilidad estructural del paquete granular.

Estructuras de hidráulicas.

Para las obras hidráulicas, el equipo técnico de Interventoría realizó seguimiento y supervisión de las siguientes actividades:

- ✓ Ampliación del box coulvert del K1+250, mediante anclajes y armado de acero para aletas y cabezal derecho e izquierdo.

- ✓ Instalación de la alcantarilla doble tipo PEAD de 90 mm, en el K1+370, quedado pendiente fundir aletas.

- ✓ Instalación de la alcantarilla de concreto reforzada clase 2 de 900 mm de diámetro (36 pulgada), en el K1+620.

- ➢ **Puente 2 (K01+860) L=40 m.**
  Pilote N°1: fundido a con una longitud libre de pilote de 10.90 m.

Pilote N°2: fundido a con una longitud libre de pilote de 11.0 m.
Pilote N°3: fundido a con una longitud libre de pilote de 12.0 m.
Pilote N°4: fundido a con una longitud libre de pilote de 11.0 m.
Pilote N°5: fundido a con una longitud libre de pilote de 11.0 m.
Pilote N°6: fundido a con una longitud libre de pilote de 11.0m.

- **Puente 1 (K01+070) L=30 m**

Pilote N°1: fundido a con una longitud libre de pilote de 10.80 m.
Pilote N°3: fundido a con una longitud libre de pilote de 11.0 m.

✓ **Pilotes N°4 y N°6:** Una vez iniciado con el hincado de anillos prefabricados, se presentaron problemas geotécnicos de flujo de arenas dados pilotes 1 y 3. Por tanto, el contratista suspendió esta actividad, llegando a una profundad de 5 m y 6 m.

De acuerdo con las especificaciones del Artículo 671-22, para todas las actividades descritas anteriormente, se realizaron controles de calidad de los materiales y del concreto utilizado, incluyendo:

- Ensayos de granulometría, CBR y humedad óptima del material de apoyo.
- Ensayo de asentamiento (cono de Abrams) para el concreto fresco.
- Toma de cilindros para ensayo de resistencia a la compresión a 7 y 28 días.
- Verificación de densidad del terreno de apoyo (ensayo in situ).
- Desgaste en máquina de los Ángeles para piedra rajón.

Por otro lado, en el presente mes, durante las visitas técnicas también se efectuaron controles sobre los replanteos topográficos realizados por el contratista, garantizando la correspondencia con los diseños geométricos aprobados, así como la coherencia entre niveles, pendientes y anchos de calzada. Además, se identificaron los tramos que pueden ser intervenidos sin interferir con los permisos ambientales aún en trámite ante CARSUCRE, con el fin de mantener el avance del proyecto dentro de los parámetros aprobados.

De igual manera, se adelantaron actividades de control de calidad y cuantificación de las cantidades de obra ejecutadas, validando los rendimientos y registros de campo frente al programa de avance físico. Se revisaron los Análisis de Precios Unitarios (APU) propuestos por el contratista y se gestionó ante la Gobernación de Sucre la aprobación y balance del contrato, paso previo a la firma de la Acta de Modificación No 4.

Durante el mes también se realizaron las gestiones correspondientes a la legalización de costos con cargo al anticipo, la revisión de rendimientos financieros, la remisión de informes técnicos y sociales, y la atención de requerimientos administrativos emitidos por el INVIAS y la Gobernación de Sucre.

Así mismo, se realizaron las gestiones de correspondiente al Acta de Modificación de Costos N°3, y Reprogramación N°3 al Plan de Cargas.

En el marco del seguimiento documental y técnico, se emitieron las siguientes comunicaciones oficiales:

Comunicaciones Técnicas y Administrativas – febrero de 2026.

- **Dirigidas al Contratista (Consorcio Transversal de los Ríos)**

- CNT-450-273-2026 (10/2/2026): SOLICITUD ENTREGA SOPORTES DE PAGO SEGURIDAD SOCIAL – PARAFISCALES PERIODO DE DICIEMBRE 2025 Y ENERO DE 2026, CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS.

- CNT-450-264-2025 (06/01/2026): RESPUESTA A SU COMUNICACIÓN C-TRANSV-375 -2026, OBSERVACIONES AL INFORME MENSUAL AMBIENTAL NO.10 DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2025.

- CNT-450-276-2026 (17/2/2026): REQUERIMIENTO – OBLIGACIONES LABORALES PENDIENTES

- CNT-450-277-2026 (19/2/2026): ALCANCE DE RESPUESTA A SU COMUNICACIÓN C-TRANSV-375 -2026, OBSERVACIONES LOS INFORMES PAGA NO.11 Y 12 CORRESPONDIENTES A LOS MESES DE DICIEMBRE 2025 Y ENERO 2026.

- CNT-450-281-2026 (23/02/2026) REITERACIÓN SOLICITUD DE INFORMACIÓN – OFICIO CNT-450-276-2026.

- CNT-450-283-2026 (23/02/2026): SOLICITUD ACTA DE VECINDAD PUENTE 1.

- **Dirigidas a la Gobernación de Sucre**

- CNT-450-278-2026 (18/02/2026): ENTREGA DIGITAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS

- CNT-450-279-2026 (18/02/2026): SOLICITUD DE APOYO Y GESTIÓN INTERINSTITUCIONAL EN LA SOLICITUD DE PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL - CONTRATO DE OBRA LP-023-2023 GOBERNACIÓN SUCRE.

- CNT-450-284-2026 (26/2/2026): RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO 2032-2021 (ENERO)

- **Dirigidas al Instituto Nacional de Vías – INVIAS**

- CNT-450-272-2026 (04/02/2026): SOLICITUD DE REEMBOLSO DE ANTICIPO 3

- CNT-450-274-2026 (10/02/2026): LEGALIZACIÓN COSTOS CON CARGO AL ANTICIPO - FORMATO MEPI-MN1-IN-3-FR-2 Y SOPORTES.

- CNT-450-280-2026 (19/02/2026): ACTA MODIFICACIÓN DE COSTOS N°3 Y REPROGRAMACIÓN N°3 AL PLAN DE CARGAS.

En complemento a la gestión comunicativa, la interventoría consolidó y remitió los informes semanales y mensual de seguimiento, el Balance de Obra actualizado, las actas modificatorias, asegurando la trazabilidad documental y la continuidad técnica del contrato.

Estas acciones se enmarcan en el cumplimiento de las obligaciones contractuales de la Interventoría, garantizando el control técnico, administrativo y financiero del proyecto. El equipo interventor mantiene su compromiso con la transparencia, la verificación de la calidad de las obras y el uso eficiente de los recursos públicos, asegurando la correcta ejecución del mejoramiento del corredor vial La Apartada – El Roble – Hato Viejo – Sincé.

- **Gestión social – mes de febrero de 2026.**

Durante el mes de febrero de 2026, la interventoría realizó seguimiento a las actividades del componente social, en cumplimiento del Plan de Gestión Social (PGS), destacándose las siguientes acciones:

- ✓ Se realizó reunión de socialización del Plan de Manejo de Tráfico el día 4 de febrero 2026, el contratista de obra dispuso el punto de encuentro en un establecimiento muy popular “El Centro”, punto céntrico y muy conocido en el municipio del Roble; fueron convocados la Secretaría de Tránsito Departamental, el gremio del sector transportador, las Juntas de Acción Comunal, la Veeduría a través de comunicaciones y la comunidad en general.

- ✓ En la reunión se socializó la implementación del Plan de Manejo de Tráfico, las medidas para tener en cuenta y el tiempo estipulado por la Resolución emanada de la Alcaldía del Roble (6 meses).

- ✓ La reunión contó con la participación del secretario de Infraestructura, el alcalde del Roble, el INVIAS, la veeduría del proyecto, las JAC del municipio, los transportadores, interventoría y comunidad en general.

- ✓ Se realizó visita de socialización en campo al tramo 3 en el punto referenciado entre el K12+576 al K13+787; donde el contratista de obra informó a los vecinos sobre el inicio de las actividades de topografía, inventario forestal y levantamiento de actas de vecindad. Inició además el levantamiento de los permisos de intervención en las fincas con los propietarios adyacentes a la vía.

- ✓ Vecinos del tramo 3, hito 1 solicitaron visita a campo del equipo técnico del proyecto para visualizar las áreas a intervenir y despejar inquietudes. La visita queda programada para el 3 de marzo/26, la cual contará con el acompañamiento de la Gobernación de Sucre y la Personería de Sincé.

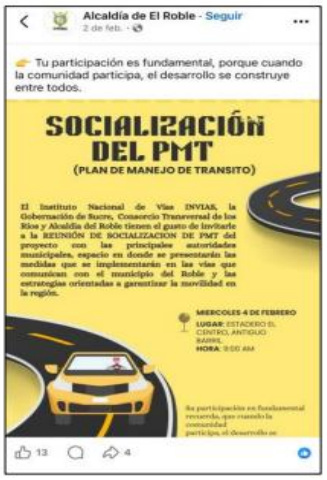
- ✓ El canal de atención al ciudadano consistente en la disposición de buzón en la Biblioteca Municipal, lugar de afluencia de la comunidad, accesible y en lugar visible, no recibió ningún tipo de petición, queja, reclamo o sugerencia, situación verificada por parte de la interventoría.

- ✓ En el periodo evaluado no se realizó reunión con la Veeduría de manera formal toda vez que se tuvieron encuentros constantes con estos miembros y las JACs quienes estuvieron realizando acompañamiento a los transportadores quienes les estuvieron solicitando información con relación a la implementación del PMT e hicieron parte activa de la divulgación de las medidas a implementar.

- ✓ Se realizaron las actividades de divulgación de la implementación del PMT, con un perifoneo y un total de mil (1.000) volantes entregados en la vía que conduce al municipio del Roble a usuarios de la vía y comunidad en general. La información también fue difundida a través de las redes con los grupos de interés del proyecto y las redes de la Alcaldía del Roble, de la Ceja del Mango y canales de noticias.

- ✓ Publicaciones del volante de PMT en las redes sociales de la implementación del PMT en la vía al municipio el Roble:













- ✓ Seguir con el acompañamiento a reunión con los miembros del Comité de Veeduría y presidentes de las Juntas de Acción Comunal del municipio de El Roble, en la cual se socializaron los avances del proyecto y se atendieron inquietudes de la comunidad. Durante este encuentro se informó que ya se contaba con el permiso de ocupación de cauce, lo que permitirá la ejecución de los puentes y obras hidráulicas del Tramo 1. Sin embargo, aún está en trámite el permiso de aprovechamiento forestal, requerido para la tala de árboles necesaria para la ejecución total del proyecto.

Estas acciones evidencian el compromiso de la interventoría con la transparencia, la participación ciudadana y el fortalecimiento comunitario, garantizando una comunicación permanente entre la comunidad, el contratista y las entidades involucradas

- ➢ **Gestión Ambiental – mes de febrero 2026.**

- ✓ Se realizo el diligenciamiento de la matriz con los trámites ambientales del proyecto a cargo en aras de atender el requerimiento de la Dirección de Ejecución y Operación dando respuesta mediante correo electrónico el día 12 de febrero de 2026.

- ✓ Mediante el comunicado CNT-450-275-2026 del 17 de febrero de 2026, se dio respuesta al contratista Transversal de los Rios, de su comunicación C- TRANSV-375 -2026, Observaciones al Informe mensual ambiental No.10 del periodo comprendido del 01 al 30 de noviembre de 2025. Donde se pudo evidenciar como aspecto más relevante que el contratista no está diligenciando el Formato Anexo 1. MASPS-MN1-IN-2-FR-2: En el formato adjunto en el informe como anexo y soporte a la gestión realizada por el contratista durante el periodo, relacionada con el Acto administrativo al cual se realiza seguimiento del estado de cumplimiento de la resolución No. 0531 del 24/07/2025, por la cual se otorga un permiso de ocupación de cauces y se toman otras determinaciones.

- ✓ Mediante el comunicado CNT-450-277-2026 del 17 de febrero de 2026, se dio Alcance a la respuesta dada por el contratista Transversal de los Rios, de su comunicación C-TRANSV-375 -2026, Observaciones al Informe mensual ambiental No.11 y No.12, correspondientes a los periodos a presentar informe mensual de los meses de diciembre de 2025 y enero de 2026. Así mismo al igual que la comunicación anteriormente mencionada se evidencia la falta de diligenciamiento del formato Anexo 1. MASPS-MN1-IN-2-FR-2, además se pudo consolidar un cuadro donde se detallaron las Observaciones realizadas a cada programa contenido en el documento PAGA vs.2.2, teniendo en cuenta que las actividades que se desarrollaron en los informes presentado para los meses de noviembre, diciembre de 2025 y enero del 2026, son similares y/o iguales para cada informe presentado por el contratista.

En relación con los permisos ambientales tramitados ante la Corporación Autónoma Regional de Sucre – CARSUCRE, se presenta el siguiente estado:

Permiso de Ocupación de Cauce:

- ✓ Resolución 0531 del 24 de julio de 2025, expedida por CARSUCRE "Por la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se toman otras determinaciones".

Permiso de Aprovechamiento Forestal:

- ✓ CARSUCRE realizo visita de Evaluación de la solicitud del trámite de permiso de Aprovechamiento forestal para el tramo 1, la cual fue realizada el día 4 de agosto de 2025.

- ✓ El contratista realizo los ajustes correspondientes al inventario forestal solicitado por CARSUCRE durante la visita, por lo cual remitió comunicación el pasado 15 de agosto de 2025, cuyo radicado interno es el No. 6410.

- ✓ Se recibe respuesta por parte de la autoridad ambiental mediante la comunicación Oficio No.85578 del 24 de septiembre de 2025, mediante el cual realizan Requerimientos y pago de facturas por concepto de evaluación.

- ✓ Mediante el Radicado Interno No 0576 de 2026-02-03, se realizó el pago correspondiente a la tasa de Aprovechamiento Forestal, liquidada por la Autoridad Ambiental de CARSUCRE, para la solicitud del permiso de Aprovechamiento forestal del Tramo 1.

- ✓ A la fecha se encuentra pendiente la entrega del acto administrativo por parte de CARSUCRE.

➢ INFORME PROFESIONALES Y ESPECIALISTAS

Se relacionan los siguientes informes de profesionales y especialista elaborados por especialistas y profesionales de interventoría durante el presente periodo:

- **Profesionales de Interventoría:**

Esperanza Aguillón Gerenas – Directora de Interventoría
Óscar Alberto Bula Espinosa – Ingeniero Residente de Interventoría
Claudia Gerrero Romero – Profesional Social de Interventoría
Adriana Pedroza Martínez – Profesional Ambiental de Interventoría
Andrés Felipe Rios Cañon – Profesional Aseguramiento de la Calidad

- **Especialista de Interventoría:**

Wilmer Eduardo Ardila Bovea – Especialista en Estructura

INFORMES PROFESIONALES

ING. ANDRES FELIPE RÍOS CAÑÓN
Profesional de Aseguramiento o Gestión de Calidad

Bogotá D.C. 25 de febrero de 2026

Ingeniera
ESPERANZA AGUILLÓN
CONSORCIO COINT 194
Directora Interventoría
cotransversaldelosrios@gmail.com
Sincelejo

Referencia: CONTRATO No. **1015 DE 2022,** cuyo objeto es la "INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"."

ASUNTO: INFORME DE ENSAYOS DE CALIDAD – CONTRATO DE OBRA LP-023-2023

El control de calidad en obra constituye una herramienta fundamental para garantizar que los materiales empleados y los procesos constructivos cumplan con las especificaciones técnicas exigidas. La ejecución de ensayos de campo y laboratorio permite verificar la idoneidad de los materiales, prevenir fallas prematuras y asegurar la durabilidad de la infraestructura. En este informe se presentan los resultados de los ensayos realizados sobre la subbase granular, correspondientes al mes de febrero 2026.

1. **Ensayos de densidad en campo – Subbase granular**

Fecha de Ensayo: 20 de febrero de 2026

- MATERIAL: SUBBASE GRANULAR - CLASE B
- PRUEBAS REALIZADAS EN ABSCISAS:

K0+500	K0+580	K0+660	K0+740	K0+820	K1+900
% COMPACTACION CAMPO					
97.1	**98.1**	**95.2**	**98.4**	**96.7**	**95.8**

CONCLUSIÓN: LOS RESULTADOS CUMPLEN CON LA COMPACTACIÓN ESPECIFICADA (≥95 %). EL LOTE SE ACEPTA COMO SATISFACTORIO PARA CONTINUAR CON LA INSTALACIÓN DE LA BASE GRANULAR.

Importancia de los Ensayos y el Control de Verificación

La realización de ensayos de laboratorio y verificaciones en campo es indispensable para garantizar la calidad de la obra. Estos controles permiten:

• Confirmar que los materiales cumplen con las especificaciones técnicas.
• Detectar oportunamente desviaciones o no conformidades.
• Respaldar la toma de decisiones de la Interventoría.
• Garantizar la durabilidad y el buen desempeño de la vía construida.

ING. ANDRES FELIPE RÍOS CAÑÓN
Profesional de Aseguramiento o Gestión de Calidad

La interventoría resalta la importancia de mantener un programa continuo de ensayos, como parte integral del plan de calidad, asegurando que cada fase de la obra cumpla con los parámetros establecidos.

Conclusiones generales

Los ensayos de densidad en campo para la subbase granular cumplen con la especificación de compactación ≥95 %, garantizando la calidad del material colocado.

La interventoría aprueba los lotes ensayados y autoriza la continuidad de las actividades constructivas en campo

Nota: se anexan los resultados obtenidos en el capítulo de Ensayos y Laboratorios del Informe Mensual de Interventoría del mes de febrero 2026.

Cordialmente,

Atentamente,

ANDRÉS FELIPE RÍOS CAÑÓN
Profesional Gestión de Calidad

Informe de Gestión Interventoría Social

1. Información General del Proyecto
Contrato de obra: LP-023-2023

Objeto: Revisión y/o ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y la ejecución de las obras para el mejoramiento en pavimento flexible de la vía la Apartada, el Roble, Hato Viejo y Sincé, en los municipios de Sampués, el Roble, Corozal y Sincé, departamento de Sucre.

Localización: Departamento de Sucre.

Entidad Contratante: INVIAS

Entidad Contratista de Obra: TRANSVERSALD E LOS RIOS.

Interventoría: CONSORCIO COINT 164.

Periodo: Febrero de 2026.

Objetivo del Informe : Describir las actividades, avances, hallazgos y gestiones realizadas en el componente social durante el periodo reportado.

2. Actividades Desarrolladas durante el periodo

Socializaciones realizadas:

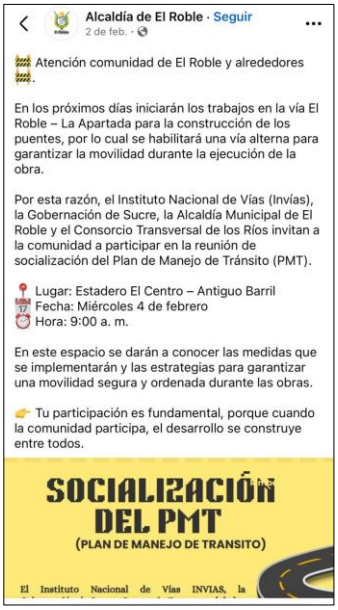
- Se realizó reunión de socialización del Plan de Manejo de Tráfico el día 4 de febrero/26,el contratista de obra dispuso el punto de encuentro en un establecimiento muy popular “El Centro”, punto céntrico y muy conocido en el municipio del Roble; fueron convocados la Secretaría de Tránsito Departamental, el gremio del sector transportador, las Juntas de Acción Comunal, la Veeduría a través de comunicaciones y la comunidad en general.
- En la reunión se socializó la implementación del Plan de Manejo de Tráfico, las medidas para tener en cuenta y el tiempo estipulado por la Resolución emanada de la Alcaldía del Roble (6 meses).
- La reunión contó con la participación del Secretario de Infraestructura, el Alcalde del Roble, el INVIAS, la veeduría del proyecto, las JAC del municipio, los transportadores, interventoría y comunidad en general.
- Se realizó visita de socialización en campo al tramo 3 en el punto referenciado entre el K12+576 al K13+787; donde el contratista de obra informó a los vecinos sobre el inicio de las actividades de topografía, inventario forestal y levantamiento de actas de vecindad. Inició además el levantamiento de los permisos de intervención en las fincas con los propietarios adyacentes a la vía.
- Vecinos del tramo 3, hito 1 solicitaron visita a campo del equipo técnico del proyecto para visualizar las áreas a intervenir y despejar inquietudes. La visita queda programada para el 3 de marzo/26, la cual contará con el acompañamiento de la Gobernación de Sucre y la Personería de Sincé.
- El canal de atención al ciudadano consistente en la disposición de buzón en la Biblioteca Municipal, lugar de afluencia de la comunidad, accesible y en lugar visible, no recibió ningún tipo de petición, queja, reclamo o sugerencia, situación verificada por parte de la interventoría.

Un pequeño acto cuenta: piense antes de imprimir y ayudemos a cuidar el planeta.

Informe de Gestión Interventoría Social

- En el periodo evaluado no se realizó reunión con la Veeduría de manera formal toda vez que se tuvieron encuentros constantes con estos miembros y las JACs quienes estuvieron realizando acompañamiento a los transportadores quienes les estuvieron solicitando información con relación a la implementación del PMT e hicieron parte activa de la divulgación de las medidas a implementar.
- Se realizaron las actividades de divulgación de la implementación del PMT, con un perifoneo y un total de mil (1.000) volantes entregados en la vía que conduce al municipio del Roble a usuarios de la vía y comunidad en general. La información también fue difundida a través de las redes con los grupos de interés del proyecto y las redes de la Alcaldía del Roble, de la Ceja del Mango y canales de noticias.

Publicaciones del volante de PMT en las redes sociales de la implementación del PMT en la vía al municipio el Roble

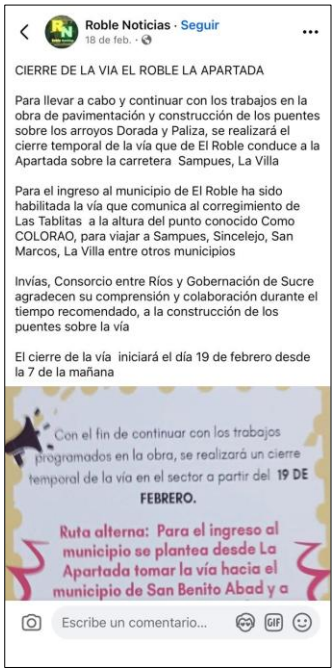












Un pequeño acto cuenta: piense antes de imprimir y ayudemos a cuidar el planeta.

Informe de Gestión Interventoría Social

3. Contratación de Mano de Obra

En este periodo el contratista de obra no generó ingresos en el programa, por lo tanto el indicador se mantiene.

- Tabla N° 1: Empleos generados en el mes de febrero de 2026

RELACIÓN DE EMPLEOS GENERADOS MES DE FEBRERO 2026 CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RÏOS				
DIRECTOS CALFICADOS	DIRECTOS NO CALIFICADOS	NO DIRECTOS CALIFICADOS	NO DIRECTOS NO CALIFICADOS	
0	0	0	0	
TOTAL, EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 0		**TOTAL EMPLEOS NO DIRECTOS GENERADOS: 0**		**TOTAL**
				0

- Tabla N° 2: Mano de obra vinculada al proyecto al mes de febrero de 2026

CONCEPTO	**TOTAL**	**PORCENTAJE**
Total de empleos generados	6	100%
Mano de Obra de la Región (MOR)	3	50%
Mano de Obra fuera de la región (MOFR)	3	50%

Un pequeño acto cuenta: piense antes de imprimir y ayudemos a cuidar el planeta.

REGISTRO FOTOGRAFICO

INFORME GESTION SOCIAL – FEBRERO DE 2026

<table>
<tr><td> 
</td><td></td><td> 
</td></tr>
<tr><td>Descripción: Reunión de socialización de PMT - Exposición del Plan de Manejo de Tráfico por parte del Contratista de Obra.</td><td></td><td>Descripción: Reunión de socialización PMT - Participación de la Sec. de Infraestructura Dptal, Alcaldía del Roble, INVIAS y la Interventoría del proyecto.</td></tr>
<tr><td> 
</td><td></td><td> 
</td></tr>
<tr><td>Descripción: Reunión de socialización del PMT - Participación de la comunidad de taxistas.</td><td></td><td>Descripción: Reunión de PMT - Secretario de Infraestructura de la Gobernación de Sucre.</td></tr>
</table>

Un pequeño acto cuenta: piense antes de imprimir y ayudemos a cuidar el planeta.

Informe de Gestión Interventoría Social

REGISTRO FOTOGRAFICO

INFORME GESTION SOCIAL – FEBRERO DE 2026

		
Descripción: Socialización y entrega de información sobre el inicio de las actividades de topografía, inventario forestal y levantamiento de actas de vecindad en tramo 3 K12+576 al K13+787)		Descripción: Entrega de volantes de PMT en la vía de acceso al municipio del Roble, anunciado el cierre total de la misma.
		
Descripción: Actividad de divulgación de la implementación del PMT aprobado en lugares céntricos del municipio del Roble.		Descripción: Entrega de volantes de PMT a los usuarios de la vía que conduce al municipio del Roble.

Claudia Guerrero Romero
Com. Social y Periodista.
Profesional Social y Socio predial en infraestructura

Un pequeño acto cuenta: piense antes de imprimir y ayudemos a cuidar el planeta.

Adriana Arleth Pedroza Martínez
Ingeniera Ambiental y Sanitario
Especialista en Gerencia Ambiental

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.1015 de 2022
INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194
CONTRATO DE OBRA No. LP-023 de 2023

OBJETO: ***INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0***



INFORME AMBIENTAL MENSUAL DE INTERVENTORIA

PERIODO: FEBRERO 2026

Adriana Arleth Pedroza Martínez
Ingeniera Ambiental y Sanitario
Especialista en Gerencia Ambiental

1. INTRODUCCIÓN

El Gobierno nacional en el marco de la estrategia de reactivación segura lanzó el Programa de obra pública Concluir, concluir, concluir para la reactivación de las regiones, y el Programa Vías para la legalidad y la reactivación, visión 2030. Si bien ambos programas han priorizado red vial estratégica en las regiones, resulta necesario realizar intervenciones complementarias que permitan consolidar la red vial nacional, con el propósito de reactivar la economía del país, fortalecer la competitividad y afianzar la presencia del Estado a lo largo del territorio nacional. Lo anterior, bajo el Programa Vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0, que busca recuperar infraestructura de transporte primaria, secundaria, terciaria y férrea que permita consolidar una red estratégica de transporte en el país.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Localización

El proyecto se encuentra localizado en los municipios de Sampués, El Roble, San Juan de Betulia, Corozal y San Luis de Sincé; ubicado en el departamento de Sucre, en la subregión de Sabanas. La vía seleccionada para realizar la intervención del proyecto es Vía La Apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé; y cuenta con una longitud de intervención de 27,10 Km aproximadamente.

La vía tiene una longitud total de 32,959 Km, de los cuales se pretende intervenir 27,102 Km con pavimento asfáltico de espesor 0,10 m, base de espesor 0,15 m, subbase de espesor 0,15 m, ancho de calzada de 7 m; ubicado en los tramos:

TRAMO 1: LA APARTADA – QUIZASMAS (K0+000-K03+700)
TRAMO 2: EL ROBLE – VILLANUEVA (K7+279 – K16+894)
TRAMO 3: HATOVIEJO – SINCE (K19+172 – K32+959).

3. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y CORRESPONDENCIA REALIZADAS POR LA GESTION AMBIENTAL

- Se realizo el diligenciamiento de la matriz con los trámites ambientales del proyecto a cargo en aras de atender el requerimiento de la Dirección de Ejecución y Operación dando respuesta mediante correo electrónico el día 12 de febrero de 2026.

- Mediante el comunicado CNT-450-275-2026 del 17 de febrero de 2026, se dio respuesta al contratista Transversal de los Rios, de su comunicación C-TRANSV-375 -2026, Observaciones al Informe mensual ambiental No.10 del periodo comprendido del 01 al 30 de noviembre de 2025. Donde se pudo evidenciar como aspecto mas relevante que el contratista no está diligenciando el Formato Anexo 1. MASPS-MN1-IN-2-FR-2: En el formato adjunto en el informe como anexo y soporte a la gestión realizada por el contratista durante el periodo, relacionada con el Acto administrativo al cual se realiza seguimiento del estado de cumplimiento de la resolución No. 0531 del 24/07/2025, por la cual se otorga un permiso de ocupación de cauces y se toman otras determinaciones.

- Mediante el comunicado CNT-450-277-2026 del 17 de febrero de 2026, se dio Alcance a la respuesta dada por el contratista Transversal de los Rios, de su comunicación C-TRANSV-375 -2026, Observaciones al Informe mensual ambiental No.11 y No.12, correspondientes a los periodos a presentar informe mensual de los meses de diciembre de 2025 y enero de 2026. Así mismo al igual que la comunicación anteriormente mencionada se evidencia la falta de diligenciamiento del formato Anexo 1. MASPS-MN1-IN-2-FR-2, además se pudo consolidar un cuadro donde se detallaron las Observaciones realizadas a cada programa contenido en el documento PAGA vs.2.2, teniendo en cuenta que las actividades que se desarrollaron en los informes presentado para los meses de noviembre, diciembre de 2025 y enero del 2026, son similares y/o iguales para cada informe presentado por el contratista.

- A la fecha nos encontramos a la espera que el contratista remita las observaciones realizadas por interventoría, con el fin de emitir concepto favorable o no favorable a los 3 informes entregados, los cuales se requieren consolidar en un informe trimestral, que debe ser entregado al Instituto Nacional de Vías -INVIAS – Subdirección de Sostenibilidad.

4. CONCLUSIONES POR PARTE DE LA GESTION REALIZADA EN EL PERIODO:

4.1. Incumplimientos en el frente de Obra:

- Incumplimiento de las medidas de Manejo Ambiental, del Programa 2 Manejo de las actividades constructivas, Ficha PAC 2.1 - 04, SUBPROGRAMA 2.1 DE MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCION.

✓ Se evidencian la falta de instalación de puntos ecológicos en los diferentes Frentes de obra para el periodo del mes de febrero de 2026.

✓ Manejo inadecuado de los materiales sobrantes de Excavación de los pilotes en ejecución del puente No. 2.





Foto 1 y 2: Incumplimiento en el Manejo de Residuos sólidos Ordinarios, Especiales y sobrantes de excavación.

4.2. Gestión de permisos Ambientales:

Permiso de Ocupación de Cauce:

- Resolución 0531 del 24 de julio de 2025, expedida por CARSUCRE “Por la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se toman otras determinaciones”.

Adriana Arleth Pedroza Martínez
Ingeniera Ambiental y Sanitario
Especialista en Gerencia Ambiental

Permiso de Aprovechamiento Forestal:

- CARSUCRE realizo visita de Evaluación de la solicitud del trámite de permiso de Aprovechamiento forestal para el tramo 1, la cual fue realizada el día 4 de agosto de 2025.

- El contratista realizo los ajustes correspondientes al inventario forestal solicitado por CARSUCRE durante la visita, por lo cual remitió comunicación el pasado 15 de agosto de 2025, cuyo radicado interno es el No. 6410.

- Se recibe respuesta por parte de la autoridad ambiental mediante la comunicación Oficio No. 85578 del 24 de septiembre de 2025, mediante el cual realizan Requerimientos y pago de facturas por concepto de evaluación.

- Mediante el Radicado Interno No 0576 de 2026-02-03, se realizó el pago correspondiente a la tasa de Aprovechamiento Forestal, liquidada por la Autoridad Ambiental de CARSUCRE, para la solicitud del permiso de Aprovechamiento forestal del Tramo 1.

- A la fecha se encuentra pendiente la entrega del acto administrativo por parte de CARSUCRE.

Como adelanto a los Tramites requeridos por el proyecto el contratista transversal de los Rios realizo las gestiones ante CARSUCRE correspondientes al Tramo 3 del Proyecto, en referencia al siguiente permiso:

1. Solicitud del permiso de Aprovechamiento Forestal radicado mediante comunicación C-TRANSV-382-2026, Radicado interno de CARSUCRE 1204 del 24 de febrero de 2026.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,



Adriana Pedroza Martínez
CC. No. 49607017.
Cel No. 3012160031

INFORME MENSUAL
ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

INFORME MENSUAL RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

CONTRATO No. 1015 DE 2022, cuyo objeto es la “INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0”.



CONTROL TÉCNICO DE OBRA

DEL 01 28 DE FEBRERO DE 2026
COLOMBIA

1. INTRODUCCIÓN

Que el Pacto por el Transporte y la logística para la competitividad y la integración regional, contenido en la Ley 1955 del 25 de mayo de 2019, por la cual se expidió el Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 Pacto por Colombia, Pacto por la Equidad, resalta los importantes logros y avances en el desarrollo de la infraestructura y logística de transporte durante los últimos años, no obstante, reconoce los retos que se tienen para la consolidación de los diferentes modos de transporte, relacionados con la competitividad, uso de nuevas tecnologías, conectividad de zonas rurales y eficiencia logística requeridos para lograr reducciones en costos de transporte y tiempos de viaje, que permitan a millones de ciudadanos del país conectarse ente las regiones para acceder a servicios y mercados nacionales y extranjeros.

El Gobierno nacional en el marco de la estrategia de reactivación segura lanzó el Programa de obra pública Concluir, concluir, concluir para la reactivación de las regiones, y el Programa Vías para la legalidad y la reactivación, visión 2030. Si bien ambos programas han priorizado red vial estratégica en las regiones, resulta necesario realizar intervenciones complementarias que permitan consolidar la red vial nacional, con el propósito de reactivar la economía del país, fortalecer la competitividad y afianzar la presencia del Estado a lo largo del territorio nacional. Lo anterior, bajo el Programa Vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0, que busca recuperar infraestructura de transporte primaria, secundaria, terciaria y férrea que permita consolidar una red estratégica de transporte en el país.

Que el programa Conectar Territorios direcciona inversiones hacia la red vial secundaria a través de proyectos que buscan el mejoramiento de la conectividad vial en 18 departamentos del país. En cuanto a la red primaria, se estima el mejoramiento de 510 km en 14 departamentos y el mantenimiento y rehabilitación de red ferroviaria a cargo del INVIAS.

Que dentro de las estrategias planteadas por el Gobierno Nacional, a través del Instituto Nacional de Vías – INVIAS, se promueve la continuidad en el mejoramiento de la red vial no concesionada que se encuentre en afirmado, priorizando intervenciones sobre corredores incluidos en el Plan Maestro de Transporte Intermodal (PMTI) y aquellos que contribuyan a la consolidación territorial. Cabe mencionar, que el Plan Maestro de Transporte Intermodal (PMTI) es una herramienta de planeación estratégica del sector transporte, que se propone organizar en forma eficiente y estratégica el crecimiento del país a través de una red de infraestructura que logre conectar ciudades, regiones, fronteras y puertos, priorizando proyectos de infraestructura de transporte que impacten la productividad y por ende la economía del país (PMTI, 2015, pg. 2).

Que el documento CONPES 4039 del 26 de julio de 2021 declara como de importancia estratégica los proyectos de inversión del programa vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0.

De acuerdo con lo anterior, EL INSTITUTO establece lazos de cooperación con los entes territoriales suscribiendo convenio con el Departamento de Sucre No 2032-2021.

Que la descripción de la necesidad que se pretende satisfacer con la celebración del presente Convenio se encuentra en los Estudios Previos suscritos por el Subdirector de Vías Regionales, los cuales forman parte del presente documento. De acuerdo con lo anterior, EL INSTITUTO establece lazos de cooperación con el DEPARTAMENTO DE SUCRE buscando propender por el desarrollo de la infraestructura vial del país y su progreso, aplicando las innovaciones y herramientas administrativas, técnicas, financieras que garanticen una correcta gestión en la consolidación de las comunicaciones terrestres que se vean reflejadas en una mejor calidad de vida para las zonas de influencia del proyecto, incluyendo zonas aledañas a este.

Es así como surge el convenio interadministrativo No.2032 de 2021, entre el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS y el DEPARTAMENTO DE SUCRE para la ejecución del convenio que tiene por objeto: AUNAR ESFUERZOS PARA LA ATENCIÓN DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

En virtud del convenio el INVIAS adelanta el proceso de contratación de la interventoría con el contrato No. 1015 de 2022 y a su vez la gobernación de Sucre contrata las obras mediante el contrato No LP-023 de 2023, con el objeto “REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS PARA EL MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VÍA LA APARTADA, EL ROBLE, HATO VIEJO Y SINCÉ, EN LOS MUNICIPIOS DE SAMPUÉS, EL ROBLE, COROZAL Y SINCÉ, DEPARTAMENTO DE SUCRE, EN EL MARCO DEL PROGRAMA DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0”

Por ello surge el contrato N°1015 DE 2022. Entre los suscritos, EDWIN JAVIER GALVIS ACEVEDO, identificado con cédula de ciudadanía número 91.108.270 quien obra en su calidad de SUBDIRECTOR DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES, nombrado mediante Resolución No. 3570 del 16 de noviembre del 2021 y posesionado mediante Acta No. 202 del 16 de noviembre del 2021, obrando en nombre y representación del INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS, Establecimiento Público del Orden Nacional, adscrito al Ministerio de Transporte, creado por el Decreto No. 2171 del 30 de diciembre de 1992 y modificada su estructura mediante el Decreto No. 1292 del 14 de octubre del 2021, debidamente facultado al respecto por la Resolución de Delegación de Funciones No. 3202 del 21 de octubre del 2021, modificada por las Resoluciones Nos. 3309 del 29 de octubre del 2021, 3343 del 02 de noviembre del 2021, 3429 del 05 de noviembre del 2021 y 3684 del 24 de noviembre del 2021, expedidas por el INVIAS, quien para los efectos de este documento se denominará EL INSTITUTO por una parte y por la otra, JORGE VILLASECA RUBIO, identificado con cédula de Extranjería número 935.283 expedida por Migración Colombia, obrando en nombre y representación legal del CONSORCIO COINT 194, en su calidad de representante, según documento de conformación del consorcio (anexa), quien manifiesta bajo la gravedad del juramento que ni el, ni los integrantes del consorcio que representa, se encuentran incursos en causal alguna de inhabilidad o incompatibilidad o impedimento para contratar y quien para efectos del presente documento se llamará EL INTERVENTOR, hemos convenido celebrar el presente contrato que se especifica a continuación, el cual fue adjudicado por Resolución Número 863 del 15 de marzo del 2022,

previo Concurso de Méritos No. CMA-DTE-SEP-194-2021, LOTE 3., contrato que se regirá por las estipulaciones de la Leyes 80 de 1993, 1150 del 2007, 1474 del 2011, 1882 del 2018, Decreto Ley 019 del 2012 y el Decreto 1082 del 2015, el Código Civil y de Comercio y las normas que las modifiquen o sustituyan.

Y por su parte entre el departamento de Sucre (en adelante la "Entidad") por medio de ANDRÉS RAFAEL VIVERO LEÓN, Secretario General, código 020 Grado 03 de la Planta Global de Empleos de Nivel Central de la Gobernación del Departamento de Sucre, según Resolución de nombramiento número 0016 de fecha 3 de enero de 2024 y acta de posesión del 4 de enero de 2024, y en ejercicios de las facultades conferidas para celebrar contratos mediante Decreto No. 0570 de fecha 1 de octubre 2021 y otras disposiciones, por una parte; y, por la otra, ANTONIO CARLOS DORIA DE LA OSSA, identificado con 1.031.172.359 de Bogotá, en calidad de representante legal del CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS (en adelante el "Contratista"), identificado con Nit No. 901840092-1, hemos convenido celebrar el presente contrato, previas las siguientes consideraciones:

Que mediante Resolución No. 1413 del 4 de abril de 2024 la Entidad aperturó el Proceso de Contratación No. LP-025-2023.

Que mediante Resolución No. 2501 del 31 de mayo de 2024 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista.

Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista (individualmente la "Parte", conjuntamente las "Partes"), acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia.

- **Información del contratista:**

La selección del contratista se realizó a través del proceso de contratación No. LP-023-2023, el cual fue adjudicado al CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS.

El contrato de obra que se especifica a continuación, la cual fue adjudicado por Resolución No. 2501 del 31 de mayo de 2024 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista. Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista (individualmente la "Parte", conjuntamente las "Partes"), acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia.

- **Información de la Interventoría:**

El contrato que se especifica a continuación, el cual fue adjudicado por Resolución Número 863 del 15 de marzo del 2022, previo Concurso de Méritos No. CMA-DTE-SEP-194-2021, LOTE 3., contrato que se regirá por las estipulaciones de la Leyes 80 de 1993, 1150 del 2007, 1474 del 2011, 1882 del 2018, Decreto Ley 019 del 2012 y el Decreto 1082 del 2015,

el Código Civil y de Comercio y las normas que las modifiquen o sustituyan. Para el contrato cuyo objeto es INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA GESTIÓN TÉCNICA DE INTERVENTORÍA

Durante el mes de febrero de 2026, la interventoría desarrolló diversas actividades de seguimiento, control técnico y administrativo, orientadas a garantizar el cumplimiento de las especificaciones del contrato, los lineamientos de la Gobernación de Sucre y del Instituto Nacional de Vías – INVIAS, y la correcta ejecución de las obras por parte del Consorcio Transversal de los Ríos.

- ✓ La gestión técnica se centró en la supervisión permanente de las actividades en campo, principalmente en el Tramo 1 del proyecto, donde el contratista continuó con las labores de mejoramiento de la subrasante con piedra rajón, la cual a fecha del presente informe se contempla desde el K1+380 al K1+720 y una vez extendido, el material debe conformarse según las secciones típicas del proyecto y compactarse utilizando el equipo aprobado para tal fin, garantizando la densidad requerida conforme a las especificaciones técnicas.

- ✓ Se supervisó la instalación del geotextil no tejido tipo 2500, el cual cumple la función de separación entre la subrasante y las capas granulares superiores. Este material geosintético permite evitar la contaminación de las capas estructurales por el fino del terreno natural, asegurando así la durabilidad y desempeño estructural del pavimento flexible. Esta actividad se realizó desde el K0+500 al K0+900 y desde el K1+205 al K1+600.

- ✓ Equipo de topografía de la interventoría, verificó, la colocación, extensión, conformación y compactación del material granular correspondiente a la subbase desde el K0+500 al K0+900 y desde el K1+205 al K1+600 el con un espesor de 25 centímetros, cumpliendo con los requisitos de conformación, extensión y compactación establecidos en las especificaciones técnicas.

- ✓ Una vez liberada la SBG, desde el K0+500 al K0+900, se procedió con la colocación de la base granular, también con un espesor de 25 centímetros, la cual fue instalada de manera continua sobre la subbase previamente verificada.

- ✓ Para ambas capas de material granular, se realizaron pruebas de densidad en campo con el objetivo de asegurar el cumplimiento de los porcentajes de compactación requeridos por la norma INVIAS 2022. Estas actividades fueron supervisadas por la interventoría técnica y validadas por el equipo de laboratorio, garantizando así la calidad y estabilidad estructural del paquete granular.

- ✓ Todas las anteriores actividades, la Interventoría realizó el cumplimiento del plan de inspección y ensayos, calidad para los materiales utilizados en obra, de acuerdo con las especificaciones del Artículo 671-22, es obligatorio realizar el control de calidad de los materiales y del concreto utilizado, incluyendo:

  - Ensayos de granulometría, CBR y humedad óptima del material de apoyo.

- Ensayo de asentamiento (cono de Abrams) para el concreto fresco.
- Toma de cilindros para ensayo de resistencia a la compresión a 7 y 28 días.
- Verificación de densidad del terreno de apoyo (ensayo in situ).
- Desgaste en máquina de los Ángeles para piedra rajón.

Por otro lado, en el presente mes, durante las visitas técnicas también se efectuaron controles sobre los replanteos topográficos realizados por el contratista, garantizando la correspondencia con los diseños geométricos aprobados, así como la coherencia entre niveles, pendientes y anchos de calzada. Además, se identificaron los tramos que pueden ser intervenidos sin interferir con los permisos ambientales aún en trámite ante CARSUCRE, con el fin de mantener el avance del proyecto dentro de los parámetros aprobados.

Durante el mes también se realizaron las gestiones correspondientes a la legalización de costos con cargo al anticipo, la revisión de rendimientos financieros, la remisión de informes técnicos y sociales, y la atención de requerimientos administrativos emitidos por el INVIAS y la Gobernación de Sucre.

Así mismo, se realizaron las gestiones de correspondiente al Acta de Modificación de Costos N°3, y Reprogramación N°3 al Plan de Cargas.

CONCLUSIONES

- ✓ Se continúa el acompañamiento permanente por parte de la residente de Interventoría a las actividades realizadas en campo por el contratista, verificación del personal y maquinaria disponible en campo. Así como también, la revisión de los informes de avances presentados por el contratista en la actualización y/o ajustes de los estudios y diseños.

- ✓ Se continúa con la realización de informes de avance y seguimiento semanales y mensuales de acuerdo con los lineamientos brindados por el supervisor del contrato de Interventoría y el manual de interventoría INVIAS 2022.

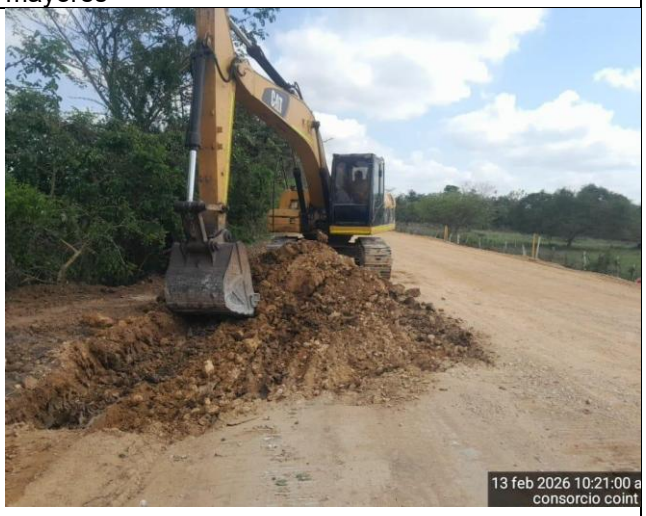
- ✓ Se continúa con la participación en las reuniones presenciales y virtuales de revisión de los entregables para la actualización de los estudios y diseños, y los avances de acuerdo con la programación de obra.

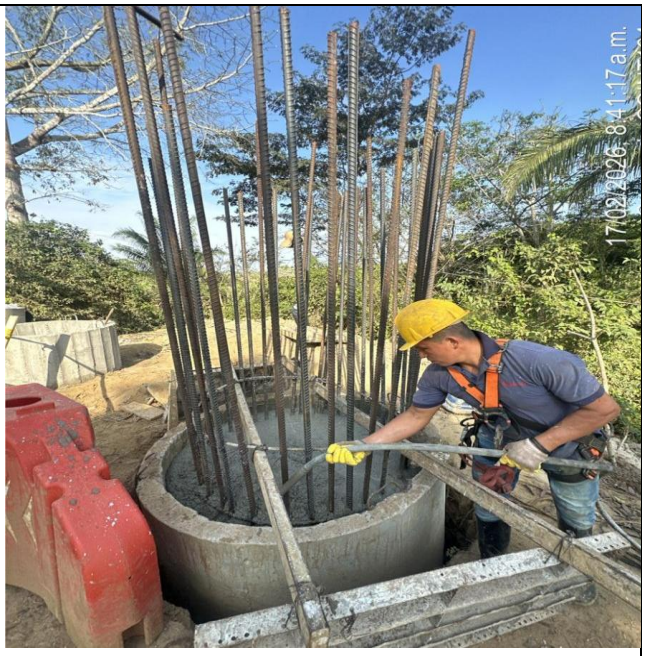
- ✓ Se participó activamente en los comités de seguimiento (virtuales y presenciales), lo que ha permitido una articulación eficiente entre los diferentes actores del proyecto (INVIAS, contratista, interventoría, Secretaría de Infraestructura Departamental), facilitando el seguimiento de compromisos, la toma de decisiones y el control de avances físicos y financieros.

- ✓ Se realizó la verificación del presupuesto general, incluyendo las cantidades actualizadas para los tres tramos del proyecto, así como los nuevos ítems no previstos que surgen a partir de la construcción de los dos puentes correspondientes al tramo 1.

INFORME MENSUAL
ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Extensión de subbase granular de la abscisa k0+500 a mayores	Colocación de geotextil de la abscisa k0+500 a mayores
	
Construcción de cabezal derecho para ampliación de box en el k1+205	Excavación de la subrasante carril izquierdo k1+560 a mayores

	
Construcción de pilote 1 puente 1 de 10,80m	Fundida de pilote 1 puente 1
	
Mejoramiento de la subrasante con piedra rajón	Excavación manual de los pilotes de los puentes
	
Bomba para fundición de concreto de pilotes puente 1	Instalación de anillos de concreto para pilotes de los

	puentes
	
Ampliación de Box sección derecha terminada K1+205	Seguimiento actividades en alcantarillas - Interventoria y Contratista
	
Instalación de tubería tipo PEAD alcantarilla k1+360	Excavación de pilotes puente 1
	
Instalación de anillos de concreto en pilote central puente 2	Excavación de pilote central puente 2

	
Instalación de anillos de concreto en pilote central puente 2	Armado de acero para box culvert k1+338 lado derecho
	
Conformación de material de sello del K1+390-K1+540 Calzada Completa	Compactación de material de sello del K1+390-K1+540 Calzada Completa
	
Extensión de subbase granular de la abscisa k0+500 a mayores	Colocación de geotextil de la abscisa k1+440 a mayores

INFORME MENSUAL
ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

	
Vaciado de solera para box culvert del k1+380	Instalación de tubería para construcción de alcantarilla K1+620
	
Fundida de atraque en concreto alcantarilla doble k1+620	Resane de junta en tuberia de alcantarilla doble k1+620

ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

INFORME ESPECIALISTA

WILMER EDUARDO ARDILA
Ingeniero civil – especialista en estructuras

Bogotá 04 de febrero de 2026 CCOINT194-020

Señores
Consorcio Coint 194
Att: ING ESPERANZA AGUILLON GERENAS
Directora de interventoría.
proyecto450sucre@consultecnicos.com
Departamento de Sucre

CONTRATO: INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS EN LA REGION CARIBE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0 LOTE 3 – DEPARTAMENTO DE SUCRE".

ASUNTO: Respuesta a comunicado estudio para fundaciones de puentes y otras estructuras - tramo 1 vía la apartada

Cordial saludo.

De acuerdo con el pronunciamiento del diseñador estructural del puente ubicado en el K1+880 de la vía San Benito – Sampués, se presentan a continuación las reacciones correspondientes al estado límite de servicio.

Story	Label	Unique Name	Output Case	Case Type	FX kN	FY kN	FZ kN
Base	3	15	SERVICIO 1	Combination	-0.0657	-14.5318	2454.2218
Base	40	59	SERVICIO 1	Combination	0	-14.5543	2575.1424
Base	53	72	SERVICIO 1	Combination	0.0657	-14.5318	2454.2218

Ilustración 1 reacciones ELS según análisis estructural

La reducción de la longitud del pilote a 11 m no compromete la estabilidad global ni la capacidad portante del elemento, de acuerdo con la verificación de capacidades realizada para los estados límite de servicio (ELS), la cual se presenta a continuación.

Prof. (m)	ELS (kN)	ELR (kN)	OBSERVACIONES
10	2626,5	964.1	
11	3093,6	1161.1	Profundidad de excavación
12	4969,3	1924.1	Profundidad de diseño
13	5451,1	2132.2	

Tomado del documento emitido por el ingeniero Gerardo Rodriguez Romero el 28 de noviembre de 2.025

Ilustración 2 capacidad de carga, análisis geotécnico

Así las cosas, esta interventoría emite concepto de no objeción; no obstante, es importante verificar y controlar la correcta colocación del concreto en estratos saturados, con el fin de evitar una disminución en la resistencia del material.

Cordialmente

EDUARDO ARDILA
Wilmer Eduardo Ardila Bovea
I.C especialista en estructuras
M.P 25202-319012 CND

6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-5

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 4/3/2026 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: feb-26

PROYECTO: INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1015 de 2022 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO COINT 194

CONTRATO DE OBRA No. LP-023-2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Vehiculo	Placa DRX 632	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			
Estación Total	Cignus KS-102	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
Nivel automatico	Gance	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			

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

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

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

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:
'-Estación total CIGNUS KS-102, fecha próxima de revisón **16/09/2025**
- Nivel Gance DSZ3-32X**,** fecha próxima de revisión **13/09/2025**
- Camioneta placa **DRX6322**, fecha de proxima revisión ténico mecánica **10/04/2026**

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

NOTAS:
1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.

Firma
Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MEZA RAFAEL GUSTAVO

Firma
Nombre: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV

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

6.2 PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-7

	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 INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-7
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 04/03/2026 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: feb-26 **PROYECTO:** INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

CONTRATO DE OBRA No.: LP-023-2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

NOMBRE ARL: SEGUROS BOLIVAR **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** CCF DEL SUCRE

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL: Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	PARAFISCALES: Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
1	Aguillón Gerenas Aliria Esperanza	51848534	Directora de Interventoria	$ 4,225,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																	50%	CONSORCIO COINT 194	$ 4,225,000	$ 271,450	V	Sanitas EPS	6008761272	$ 156,000	Colpensiones	6008761272	$ -	$ 156,000	$ -	$ -	
2	Aguillón Gerenas Aliria Esperanza	51848534	Gerente de Interventoría	$ 3,575,000																1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		50%	CONSORCIO COINT 194	$ 3,575,000	$ 271,450	V	Sanitas EPS	6008761272	$ 156,000	Colpensiones	6008761272	$ -	$ 156,000	$ -	$ -	
3	Bula espinosa Oscar Alberto	1067096510	Ingeniero Residente	$ 6,890,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		100%	CONSORCIO COINT 194	$ 6,890,000	$ 479,600	V	Nueva Eps	6008761272	$ 275,600	Porvenir	6008761272	$ 1,102,400	$ 275,600			
4	Castelar Giraldo Maria Lucila	1233339622	Auxiliar de Interventoría	$ 4,550,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		100%	CONSORCIO COINT 194	$ 4,550,000	$ 316,700	V	Sanitas EPS	6008761272	$ 182,000	Porvenir	6008761272	$ 728,000	$ 182,000	$ -	$ -	
5	Viloria Diaz Yinna Marcela	1102869905	Secretaria	$ 1,751,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		100%	CONSORCIO COINT 194	$ 1,751,000	$ 121,900	V	Mutual ser	6008761272	$ 70,100	Porvenir	6008761272	$ 280,200	$ 70,100	$ -	$ -	
6	Monterroza Madera oscar Eduardo	78734598	Cadenero	$ 1,751,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		100%	CONSORCIO COINT 194	$ 1,751,000	$ 121,900	V	Nueva Eps	6008761272	$ 70,100	Porvenir	6008761272	$ 280,200	$ 70,100	$ -	$ -	
7	Colon Rios Matildo Jose	92520528	Conductor	$ 1,751,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		100%	CONSORCIO COINT 194	$ 1,751,000	$ 121,900	V	EPS Familiar de colombia	6008761272	$ 70,100	Colpensiones	6008761272	$ 280,200	$ 70,100	$ -	$ -	
8	Morales Jimenez Fredy Francisco	78734106	Topografo	$ 3,640,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		100%	CONSORCIO COINT 194	$ 3,640,000	$ 253,400	V	Sanitas EPS	6008761272	$ 145,600	Colpensiones	6008761272	$ 582,400	$ 145,600	$ -	$ -	
9	Torres Herrera Jimmy	73159276	Inspector de obra	$ 3,250,000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		100%	CONSORCIO COINT 194	$ 3,250,000	$ 226,200	V	Salud Total	6008761272	$ 130,000	Colpensiones	6008761272	$ 520,000	$ 130,000			
10	Luis Daniel Ortiz Buelvas	1003403361	Inspector laboratista	$ 2,860,000																		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		43%	CONSORCIO COINT 194	$ 1,408,334	$ 98,100	V	Nueva Eps	6008761272	$ 56,400	Porvenir	6008761272	$ 225,400	$ 56,400			
11	Guerrero Claudia *	45484868	Profesional Social	$ 2,275,000																1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		50%	Guerrero Claudia *	$ 1,750,905	$ 121,900	V	Sanitas EPS	9499888225	$ 218,900	Porvenir	9499888225	$ 280,200	$ 35,100	$ -	$ -	
	Guerrero Claudia *	45484868	Profesional Social	$ 2,275,000																1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		50%	CONSORCIO COINT 194	$ 1,750,905	$ 121,900	V		6007379331	$ -		6007379331	$ -	$ -	$ -	$ -	
12	Pedroza Martinez Adriana *	49607017	Profesional Ambiental	$ 2,275,000			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																50%	CONSORCIO COINT 194	$ 1,750,905	$ 121,900	V		6007379331			6007379331		$ -	$ -	$ -	
	Pedroza Martinez Adriana *	49607017	Profesional Ambiental	$ 2,275,000					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													50%	Pedroza Martinez Adriana *	$ 2,547,829	$ -	V	Salud total	9499949835	$ 318,500	Porvenir	9499949835	$ 407,700	$ -	$ -	$ -	
13	Wilmer Eduardo Ardila Bovea*	1033689675	Especialista Estructura	$ 1,644,000	1	1	1	1	1	1																									20%	Wilmer Ardila Bovea	$ 1,750,905			Famisanar	9500736804	$ 218,900	Colfondos	9500736804	$ 280,200				
	Wilmer Eduardo Ardila Bovea*	1033689675	Especialista Estructura	$ 1,644,000	1	1	1	1	1	1																									20%	Wilmer Ardila Bovea	$ 1,750,905	$ 121,900	V											
14	Andres Felipe Rios Cañon	1094894620	Prof, Calidad	$ 959,000	1	1	1	1	1	1																									20%	Andres Felipe Rios Cañon	$ 5,000,000.00	$ 348,000	V	Salud Total	6008685800	$ 200,000	Porvenir	6008685800	$ 800,000	$ 200,000			
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			$ 41,396,000																																									

El Interventor adjunta la certificación de fecha 2/3/2026 a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor 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 Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.

7. 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.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar 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.
10. 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.
11. Los mayores valores en nomina obedecen a que el consorcio esta pagando los valores ajustados por la empresa

Firma
Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MEZA RAFAEL GUSTAVO
Firma
Nombre: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV

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

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-9

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: DICIEMBRE 2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

MES INFORME MENSUAL: DICIEMBRE DE 2025 **PROYECTO:** INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

CONTRATO DE OBRA No: LP-023-2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	694222	C-2402-0600-13-0-2402006-02	11	NACION	PRINCIPAL	$ 1,508,715,570	$ 0.00
		C-2402-0600-13-0-2402118-02	11	NACION	PRINCIPAL	$ 90,000,000	$ 0.00
2023	617223	C-2402-0600-13-0-2402006-02	11	NACION	PRINCIPAL	$ 599,888,140	$ 0.00
2024	194924	C-2402-0600-13-51102A-2402006-02	10	NACION	PRINCIPAL	$ 799,585,608	$ 0.00
2025	154225	C-2402-0600-13-51102A-2402006-02	11	NACION	PRINCIPAL	$ 825,000,000	$ 107,912,035
		TOTAL				$ 3,823,189,318	$ 107,912,035

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 10,985,497,258

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	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	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
Anticipo 1	feb-23					$ 1,598,715,570.00	$ 1,598,715,570.00	694222 del 17/06/2022	$ -	$ 10,985,497,258	143770 del 8/feb/23	
Anticipo 2	dic-23					$ 599,888,140.00	$ 599,888,140.00	617223 del 5/06/2023	$ -	$ 10,985,497,258	86167 del 4/dic/23	
ACTA 1	dic-22	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2024	$ 799,585,608	$ 10,985,497,258	N/A	Tramitada
ACTA 2	mar-23	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2024	$ 799,585,608	$ 10,985,497,258	N/A	Tramitada
ACTA 3	jun-24	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2024	$ 799,585,608	$ 10,985,497,258	N/A	Tramitada
ACTA 4	ago-24	$ 7,093,800.00	$ 1,347,822	$ 8,441,622.00	$ -	$ 8,441,622.00	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2024	$ 791,143,986	$ 10,977,055,636	14273 del 1/nov/24	Tramitada
ACTA 5	sep-24	$ 44,713,780.00	$ 8,495,618	$ 53,209,398.00	$ -	$ 53,209,398.00	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2024	$ 737,934,588	$ 10,923,846,238	14274 del 1/nov/24	Tramitada
ACTA 6	oct-24	$ 68,351,500.00	$ 12,986,785	$ 81,338,285.00	$ -	$ 81,338,285.00	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2024	$ 656,596,303	$ 10,842,507,953	18396 del 13/dic/24	Tramitada
ACTA 7	nov-24	$ 144,292,452.00	$ 27,415,566	$ 171,708,018.00	$ -	$ 171,708,018.00	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2024	$ 484,888,285	$ 10,670,799,935	19829 del 20/dic/24	Tramitada
ACTA 8	dic-24	$ 105,571,052.00	$ 20,058,500	$ 125,629,552.00	$ -	$ 125,629,552.00	$ 2,198,603,710.00	194924 del 13/03/2025	$ 359,258,733	$ 10,545,170,383	20155 del 24/dic/24	Tramitada
Anticipo 3	dic-24					$ 359,253,733.00	$ 2,557,857,443.00	194924 del 13/03/2025	$ 5,000	$ 10,545,170,383	20126 del 24/dic/24	Tramitada
ACTA 9	ene-25	$ 124,903,214.00	$ 23,731,611	$ 148,634,825.00	$ 87,432,250.00	$ 61,202,575.00	$ 2,470,425,193.00	194924 del 13/03/2024 154225 del 13/03/2025	$ - $ 763,802,425	$ 10,396,535,558	1744 del 31/03/2025	Tramitada
ACTA 10	feb-25	$ 122,861,050.00	$ 23,343,600	$ 146,204,650.00	$ 86,002,735.00	$ 60,201,915.00	$ 2,384,422,458.00	154225 del 13/03/2025	$ 703,600,510	$ 10,250,330,908	2468 del 21/04/2025	Tramitada
ACTA 11	mar-25	$ 103,043,630.00	$ 19,578,290	$ 122,621,920.00	$ 72,130,541.00	$ 50,491,379.00	$ 2,312,291,917.00	154225 del 13/03/2025	$ 653,109,131	$ 10,127,708,988	2742 del 28/04/2025	Tramitada
ACTA 12	abr-25	$ 119,171,650.00	$ 22,642,614	$ 141,814,264.00	$ 83,420,155.00	$ 58,394,109.00	$ 2,228,871,762.00	154225 del 13/03/2025	$ 594,715,022	$ 9,985,894,724	4289 del 26/05/2025	Tramitada
ACTA 13	may-25	$ 127,921,950.00	$ 24,305,171	$ 152,227,121.00	$ 89,545,365.00	$ 62,681,756.00	$ 2,139,326,397.00	154225 del 13/03/2025	$ 532,033,266	$ 9,833,667,603	5249 del 12/06/2025	Tramitada
ACTA 14	jun-25	$ 111,517,692.00	$ 21,188,361	$ 132,706,053.00	$ 78,062,385.00	$ 54,643,668.00	$ 2,061,264,012.00	154225 del 13/03/2025	$ 477,389,598	$ 9,700,961,550	7805 del 30/07/2025	Tramitada
ACTA 15	jul-25	$ 120,055,870.00	$ 22,810,615	$ 142,866,485.00	$ 84,039,109.00	$ 58,827,376.00	$ 1,977,224,903.00	154225 del 13/03/2025	$ 418,562,222	$ 9,558,095,065	9472 el 03/09/2025	Tramitada
ACTA 16	ago-25	$ 118,548,170.00	$ 22,524,152	$ 141,072,322.00	$ 82,983,719.00	$ 58,088,603.00	$ 1,894,241,184.00	154225 del 13/03/2025	$ 360,473,619	$ 9,417,022,743	10719 23/09/2025	Tramitada
ACTA 17	sep-25	$ 89,007,100.00	$ 16,911,349	$ 105,918,449.00	$ 26,702,130.00	$ 79,216,319.00	$ 1,867,539,054.00	154225 del 13/03/2025	$ 281,257,300	$ 9,311,104,294	12286 27/10/2025	Tramitada
ACTA 18	oct-25	$ 75,758,800.00	$ 14,394,172	$ 90,152,972.00	$ 22,727,640.00	$ 67,425,332.00	$ 1,844,811,414.00	154225 del 13/03/2025	$ 213,831,968	$ 9,220,951,322	13376 14/11/2025	Tramitada
ACTA 19	nov-25	$ 92,912,222.00	$ 17,653,322	$ 110,565,544.00	$ 4,645,611.00	$ 105,919,933.00	$ 1,840,165,803.00	154225 del 13/03/2025	$ 107,912,035	$ 9,110,385,778		En trámite
ACTA 20	dic-25	$ 98,981,350.00	$ 18,806,457	$ 117,787,807.00	$ 9,875,772.00	$ 107,912,035.00	$ 1,830,290,031.00	154225 del 13/03/2025	$ -	$ 8,992,597,971		En trámite
TOTALES		**$ 1,674,705,282.00**	**$ 318,194,005**	**$ 1,992,899,287.00**	**$ 727,567,412.00**	**$ 1,265,331,875.00**	**$ 1,830,290,031.00**		**$ -**	**$ 8,992,597,971**		

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
* COSTOS DE PERSONAL	$ 1,481,650,102.00	$ 281,513,521.00	$ 1,763,163,623.00
* VIATICOS	$ 5,496,400.00	$ 1,044,315.00	$ 6,540,715.00
* COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINAS	$ 187,558,780.00	$ 35,636,169.00	$ 223,194,949.00
* PROVISIÓN PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
VALOR TOTAL	$ 1,674,705,282.00	$ 318,194,005.00	$ 1,992,899,287.00

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

NOTAS:

1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

Firma
Nombre: **ESPERANZA AGUILLON GERENAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firma
Nombre: **ARNULFO ARIAS SAENZ**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202084468 BLV

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

6.4 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-13

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 04/03/2026 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

OBJETO DEL CONTRATO:

Interventoría para la atención de vías regionales en el departamento de sucre con obras de mejoramiento en el marco del programa de obra pública "vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0"

FECHA DE INICIO: 16/12/2022

PLAZO INICIAL: 98 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 24/07/2032 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 10,985,497,258.00

VALOR ACUMULADO: $ 10,985,497,258.00 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	11%	$ 468,233,418.60	19	10	2022	31	12	2026
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	36%	$ 1,598,715,570.00	19	10	2022	31	12	2026
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	21%	$ 936,466,837.20	19	10	2022	31	12	2029
Calidad del servicio	32%	$ 1,404,700,255.80	31	12	2026	31	12	2031

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

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

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN ACTA DE INICIO DEL CONTRATO

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	11%	$ 468,233,418.60	16	12	2022	31	12	2026
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	36%	$ 1,598,715,570.00	16	12	2022	31	12	2026
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	21%	$ 936,466,837.20	16	12	2022	31	12	2029
Calidad del servicio	32%	$ 1,404,700,255.80	31	12	2026	31	12	2031

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 22/12/2022

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE SUSPENSIÓN No. 1

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	11%	$ 468,233,418.60	30	12	2022	1	3	2027
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	36%	$ 1,598,715,570.00	30	12	2022	1	3	2027
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	21%	$ 936,466,837.20	30	12	2022	1	3	2027
Calidad del servicio	32%	$ 1,404,700,255.80	1	3	2027	1	3	2032

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

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

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 3/03/2023

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE SUSPENSIÓN No. 2

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	11%	$ 468,233,418.60	8	3	2023	1	3	2027
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	36%	$ 1,598,715,570.00	8	3	2023	1	3	2027
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	21%	$ 936,466,837.20	8	3	2023	1	3	2027
Calidad del servicio	32%	$ 1,404,700,255.80	1	3	2027	1	3	2032

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

Certificado de modificación o anexo No.: 6
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 1 A LA SUSPENSIÓN No. 2

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	11%	$ 468,233,418.60	8	9	2023	1	3	2027
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	36%	$ 1,598,715,570.00	8	9	2023	1	3	2027
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	21%	$ 936,466,837.20	8	9	2023	1	3	2027
Calidad del servicio	32%	$ 1,404,700,255.80	1	3	2027	1	3	2032

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

Certificado de modificación o anexo No.: 7
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 3 A LA SUSPENSIÓN No. 2

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9%	$ 468,233,418.60	1	2	2024	1	3	2027
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	44%	$ 2,198,703,710.00	1	2	2024	1	3	2027
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19%	$ 936,466,837.20	1	2	2030	1	3	2030
Calidad del servicio	28%	$ 1,404,700,255.80	1	3	2027	1	3	2032

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

Certificado de modificación o anexo No.: 9
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 4 A LA SUSPENSIÓN No. 2

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9%	$ 468,233,418.60	1	5	2024	1	3	2027
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	44%	$ 2,198,703,710.00	1	5	2024	1	3	2027
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19%	$ 936,466,837.20	1	5	2030	1	3	2030
Calidad del servicio	28%	$ 1,404,700,255.80	1	3	2027	1	3	2032

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

Certificado de modificación o anexo No.: 11
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 4 A LA SUSPENSIÓN No. 2

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	9%	$ 468,233,418.60	1	5	2024	31	7	2028
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	44%	$ 2,198,703,710.00	1	5	2024	31	7	2028
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	19%	$ 936,466,837.20	1	5	2030	31	7	2031
Calidad del servicio	28%	$ 1,404,700,255.80	1	3	2027	1	3	2032

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100211210

Certificado de modificación o anexo No.: 12
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

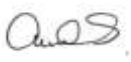
Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros Mundial

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 8/10/2024

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma
Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firma
Nombre: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV

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

6.5 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-15

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN1-IN-15-FR-15
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 04/03/2026 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:
Interventoría para la atención de vías regionales en el departamento de sucre con obras de mejoramiento en el marco del programa de obra pública "vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0"

INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194

FECHA DE INICIO: 16/12/2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 98 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 24/07/2032 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE OBRA No: LP-023-2023 (Indicar número y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI ------ NO X---- APROBADO: SI ------ NO --X-- VERSIÓN No. Vo FECHA DE VERSIÓN:

OBSERVACIONES:
El plan de calidad de interventoría se encuentra en Elaboración para su respectiva presentación e implementación

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------ NO ------X------ No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA:
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA:

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------ NO ------X------

OBSERVACIONES:
No se han realizado auditorias de calidad hasta la fecha

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

PRESENTADO: SI ------ NO ------ APROBADO: SI ------ NO ----X. FECHA DE APROBACIÓN:

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _ _ _ _ _ _ _ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: 06

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ----X. NO -------

OBSERVACIONES:
Se encuentra en ajustes el plan de inspección de Interventoría para presentarlo

El plan de Inspección, medición y ensayo de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autrocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes:
No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:
No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato:
No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:
No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato:

OBSERVACIONES:
No se han presentado reporte de no conformidades hasta la fecha del presente informe

5. QUEJAS Y RECLAMOS

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

OBSERVACIONES:
No se han presentado quejas y reclamos hasta la fecha del presente informe

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

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

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

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

OBSERVACIONES:

Se encuentra en ajuste el plan de calidad, donde estan incluidos los indices de gestión

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

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1	Estación total	CIGNUS	KS-102	17/03/2025	2115	16/09/2025	
2	Nivel automatico	GANCE	DSZ3-32X	17/03/2025	NN-24-25	13/09/2025	
3	Balanza	Trumax	YS251996	9/04/2025	BL-4123	9/04/2026	
4	Manómetro - Speedy	Meister	2435	8/04/2025	PR-2412	8/04/2026	

OBSERVACIONES:

Se adjuntan los certificados de calibración realizados a los equipos

NOTA:

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

Firma

Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firma

Nombre: ANDRES FELIPE RÍOS CAÑON
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 70228-300807 TLM

Firma

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MEZA RAFAEL GUSTAVO

Nombre: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV

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

6.6 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

MEPI-MN-IN-3-FR-1
MEPI-MN-IN-3-FR-2

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPIMN1-IN-3-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 1/01/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

DATOS GENERALES

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 3
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan inicial el número 1)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1015 DE 2022 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

OBJETO DEL CONTRATO:
"INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA" VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0". - SUCRE.

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. ARNULFO ARIAS SAENZ

JUSTIFICACIÓN:
Se presenta el Plan de Inversión del anticipo mensualizado acorde con el plan de cargas de trabajo y el valor otorgado, con el fin de permitirle al Consorcio COINT 194 mantener un flujo de caja adecuado para el cumplimiento del objeto del contrato de interventoria 1015 de 2022.

(Indicar la justificación cuando se trata de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSION DE ANTICIPO

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM / MES	VR. ENE 2025	VR. FEB 2025	VR.MAR 2025	VR.ABR 2025	VR.MAY 2025	VR. JUN 2025	VR. JUL 2025	VR. AGO 2025	VR. SEP 2025
1	Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestaciones etc)	$ 202.191.088,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00
2	Costos de Especialistas	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00
3	Pólizas	$ 83.000.000,00								
4	Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, alojamiento y alimentacion)	$ 8.043.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00
5	Alquiler Equipos (Topografia, laboratorio de suelos, ensayos, etc)	$ 16.948.300,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00
6	Alquiler Oficina/Campamento	$ 9.180.000,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00
7	Dotación Oficina y Servicios Publicos	$ 40.000.000,00	$ 1.000.000,00	$ 1.000.000,00	$ 1.000.000,00	$ 1.000.000,00	$ 1.000.000,00	$ 10.000.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00
	TOTALES	$ 372.478.897	$ 123.682.809	$ 123.682.809	$ 123.682.809	$ 123.682.809	$ 123.682.809	$ 132.682.809	$ 124.182.809	$ 124.182.809

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM / MES	VR. OCT 2025	VR. NOV 2025	VR. DIC 2025	VR. ENE 2026	VR. FEB. 2026	VR. MARZO 2026	VR. ABR 2026	VR. MAY 2026	VR. JUN 2026
1	Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestaciones etc)	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 99.325.000,00	$ 109.826.457,00	$ 107.726.166,00	$ 107.726.166,00	$ 107.726.166,00	$ 107.726.166,00	$ 107.726.166,00
2	Costos de Especialistas	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 13.116.509,00	$ 14.428.160,00	$ 14.428.160,00	$ 14.428.160,00	$ 14.428.160,00	$ 14.428.160,00	$ 14.428.160,00
3	Pólizas									
4	Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, alojamiento y alimentacion)	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00
5	Alquiler Equipos (Topografia, laboratorio de suelos, ensayos, etc)	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 5.881.700,00	$ 7.061.340,00	$ 7.061.340,00	$ 7.061.340,00	$ 7.061.340,00	$ 7.061.340,00	$ 7.061.340,00
6	Alquiler Oficina/Campamento	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.359.600,00	$ 1.495.560,00	$ 1.495.560,00	$ 1.495.560,00	$ 1.495.560,00	$ 1.495.560,00	$ 1.495.560,00
7	Dotación Oficina y Servicios Publicos	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00
	TOTALES	$ 124,182,809	$ 124,182,809	$ 124,182,809	$ 137,311,517	$ 135,211,226	$ 135,211,226	$ 135,211,226	$ 135,211,226	$ 135,211,226

RESUMEN

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR $
1	Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestacio	$ 1.943.223.375,00
	Costos de Especialistas	$ 243.967.068,00
2	Pólizas	$ 83.000.000,00
4	Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, alojamiento y alimentacion)	$ 59.043.000,00
5	Alquiler Equipos (Topografia, laboratorio de suelos, ensa	$ 124.015.040,00
6	Alquiler Oficina/Campamento	$ 33.108.960,00
7	Dotación Oficina y Servicios Publicos	$ 71.500.000,00
	TOTAL	$ 2.557.857.443,00

NOTAS:
1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Interventor.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para el proyecto en equipos de medición, ensayos de laboratorio y de topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios y nómina. **No aplica para compra ni alquiler de vehículos.**
3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo. En el evento en que el interventor solicite y justifique un mayor porcentaje, el Supervisor del contrato de interventoría debe analizar la solicitud y presentar su concepto. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realiza por medio de resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de interventoría específico.
4. El Interventor debe programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión.

Firma:
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado
Interventor

Firma:
Nombre: **ARNULFO ARIAS SAENZ**
Supervisor del contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-3-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 30/09/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO ☑ (Indique si corresponde) **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐ (Indique si corresponde)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015-2022 (Indicar número y año)

CUENTA BANCARIA No.: 90840039560 **BANCO** SUDAMERIS SUCURSAL:

ANTICIPO OTORGADO: 27.71 %

VALOR DEL ANTICIPO OTORGADO: $ 2,557,857,443.00 **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:
"INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA" VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0". - SUCRE.

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. ARNULFO ARIAS SAENZ

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

*TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	**ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM
PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL			SOI	$ 8,321,000.00	1	COSTOS DE PERSONAL
DESPRENDIBLE DE PAGO			CONSORCIO COINT 194	$ 25,439,683.00	1	COSTOS DE PERSONAL
PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL			SOI	$ 693,700.00	2	COSTOS DE ESPECIALISTAS
CUENTA DE COBRO			CONSORCIO COINT 194	$ 6,000,000.00	2	COSTOS DE ESPECIALISTAS
FACTURA ELECTRONICA	SFEC-124291	3/09/2025	INVERSIONES SOLCART S.A.S	$ 150,000.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA ELECTRONICA	001-26583	11/09/2025	CELUPIZZAS FRANK	$ 79,500.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA	1298	10/09/2025	LLANERA LA BENDICION DE DIOS	$ 57,000.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA ELECTRONICA	SFEA-319428	16/09/2025	INVERSIONES SOLCART S.A.S	$ 165,028.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA ELECTRONICA	13202	23/09/2025	PEAJE GARZONES	$ 6,100.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA ELECTRONICA	34386	23/09/2025	PEAJE GARZONES	$ 6,100.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA ELECTRONICA	POS2-24379	23/09/2025	MUIFINA	$ 32,400.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA ELECTRONICA	273	23/09/2025	EL ARTESANO	$ 74,600.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA ELECTRONICA	HB 1685	24/09/2025	HAUS S.A.S	$ 31,500.00	4	VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA
FACTURA	533	12/09/2025	FERROCENTRO EL ROBLE	$ 37,500.00	5	ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC)
CUENTA DE COBRO		30/09/2025	CONSORCIO CONIT	$ 5,655,000.00	5	ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC)
CUENTA DE COBRO		19/09/2025	FREDY MORALES JIMENEZ	$ 1,339,000.00	5	ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC)
FACTURA ELECTRONICA	FET526	25/09/2025	LUBRICANTES Y FILTROS LA TRONCAL	$ 482,000.00	5	ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC)
FACTURA ELECTRONICA	FEIT-757	10/09/2025	INMOBILIARIA D-CA S.A.S	$ 1,578,000.00	6	ALQUILER OFICINA
FACTURA ELECTRONICA	FE60693	8/09/2025	PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO	$ 45,000.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	FE60042	2/09/2025	PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO	$ 65,000.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA	2110	2/09/2025	QUIMICOS Y ASEO DE LA COSTA SAS	$ 133,000.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	FE61487	16/09/2025	PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO	$ 45,000.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA	102509018842	10/09/2025	AFINIA GRUPO EPM	$ 323,340.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	M08222404	15/09/2025	SERVIENTREGA	$ 17,550.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	F908116030	18/09/2025	SERVIENTREGA	$ 17,550.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA	STG14095678	14/09/2025	SURTIGAS	$ 36,445.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA	DESJ194249	15/09/2025	VEOLIA AGUAS DE SINCELEJO	$ 85,680.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	02KW-000120979	22/09/2025	OLIMPICA	$ 28,650.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	FE62407	24/09/2025	PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO	$ 45,000.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	M08222473	17/09/2025	SERVIENTREGA	$ 17,550.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA	60765612751	24/09/2025	MOVISTAR	$ 150,489.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	FE63097	30/09/2025	PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO	$ 84,000.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	Z0482536595	30/09/2025	ALKOSTO	$ 189,775.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
FACTURA ELECTRONICA	02SA-000026797	25/09/2025	OLIMPICA	$ 140,340.00	7	DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS
			TOTAL INVERSIÓN:	**51,572,480.00**		

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-3-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 2

FECHA: 30/09/2025 (Día / Mes / Año)

* Comprobantes de movimiento. (Que contengan el número de la cédula de ciudadanía o NIT del beneficiario y concepto de pagos soportados con facturas, cheques o documentos de egreso que cumplan los requisitos de ley, según el caso, situación que es revisada, verificada y aprobada por el Supervisor del contrato de interventoría).

** Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el Plan de Inversión del Anticipo Mensualizado del contrato de interventoría Formato MEPI-MN1-IN-3-FR-1.

NOTA:
El Interventor debe adjuntar con este formato los extractos, informes financieros de manejo de anticipo y rendimientos, soportes de transferencias, comprobantes de operación de traslados de fondos de rendimientos financieros y notificación de aplicación del pago expedidos por la Subdirección Financiera, así como todos los documentos que correspondan al manejo de los recursos del anticipo

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE INTERVENTORÍA POR ÍTEM

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
1	Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestacior	$ 1,943,223,375	$ 517,201,506.00	$ 33,760,683.00	$ 550,962,189.00	$ 1,392,261,186.00
2	Costos de Especialistas	$ 243,967,068.00	$ 150,260,336.55	$ 6,693,700.00	$ 156,954,036.55	$ 87,013,031.45
3	Pólizas	$ 83,000,000.00	$ 82,419,355.00	$ -	$ 82,419,355.00	$ 580,645.00
4	Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, aloja	$ 59,043,000.00	$ 17,837,719.98	$ 602,228.00	$ 18,439,947.98	$ 40,603,052.02
5	Alquiler Equipos (Topografía, laboratorio de suelos, ensa	$ 124,015,040.00	$ 106,577,314.41	$ 7,513,500.00	$ 114,090,814.41	$ 9,924,225.59
6	Alquiler Oficina/Campamento	$ 33,108,960.00	$ 16,500,000.00	$ 1,578,000.00	$ 18,078,000.00	$ 15,030,960.00
7	Dotación Oficina y Servicios Públicos	$ 71,500,000.00	$ 21,492,095.34	$ 1,424,369.00	$ 22,916,464.34	$ 48,583,535.66
	TOTALES	$ 2,557,857,443.00	$ 912,288,327.28	$ 51,572,480.00	$ 963,860,807.28	$ 1,593,996,635.72

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (08-2025): $ 787,133.77
(Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ 36,682,423.59
(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No.	VALOR RECURSOS NACIÓN	VALOR RECURSOS PROPIOS	PERIODO DE RENDIMIE	FECHA	VALOR ACUMULADO
116339405	$ 4,252,317.88	$ -	dic-23	31/12/2023	$ 4,252,317.88
116586012	$ 3,524,795.59	$ -	feb-24	16/02/2024	$ 7,777,113.47
116881932	$ 3,031,293.60	$ -	mar-24	13/03/2024	$ 10,808,407.07
117241537	$ 3,091,016.63	$ -	abr-24	18/04/2024	$ 13,899,423.70
117618295	$ 2,690,310.52	$ -	may-24	27/05/2024	$ 16,589,734.22
Transferencia Sebra	$ 2,244,746.46	$ -	may-24	31/07/2024	$ 18,834,480.68
118284735	$ 1,797,711.32	$ -	jun-24	31/07/2024	$ 20,632,192.00
Transferencia Sebra	$ 1,670,796.42	$ -	jul-24	22/08/2024	$ 22,302,988.42
15007	$ 1,579,094.73	$ -	ago-24	31/08/2024	$ 23,882,083.15
14597	$ 1,525,382.58	$ -	sep-24	30/09/2024	$ 25,407,465.73
Transferencia Sebra	$ 1,486,616.69	$ -	oct-24	2/12/2024	$ 26,894,082.42
Transferencia Sebra	$ 1,372,868.65	$ -	nov-24	27/02/2025	$ 28,266,951.07
Transferencia Sebra	$ 1,393,853.91	$ -	dic-24	27/02/2025	$ 29,660,804.98
Transferencia Sebra	$ 1,394,645.98	$ -	ene-25	27/02/2025	$ 31,055,450.96
Transferencia Sebra	$ 993,384.58	$ -	feb-25	27/03/2025	$ 32,048,835.54
Transferencia Sebra	$ 709,477.83	$ -	mar-25	28/04/2025	$ 32,758,313.37
Transferencia Sebra	$ 800,777.48	$ -	abr-25	29/05/2025	$ 33,559,090.85
Transferencia Sebra	$ 787,251.87	$ -	may-25	26/06/2025	$ 34,346,342.72
Transferencia Sebra	$ 761,780.25	$ -	jun-25	30/07/2025	$ 35,108,122.97
Transferencia Sebra	$ 787,166.85	$ -	jul-25	29/08/2025	$ 35,895,289.82
Transferencia Sebra	$ 787,133.77		ago-25	26/09/2025	$ 36,682,423.59

(De conformidad con lo establecido en el instructivo MEPI-MN1-IN-3)

NOTA:
Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar el cumplimiento de la obligación a cargo del Interventor de remitir mensualmente copia a la Subdirección Financiera y a la Unidad Ejecutora de la consignación o transacción del reintegro al INVIAS o a la DIRECCIÓN DEL TESORO PÚBLICO según el caso, de los rendimientos financieros **indicando con precisión que se trata de recursos por concepto de rendimientos financieros del anticipo otorgado, el número, año del contrato y el nombre del Interventor.**

Firma:
Nombre: JORGE LUIS TAJÁN D'AVILA
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matrícula Profesional No.:

Firma:
Nombre:ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

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

PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

MEPI-MN-IN-9-FR-2

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINAS	3

FECHA: 27/02/2026 (Día / Mes / Año)

POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS [x]
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR [ ]
POR PRÓRROGA [ ]
POR EFECTO DE LA SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO [ ]
POR NECESIDADES DEL CONTRATO [ ]

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 | DIRECCIÓN TERRITORIAL: SUCRE | ACTA No: 3

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORIA: ING. RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
RESOLUCIÓN No.: Resolución 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No: LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 24/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTA ANTERIOR Modificatorio N°2 FECHA 03/03/2025			MODIFICACIONES: PRESENTES		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costo N°20		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	+/-	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO (H / Mes)	VALOR
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																	
PERSONAL PROFESIONAL																	
1	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 6.500.000		48	$ 312.000.000			1,37	$ 8.905.000,00	-	1,37	$ (8.905.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
1A	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.035.000		1,00	$ 8.035.000,00	+	1,37	$ 11.007.950,00	2,37	$ 19.042.950,00	2,37	$ 19.042.950,00
1B	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.450.000		**33,00**	$ 278.850.000,00	-	27,00	$ (228.150.000,00)	6,00	$ 50.700.000,00	6,00	$ 50.700.000,00
1C	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.905.000				+	30,00	$ 267.150.000,00			**30,00**	**$ 267.150.000,00**
2	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.000.000	$ 300.000,00	97	$ 514.100.000			1,90	$ 10.070.000,00	-	1,90	$ (10.070.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
2A	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.181.000	$ 371.000	2,00	$ 13.104.000,00	+	1,90	$ 12.448.800,00	3,90	$ 25.552.800,00	3,90	$ 25.552.800,00
2B	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.500.000	$ 390.000	**65,00**	$ 447.850.000,00	-	55,07	$ (379.432.300,00)	9,93	$ 68.417.700,00	9,93	$ 68.417.700,00
2C	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.850.000	$ 411.000			+	**60,00**	**$ 435.660.000,00**			**60,00**	**$ 435.660.000,00**
3	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA	$ 3.200.000	$ 300.000,00	190	$ 665.000.000			1,17	$ 4.095.000,00	-	1,17	$ (4.095.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
3A	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 3.956.000	$ 371.000	2,00	$ 8.654.000,00	+	1,17	$ 5.062.590,00	3,17	$ 13.716.590,00	3,17	$ 13.716.590,00
3B	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 4.160.000	$ 390.000	**129,00**	$ 586.950.000,00	-	117,00	$ (532.350.000,00)	12,00	$ 54.600.000,00	12,00	$ 54.600.000,00
3C	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 4.384.000	$ 411.000			+	**60,00**	**$ 287.700.000,00**			**60,00**	**$ 287.700.000,00**
		MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS				$ 250.000.000											
4	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 6.000.000			$ -			0,20	$ 1.200.000,00	-	0,20	$ (1.200.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
4A	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.417.000		0,20	$ 1.483.400,00	+	0,20	$ 1.483.400,00	0,40	$ 2.966.800,00	0,40	$ 2.966.800,00
4B	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.800.000		**3,65**	$ 28.470.000,00	-	3,05	$ (23.790.000,00)	0,60	$ 4.680.000,00	0,60	$ 4.680.000,00
4C	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 8.220.000				+	**3,05**	**$ 25.071.000,00**			**3,05**	**$ 25.071.000,00**
5	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA	$ 6.000.000			$ -			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
5A	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.417.000		0,60	$ 4.450.200,00	+		$ 0,00	0,60	$ 4.450.200,00	0,60	$ 4.450.200,00
5B	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.800.000		**3,40**	$ 26.520.000,00	-	2,00	$ (15.600.000,00)	1,40	$ 10.920.000,00	1,40	$ 10.920.000,00
5C	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 8.220.000				+	**2,00**	**$ 16.440.000,00**			**2,00**	**$ 16.440.000,00**
6	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS	$ 6.000.000			$ -			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
6A	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.417.000		0,30	$ 2.225.100,00	+	0,00	$ 0,00	0,30	$ 2.225.100,00	0,30	$ 2.225.100,00
6B	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.800.000		**4,00**	$ 31.200.000,00	-	2,50	$ (19.500.000,00)	1,50	$ 11.700.000,00	1,50	$ 11.700.000,00
6C	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 8.220.000				+	**4,00**	**$ 32.880.000,00**			**4,00**	**$ 32.880.000,00**
7	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$ 6.000.000			$ -			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7A	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.417.000		-	$ -	+	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7B	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.800.000		**4,00**	$ 31.200.000,00	-	3,10	$ (24.180.000,00)	0,90	$ 7.020.000,00	0,90	$ 7.020.000,00
7C	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 8.220.000				+	**2,50**	**$ 20.550.000,00**			**2,50**	**$ 20.550.000,00**
8	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA	$ 6.000.000			$ -			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
8A	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.417.000		0,30	$ 2.225.100,00	+	0,00	$ 0,00	0,30	$ 2.225.100,00	0,30	$ 2.225.100,00
8B	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.800.000		**3,70**	$ 28.860.000,00	-	2,70	$ (21.060.000,00)	1,00	$ 7.800.000,00	1,00	$ 7.800.000,00
8C	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 8.220.000				+	**2,40**	**$ 19.728.000,00**			**2,40**	**$ 19.728.000,00**
9	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	$ 6.000.000			$ -			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
9A	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.417.000		0,60	$ 4.450.200,00	+	0,00	$ 0,00	0,60	$ 4.450.200,00	0,60	$ 4.450.200,00
9B	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.800.000		**3,70**	$ 28.860.000,00	-	2,00	$ (15.600.000,00)	1,70	$ 13.260.000,00	1,70	$ 13.260.000,00
9C	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 8.220.000				+	**3,00**	**$ 24.660.000,00**			**3,00**	**$ 24.660.000,00**
10	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO	$ 6.000.000			$ -			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
10A	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.417.000		0,30	$ 2.225.100,00	+	0,00	$ 0,00	0,30	$ 2.225.100,00	0,30	$ 2.225.100,00
10B	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.800.000		**4,00**	$ 31.200.000,00	-	2,80	$ (21.840.000,00)	1,20	$ 9.360.000,00	1,20	$ 9.360.000,00
10C	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 8.220.000				+	**0,50**	**$ 4.110.000,00**			**0,50**	**$ 4.110.000,00**
11	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD	$ 5.000.000			$ -			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
11A	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.181.000		0,20	1.236.200,00	+	0,00	$ 0,00	0,20	$ 1.236.200,00	0,20	$ 1.236.200,00
11B	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.500.000		**3,72**	24.180.000,00	-	2,92	$ (18.980.000,00)	0,80	$ 5.200.000,00	0,80	$ 5.200.000,00
11C	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.850.000				+	**2,45**	**$ 16.782.500,00**			**2,45**	**$ 16.782.500,00**
		AJUSTE MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS								$ 14.700,00	-		**$ 45.100,00**				**$ 59.800,00**
12	1	GERENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.500.000		19	$ 104.500.000			1,00	$ 5.500.000,00	-	1,00	$ (5.500.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
12A	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.799.000		1,00	$ 6.799.000,00	+	1,00	$ 6.799.000,00	2,00	$ 13.598.000,00	2,00	$ 13.598.000,00
12B	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 7.150.000		**32,00**	$ 228.800.000,00	-	26,00	$ (185.900.000,00)	6,00	$ 42.900.000,00	6,00	$ 42.900.000,00
12C	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 7.535.000				+	**30,00**	**$ 226.050.000,00**			**30,00**	**$ 226.050.000,00**
13	1	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000			0,93	$ 3.255.000,00	-	0,93	$ (3.255.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
13A	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.327.000		1,00	$ 4.327.000,00	+	0,93	$ 4.024.110,00	1,93	$ 8.351.110,00	1,93	$ 8.351.110,00
13B	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.550.000		**32,00**	$ 145.600.000,00	-	26,29	$ (119.619.500,00)	5,71	$ 25.980.500,00	5,71	$ 25.980.500,00
13C	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.795.000				+	**30,00**	**$ 143.850.000,00**			**30,00**	**$ 143.850.000,00**
14	1	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000				$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
14A	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.327.000			$ -	+	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
14B	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.550.000		**32,00**	$ 145.600.000,00	-	26,18	$ (119.119.000,00)	5,82	$ 26.481.000,00	5,82	$ 26.481.000,00
14C	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.795.000				+	**30,00**	**$ 143.850.000,00**			**30,00**	**$ 143.850.000,00**

No. de ORDEN	CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO	UTILIZACION	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
VIATICOS																	
27		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	Dia	$ 184.000	400	$ 73.600.000			0	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
27A		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	Dia				$ 227.000		12,00	$ 2.724.000,00	+	0,00	$ 0,00	12,00	$ 2.724.000,00	12,00	$ 2.724.000,00
27B		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	Dia				$ 239.000		300,00	$ 71.700.000,00	-	288,40	$ (68.927.600,00)	11,60	$ 2.772.400,00	11,60	$ 2.772.400,00
27C		**VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS**	**Dia**				**$ 252.000**				+	**100,00**	**$ 25.200.000,00**			**100,00**	**$ 25.200.000,00**
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS																	
28		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes	$ 4.350.000	82	$ 356.700.000			1,95	$ 8.482.500,00	-	1,95	$ (8.482.500,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
28A		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes				$ 5.377.000		2,00	$ 10.754.000,00	+	1,95	$ 10.485.150,00	3,95	$ 21.239.150,00	3,95	$ 21.239.150,00
28B		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes				$ 5.655.000		65,00	$ 367.575.000,00	-	53,00	$ (299.715.000,00)	12,00	$ 67.860.000,00	12,00	$ 67.860.000,00
28C		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes				$ 5.960.000				+	60,0	$ 357.600.000,00			60,00	$ 357.600.000,00
29		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes	$ 5.000.000	10	$ 50.000.000			0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
29A		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes				$ 6.181.000		0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
29B		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes				$ 6.500.000		0,00	$ -	-	0,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
29C		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	Mes				$ 6.850.000				+	0,00	$ -			0,00	$ 0,00

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR Modificatorio N°2 FECHA 03/03/2025			MODIFICACIONES PRESENTES		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costo N° 20		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO (H / Mes)	VALOR
PERSONAL TECNICO																	
20	1	INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000,00	80	$ 200.000.000			-	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
20A	1	INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	-	$ -	+	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
20B	1	INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65,00	211.250.000,00	-	58,30	$ (189.475.000,00)	6,70	$ 21.775.000,00	6,70	$ 21.775.000,00
20C	1	INSPECTOR					$ 3.014.000	$ 411.000			+	50,00	$ 171.250.000,00			50,00	$ 171.250.000,00
21	1	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 2.500.000	$ 300.000,00	80	$ 224.000.000			1,43	$ 4.004.000,00	-	1,43	$ (4.004.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
21A	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.091.000	$ 371.000	1,90	$ 6.577.800,00	+	1,43	$ 4.950.660,00	3,33	$ 11.528.460,00	3,33	$ 11.528.460,00
21B	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.250.000	$ 390.000	65,00	236.600.000,00	-	53,30	$ (194.012.000,00)	11,70	$ 42.588.000,00	11,70	$ 42.588.000,00
21C	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.425.000	$ 411.000			+	60,00	$ 230.160.000,00			60,00	$ 230.160.000,00
22	1	LABORATORISTA INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000,00	80	$ 200.000.000			0,27	$ 675.000,00	-	0,27	$ (675.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
22A	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	1,97	$ 6.089.270,00	+	0,27	$ 834.570,00	2,24	$ 6.923.840,00	2,24	$ 6.923.840,00
22B	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65,00	$ 211.250.000,00	-	56,80	$ (184.600.000,00)	8,20	$ 26.650.000,00	8,20	$ 26.650.000,00
22C	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 3.014.000	$ 411.000			+	60,00	$ 205.500.000,00			60,00	$ 205.500.000,00
PERSONAL AUXILIAR TECNICO																	
23	1	CADENERO	$ 1.200.000		80	$ 96.000.000			1,43	$ 1.716.000,00	-	1,43	$ (1.716.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
23A	1	CADENERO					$ 1.483.000		2,00	$ 2.966.000,00	+	1,43	$ 2.120.690,00	3,43	$ 5.086.690,00	3,43	$ 5.086.690,00
23B	1	CADENERO					$ 1.560.000		65,00	$ 101.400.000,00	-	53,03	$ (82.726.800,00)	11,97	$ 18.673.200,00	11,97	$ 18.673.200,00
23C	1	CADENERO					$ 1.750.905				+	60,00	$ 105.054.300,00			60,00	$ 105.054.300,00
PERSONAL ADIMINISTRATIVO																	
24	1	SECRETARIA	$ 1.150.000	$ -	82	$ 94.300.000			1,43	$ 1.644.500,00	-	1,43	$ (1.644.500,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
24A	1	SECRETARIA					$ 1.422.000		2,00	$ 2.844.000,00	+	1,43	$ 2.033.460,00	3,43	$ 4.877.460,00	3,43	$ 4.877.460,00
24B	1	SECRETARIA					$ 1.495.000		65,00	$ 97.175.000,00	-	53,03	$ (79.279.850,00)	11,97	$ 17.895.150,00	11,97	$ 17.895.150,00
24C	1	SECRETARIA					$ 1.750.905				+	60,00	$ 105.054.300,00			60,00	$ 105.054.300,00
25	1	CONDUCTOR	$ 1.200.000	$ -	92	$ 110.400.000			1,83	$ 2.196.000,00	-	1,83	$ (2.196.000,00)	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
25A	1	CONDUCTOR					$ 1.483.000		2,00	$ 2.966.000,00	+	1,83	$ 2.713.890,00	3,83	$ 5.679.890,00	3,83	$ 5.679.890,00
25B	1	CONDUCTOR					$ 1.560.000		65,00	$ 101.400.000	-	53,00	$ (82.680.000)	12,00	$ 18.720.000,00	12,00	$ 18.720.000,00
25C	1	CONDUCTOR					$ 1.750.905				+	60,00	$ 105.054.300			60,00	$ 105.054.300,00
26		PROVISION JORNADAS 7X24				$ 45.000.000				$ 45.000.000							$ 45.000.000,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				**$ 3.192.300.000,00**				**$ 3.281.592.970,00**			**$ 31.954.070,00**		**$ 627.817.840,00**		**$ 3.313.547.040,00**
		FACTOR MULTIPLICADOR				**2,36**							**2,36**				**2,36**
		SUB TOTAL COSTOS DE PERSONAL				**$ 7.533.828.000,00**				**$ 7.744.559.409,20**			**$ 75.411.605,20**		**$ 1.481.650.102,00**		**$ 7.819.971.014,40**

OTR
OC

30		Equipo completo de topografía	Según comprobante por mes	$ 2.060.000	80	$ 164.800.000			1,43	$ 2.945.800,00	-	1,43	$ (2.945.800,00)	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
30A		Equipo completo de topografía	Según comprobante por mes				$ 2.547.000		2,00	$ 5.094.000,00	+	1,43	$ 3.642.210,00	3,43	$	8.736.210,00	3,43	$	8.736.210,00
30B		Equipo completo de topografía	Según comprobante por mes				$ 2.678.000		65,00	$ 174.070.000,00	-	54,8	$ (146.754.400,00)	10,20	$	27.315.600,00	10,20	$	27.315.600,00
30C		Equipo completo de topografía	Según comprobante por mes				$ 2.822.000				+	60,00	$ 169.320.000,00				60,00	$	169.320.000,00
31		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	Según comprobante por mes	$ 2.300.000	80	$ 184.000.000			0,00	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
31A		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	Según comprobante por mes				$ 2.843.000		1,15	$ 3.269.450,00	+	0,00	$ 0,00	1,15	$	3.269.450,00	1,15	$	3.269.450,00
31B		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	Según comprobante por mes				$ 2.990.000		65,00	$ 194.350.000,00	-	61,86	$ (184.961.400,00)	3,14	$	9.388.600,00	3,14	$	9.388.600,00
31C		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	Según comprobante por mes				$ 3.151.000				+	48,00	$ 151.248.000,00				48,00	$	151.248.000,00
32		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	Según comprobante por mes	$ 1.000.000	97	$ 97.000.000			2,37	$ 2.370.000,00	-	2,37	$ (2.370.000,00)	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
32A		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	Según comprobante por mes				$ 1.236.000		2,00	$ 2.472.000,00	+	2,37	$ 2.929.320,00	4,37	$	5.401.320,00	4,37	$	5.401.320,00
32B		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	Según comprobante por mes				$ 1.300.000		65,00	$ 84.500.000,00	-	53,00	$ (68.900.000,00)	12,00	$	15.600.000,00	12,00	$	15.600.000,00
32C		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	Según comprobante por mes				$ 1.370.000				+	60,00	$ 82.200.000,00				60,00	$	82.200.000,00
OTROS COSTOS																				
33		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	Según comprobante por mes	$ 1.800.000	30	$ 54.000.000			0,00	$ -	-	0,00	$ 0,00	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
33A		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	Según comprobante por mes				$ 2.225.000		1,09	$ 2.425.250,00	+	0,00	$ 0,00	1,09	$	2.425.250,00	1,09	$	2.425.250,00
33B		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	Según comprobante por mes				$ 2.340.000		30,50	$ 71.370.000,00	-	28,26	$ (66.128.400,00)	2,24	$	5.241.600,00	2,24	$	5.241.600,00
33C		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	Según comprobante por mes				$ 2.466.000				+	15,00	$ 36.990.000,00				15,00	$	36.990.000,00
34		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	Según comprobante por mes	$ 1.000.000	97	$ 97.000.000			2,31	$ 2.310.000,00	-	2,31	$ (2.310.000,00)	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
34A		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	Según comprobante por mes				$ 1.236.000		1,54	$ 1.903.440,00	+	2,31	$ 2.855.160,00	3,85	$	4.758.600,00	3,85	$	4.758.600,00
34B		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	Según comprobante por mes				$ 1.300.000		65,00	$ 84.500.000,00	-	56,32	$ (73.216.000,00)	8,68	$	11.284.000,00	8,68	$	11.284.000,00
34C		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	Según comprobante por mes				$ 1.370.000				+	60,00	$ 82.200.000,00				60,00	$	82.200.000,00
35		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	Según comprobante por mes	$ 950.000	97	$ 92.150.000			0,32	$ 304.000,00	-	0,32	$ (304.000,00)	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
35A		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	Según comprobante por mes				$ 1.174.000		0,38	$ 446.120,00	+	0,32	$ 375.680,00	0,7	$	821.800,00	0,70	$	821.800,00
35B		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	Según comprobante por mes				$ 1.235.000		65,00	$ 80.275.000,00	-	61,88	$ (76.421.800,00)	3,12	$	3.853.200,00	3,12	$	3.853.200,00
35C		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	Según comprobante por mes	Según comprobante			$ 1.302.000				+	30,00	$ 39.060.000,00				30,00	$	39.060.000,00
36		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19	Según comprobante por mes	$ 1.200.000	12	$ 14.400.000						0,00	$ 0,00	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
36A		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19	Según comprobante por mes				$ 1.483.000					0,00	$ 0,00	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
36B		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19	Según comprobante por mes				$ 1.560.000				-	0,00	$ 0,00	0,00		$ 0,00	0,00		$ 0,00
36C		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19	Según comprobante por mes				$ 1.644.000				+	0,00	$ 0,00				0,00		$ 0,00
37		Veeduría Técnica Comunitaria	Según comprobante por mes	$ 200.000	97	$ 19.400.000					-	0,00	$ 0,00	0,00			0,00		$ 0,00
37A		Veeduría Técnica Comunitaria	Según comprobante por mes				$ 247.000				+	0,00	$ 0,00	0,00			0,00		$ 0,00
37B		Veeduría Técnica Comunitaria	Según comprobante por mes				$ 260.000		74,61	$ 19.398.600,00	-	73,21	$ (19.034.600,00)	1,40	$	364.000,00	1,40	$	364.000,00
37C		Veeduría Técnica Comunitaria	Según comprobante por mes				$ 274.000				+	69,40	$ 19.015.600,00				69,40	$	19.015.600,00
		Ajuste Veeduría Técnica Comunitaria								$ 1.400,00	+		$ 19.000,00					$	20.400,00
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				**$ 1.203.050.000,00**				**$ 1.193.240.560,00**			$ (37.331.380,00)		$	193.055.180,00		$	**1.155.909.180,00**
		Ajuste al peso y/o valor remanente				$ -				$ -			$ 38.080.225,20						
		SUBTOTAL COSTOS BASICOS				**$ 8.736.878.000,00**				**$ 8.937.799.369,20**						**$ 1.674.705.282,00**		$	**8.975.880.194,40**
		PROVISIÓN PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO				**$ 494.632.301,00**				**$ 293.710.331,80**			$ (38.080.225,20)			**$ 0,00**		$	**255.630.106,60**
		SUBTOTAL COSTOS BASICOS (E) = (C) + (D)				**$ 9.231.510.301,00**				**$ 9.231.510.301,00**					$	**1.674.705.282,00**		$	**9.231.510.301,00**
		IVA = 19% *				**$ 1.753.986.957,00**				**$ 1.753.986.957,00**					$	**318.194.005,00**		$	**1.753.986.957,00**
		COSTO TOTAL				**$ 10.985.497.258,00**				**$ 10.985.497.258,00**					$	**1.992.899.287,00**		$	**10.985.497.258,00**

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BÁSICO	IVA	PROVISIONES	TOTAL
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:	$ 9.231.510.301,00	$ 1.753.986.957,00	$ -	$ 10.985.497.258,00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR) :	$ 1.674.705.282,00	$ 318.194.005,00	$ -	$ 1.992.899.287,00
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICION):	$ -	$ -	$ -	$ -
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	$ 7.556.805.019,00	$ 1.435.792.954,00	$ -	$ 8.992.597.973,00

PLAZO EN MESES	
INICIAL	98
ADICIONAL	0
ACUMULADO	102
FALTANTE	60

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

Actualizar los salarios y tarifas y costos mensuales de otros costos directos en cumplimiento de lo pactado en el contrato de Interventoría No. 1015 de 2022, numeral 6.1 del documento contractual Metodología y Plan de Cargas de Trabajo, que estipula "6.1. AJUSTES. El INVIAS actualizará anualmente al vencimiento de los doce meses, transcurridos a partir de la fecha de iniciación del contrato, los sueldos y tarifas del contrato de interventoría con base en la variación del IPC "Índice de Precios al Consumidor Total Nacional" vigente publicado por el DANE y el IPC del mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (no de la fecha de suscripción del contrato) redondeando el valor al millar de pesos en cada ítem." Lo anterior al cumplirse la anualidad el pasado 16 de diciembre del año 2025.

- Índice de Precios al Consumidor mes de anualidad (IPC): diciembre 2025: 152,27
- Índice de Precios al Consumidor del mes anterior a la fecha de presentación de la Propuesta (IPC): diciembre 2021 = 111,41

El factor de ajuste para la actualización de costos y tarifas es: 152,27/111,41=0,37

- Para el siguiente cargo: CADENERO, CONDUCTOR, SECRETARIA, no fue posible usar el factor de ajuste, porque al realizar la actualización de costos el salario resulta ser inferior al SMMLV del año 2026; por tal razón, se procede a hacer el ajuste y dejar para dicho cargo el SMMLV del presente año, cumpliendo lo establecido en la legislación colombiana

NOTAS:

1. En caso de requerirse recursos que no estén previstos contractualmente, o cuando se trate de frentes adicionales de trabajo, el Interventor debe realizar la redistribución de recursos incluyendo las nuevas dedicaciones y presentar la solicitud debidamente justificada al Supervisor del Contrato de Interventoría para su trámite, tomando como referencia para los costos del personal las exigencias del pliego de condiciones y sus anexos en relación con la experiencia de los especialistas y para otros costos distintos las exigencias del pliego y los soportes a que haya lugar. En caso de ser aceptada se diligencia el Acta de Modificación de Costos para su aprobación.

2. "Ajuste al peso y/o Valor Remanente", el Valor Remanente corresponde a los recursos que pueden ser redistribuidos de acuerdo con las necesidades del proyecto, manteniendo el valor total del contrato.

3 Los costos relacionados con los valores mencionados en los conceptos BASICO RETROACTIVO MES AGOSTO 2024 (F), BASICO RETROACTIVO MES SEPTIEMBRE 2024 (G) Y BASICO RETROACTIVO MES OCTUBRE 2024 (H) que hacen referencia a la ejecución del contrato hasta el acta 8 mes diciembre 2024, obedecen a costos pagados en anterior actualización de vigencia 2024. **NO** son objeto de ajuste con la presente acta de modificación para actual vigencia 2025.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta los que en ella intervinieron,

Firma

Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado Interventor
Matrícula Profesional No.:

Firma

Nombre : **RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA**
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1: 13202090758 BLV

Firma:

Nombre: **ING. FELIPE ANDRES VACA CORTES**
Titular Gerencia: Gerente Grupo Regionales 5
Matrícula Profesional No.: 15202-195276 BYC

Firma: N/A

Nombre: **DENICE BIBIANA ACERO VARGAS**
Subdirectora Vias Regionales
Matrícula Profesional No.: 15202-093568

Revisión:

Director Territorial — Nombre: **RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA** — Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV — Firma (Suscriba según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — Nombre: **LUIS GUILLERMO PINTO SOLER** — Matrícula Profesional No.: 15202-281003 BYC — Firma (Suscribe según su competencia) RES 970 02/04/2024

Resolucion 970 de 2/abril/2024
Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias. Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACION AL PLAN DE CARGAS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 5
		FECHA	27-feb-26

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

☐ **PLAN DE CARGAS INICIAL**
☑ **REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS** **No.** 3
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)
☐ **PLAN DE CARGAS FINAL**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES: Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS: Costos de Personal	Prima Regional	CONDICIONES ACTA ANTERIOR Modificatorio N°2 FECHA 03/03/2025: Participación (h-mes)	Valor Total ($)	ACUMULADO HASTA 2025: H-M	VALOR
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL												
PERSONAL PROFESIONAL												
1	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 6.500.000		48	$ 312.000.000			1.37	$ 8.905.000		
1A	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.035.000		1.00	$ 8.035.000	2.37	$ 19.042.950
1B	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.450.000		33.00	$ 278.850.000	6.00	$ 50.700.000
1C	**1**	**DIRECTOR DE INTERVENTORIA**					**$ 8.905.000**					
2	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.000.000	$ 300.000	97	$ 514.100.000			1.90	$ 10.070.000		
2A	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.181.000	$ 371.000	2.00	$ 13.104.000	3.90	$ 25.552.800
2B	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.500.000	$ 390.000	65.00	$ 447.850.000	12.00	$ 82.680.000
2C	**1**	**INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 6.850.000**	**$ 411.000**				
3	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA	$ 3.200.000	$ 300.000	190	$ 665.000.000			1.17	$ 4.095.000		
3A	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 3.956.000	$ 371.000	2.00	$ 8.654.000	3.17	$ 13.716.590
3B	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 4.160.000	$ 390.000	129.00	$ 586.950.000	12.00	$ 54.600.000
3C	**1**	**INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA**					**$ 4.384.000**	**$ 411.000**				
4	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 6.000.000						0.20	$ 1.200.000		
4A	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.417.000		0.20	$ 1.483.400	0.40	$ 2.966.800
4B	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.800.000		3.65	$ 28.470.000	0.60	$ 4.680.000
4C	**1**	**ESPECIALISTA AMBIENTAL**					**$ 8.220.000**					
5	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA	$ 6.000.000						0.00	$ -		
5A	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200	0.60	$ 4.450.200
5B	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.800.000		3.40	$ 26.520.000	1.40	$ 10.920.000
5C	**1**	**ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA**					**$ 8.220.000**					
6	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -		
6A	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100	0.30	$ 2.225.100
6B	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000	1.50	$ 11.700.000
6C	**1**	**ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS**					**$ 8.220.000**					
7	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$ 6.000.000						0.00	$ -		
7A	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.417.000		0.00	$ -	0.00	$ -
7B	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000	0.90	$ 7.020.000
7C	**1**	**ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**					**$ 8.220.000**					
8	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA	$ 6.000.000						0.00	$ -		
8A	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100	0.30	$ 2.225.100
8B	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000	1.00	$ 7.800.000
8C	**1**	**ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA**					**$ 8.220.000**					
9	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -		
9A	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200	0.60	$ 4.450.200
9B	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000	1.70	$ 13.260.000
9C	**1**	**ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO**					**$ 8.220.000**					
10	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO	$ 6.000.000						0.00	$ -		
10A	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100	0.30	$ 2.225.100
10B	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000	1.20	$ 9.360.000
10C	**1**	**ESPECIALISTA EN TRANSITO**					**$ 8.220.000**					
11	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD	$ 5.000.000						0.00	$ -		
11A	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.181.000		0.20	$ 1.236.200	0.20	$ 1.236.200
11B	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.500.000		3,72	$ 24.180.000	0,80	$ 5.200.000
11c	1	**ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD**					**$ 6.850.000**					
		AJUSTE MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS				$ 250.000.000				$ 14.700		
12	1	GERENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.500.000		19	$ 104.500.000			1.00	$ 5.500.000		
12A	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.799.000		1.00	$ 6.799.000	2.00	$ 13.598.000
12B	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 7.150.000		32.00	$ 228.800.000	6.00	$ 42.900.000
12C	**1**	**GERENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 7.535.000**					
13	1	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000			0.93	$ 3.255.000		
13A	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.327.000		1.00	$ 4.327.000	1.93	$ 8.351.110
13B	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000	5.71	$ 25.980.500
13C	**1**	**PROFESIONAL SOCIAL**					**$ 4.795.000**					
14	1	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000				$ -		
14A	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.327.000			$ -	0.00	$ -
14B	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000	5.82	$ 26.481.000
14C	**1**	**PROFESIONAL AMBIENTAL**					**$ 4.795.000**					
15	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -		
15A	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.327.000			$ -	0.00	$ -
15B	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.550.000		3.00	$ 13.650.000	0.00	$ -
15C	**1**	**PROFESIONAL TECNICO PREDIAL**					**$ 4.795.000**					
16	1	PROFESIONAL VALUATORIO	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -		
16A	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.327.000			$ -	0.00	$ -
16B	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.550.000		1.00	$ 4.550.000	0.00	$ -
16C	**1**	**PROFESIONAL VALUATORIO**					**$ 4.795.000**					
17	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000			0.20	$ 700.000		
17A	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.327.000		0.20	$ 865.400	0.40	$ 1.730.800
17B	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.550.000		4.60	$ 20.930.000	0.40	$ 1.820.000
17C	**1**	**PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD**					**$ 4.795.000**					
18	1	AUDITOR DE CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000						
18A	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.327.000				0.00	$ -
18B	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.550.000		5.00	$ 22.750.000	0.20	$ 910.000
18C	**1**	**AUDITOR DE CALIDAD**					**$ 4.795.000**					
19	1	ABOGADO	$ 5.000.000		4	$ 20.000.000						
19A	1	ABOGADO					$ 6.181.000				0.00	$ -
19B	1	ABOGADO					$ 6.500.000		4.00	$ 26.000.000	0.60	$ 3.900.000
19C	**1**	**ABOGADO**					**$ 6.850.000**					
PERSONAL TECNICO												
20	1	INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.00	$ -		
20A	1	INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	0.00	$ -	0.00	$ -
20B	1	INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000	6.70	$ 21.775.000
20C	**1**	**INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**				
21	1	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 2.500.000	$ 300.000	80	$ 224.000.000			1.43	$ 4.004.000		
21A	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.091.000	$ 371.000	1.90	$ 6.577.800	3.33	$ 11.528.460
21B	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.250.000	$ 390.000	65.00	$ 236.600.000	11.70	$ 42.588.000
21C	**1**	**TOPOGRAFO INSPECTOR**					**$ 3.425.000**	**$ 411.000**				
22	1	LABORATORISTA INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.27	$ 675.000		
22A	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	1.97	$ 6.089.270	2.24	$ 6.923.840
22B	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000	8.20	$ 26.650.000
22C	**1**	**LABORATORISTA INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**				
PERSONAL AUXILIAR TECNICO												
23	1	CADENERO	$ 1.200.000		80	$ 96.000.000			1.43	$ 1.716.000		
23A	1	CADENERO					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000	3.43	$ 5.086.690
23B	1	CADENERO					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000	11.97	$ 18.673.200
23C	**1**	**CADENERO**					**$ 1.750.905**					
PERSONAL ADIMINISTRATIVO												
24	1	SECRETARIA	$ 1.150.000		82	$ 94.300.000			1.43	$ 1.644.500		
24A	1	SECRETARIA					$ 1.422.000		2.00	$ 2.844.000	3.43	$ 4.877.460
24B	1	SECRETARIA					$ 1.495.000		65.00	$ 97.175.000	11.97	$ 17.895.150
24C	**1**	**SECRETARIA**					**$ 1.750.905**					
25	1	CONDUCTOR	$ 1.200.000		92	$ 110.400.000			1.83	$ 2.196.000		
25A	1	CONDUCTOR					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000	3.83	$ 5.679.890
25B	1	CONDUCTOR					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000	12.00	$ 18.720.000
25C	**1**	**CONDUCTOR**					**$ 1.750.905**					
OTROS COSTOS DE PERSONAL												
26		PROVISION JORNADAS 7X24				**$ 45.000.000**				**$ 45.000.000**		
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 3.192.300.000**				**$ 3.281.592.970**		**$ 642.080.140**
FACTOR MULTIPLICADOR						**2,36**				**2,36**		**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 7.533.828.000**				**$ 7.744.559.409,20**		**$ 1.515.309.130**

AÑO 3 (2026) — costos directos de personal por mes:

No. de Orden	MES 18 (ene-26) H-M	VALOR	MES 19 (feb-26) H-M	VALOR	MES 20 (mar-26) H-M	VALOR	MES 21 (abr-26) H-M	VALOR	MES 22 (may-26) H-M	VALOR	MES 23 (jun-26) H-M	VALOR	MES 24 (jul-26) H-M	VALOR	MES 25 (ago-26) H-M	VALOR	MES 26 (sep-26) H-M	VALOR	MES 27 (oct-26) H-M	VALOR	MES 28 (nov-26) H-M	VALOR	MES 29 (dic-26) H-M	VALOR
1C	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500
2C	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000
3C	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000
4C	0	$ -		$ -			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000
5C		$ -		$ -			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000
6C		$ -		$ -			0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000
7C		$ -	0.2	$ 1.644.000			0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000			0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000				
8C				$ -			0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000							0.3	$ 2.466.000				
9C							0.3	$ 2.466.000											0.3	$ 2.466.000				
10C							0.3	$ 2.466.000																
11c				$ -			0.3	$ 2.055.000							0,3	$ 2.055.000								
12C	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500
13C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
14C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
15C																			0.5	$ 2.397.500				
16C																			0.5	$ 2.397.500				
17C					0.3	$ 1.438.500							0.3	$ 1.438.500									0.3	$ 1.438.500
18C																			0.3	$ 1.438.500				
19C					0.2	$ 1.370.000							0.2	$ 1.370.000					0.2	$ 1.370.000			0.2	$ 1.370.000
20C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
21C	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000
22C	1	$ 3.425.000		$ -	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
23C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
24C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
25C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 41.009.715**		**$ 39.228.715**		**$ 43.818.215**		**$ 58.682.715**		**$ 41.009.715**		**$ 51.695.715**		**$ 43.818.215**		**$ 50.462.715**		**$ 41.009.715**		**$ 60.943.215**		**$ 41.009.715**		**$ 49.572.215**
FACTOR MULTIPLICADOR		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 96.782.927**		**$ 92.579.767**		**$ 103.410.987**		**$ 138.491.207**		**$ 96.782.927**		**$ 122.001.887**		**$ 103.410.987**		**$ 119.092.007**		**$ 96.782.927**		**$ 143.825.987**		**$ 96.782.927**		**$ 116.990.427**

OTROS COSTOS DIRECTOS

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	H-M	Valor Total ($)	MES 17 H-M	VALOR
VIATICOS												
27		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	$ 184.000	Dia	400	$ 73.600.000	$ -	Dia	0.00	$ -		
27A		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS		Dia			$ 227.000	Dia	12	$ 2.724.000		
27B		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS					$ 239.000	Dia	300	$ 71.700.000		
27C		**VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS**					**$ 252.000**	Dia				
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS												
28		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 4.350.000	Mes	82	$ 356.700.000	$ -	Mes	1,95	$ 8.482.500,00		
28A		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.377.000	Mes	2,00	$ 10.754.000,00	3,95	$ 21.239.150
28B		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.655.000	Mes	65,00	$ 367.575.000,00	12,00	$ 67.860.000
28C		**Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior**					**$ 5.960.000**					
29		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 5.000.000	Mes	10	$ 50.000.000	$ -	Mes				
29A		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior					$ 6.181.000	Mes			0,00	$ -
29B		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior					$ 6.500.000	Mes			0,00	$ -
29C		**Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehículo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 6.850.000**					
30		Equipo completo de topografía	$ 2.060.000	Según comprobante por mes	80	$ 164.800.000			1,43	$ 2.945.800,00		
30A		Equipo completo de topografía					$ 2.547.000	Según comprobante por mes	2,00	$ 5.094.000,00	3,43	$ 8.736.210
30B		Equipo completo de topografía					$ 2.678.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 174.070.000,00	10,20	$ 27.315.600
30C		**Equipo completo de topografía**					**$ 2.822.000**					
31		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	$ 2.300.000	Según comprobante por mes	80	$ 184.000.000			0,00	$ -		
31A		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.843.000	Según comprobante por mes	1,15	$ 3.269.450,00	1,15	$ 3.269.450
31B		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.990.000	Según comprobante por mes	65,0	$ 194.350.000,00	3,14	$ 9.388.600
31C		**Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos**					**$ 3.151.000**					
32		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000	$ -	Según comprobante por mes	2,37	$ 2.370.000,00		
32A		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	2	$ 2.472.000,00	4,37	$ 5.401.320
32B		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00	12,00	$ 15.600.000
32C		**Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)**					**$ 1.370.000**					
OTROS COSTOS												
33		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.800.000	Según comprobante por mes	30	$ 54.000.000			0,00	$ -		
33A		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.225.000	Según comprobante por mes	1,09	$ 2.425.250,00	1,09	$ 2.425.250
33B		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.340.000	Según comprobante por mes	30,5	$ 71.370.000,00	2,24	$ 5.241.600
33C		**Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)**					**$ 2.466.000**	Según comprobante por mes				
34		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000			2,31	$ 2.310.000,00		
34A		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	1,54	$ 1.903.440,00	3,85	$ 4.758.600
34B		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00	8,68	$ 11.284.000
34C		**Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.**					**$ 1.370.000**					
35		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 950.000	Según comprobante por mes	97	$ 92.150.000			0,32	$ 304.000,00		
35A		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.174.000	Según comprobante por mes	0,38	$ 446.120,00	0,70	$ 821.800
35B		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.235.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 80.275.000,00	3,12	$ 3.853.200
35C		**Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)**					**$ 1.302.000**	**Según comprobante por mes**				
36		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 18	$ 1.200.000	Según comprobante por mes	12	$ 14.400.000						
36A		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.483.000	Según comprobante por mes			0,00	$ -
36B		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.560.000	Según comprobante por mes			0,00	$ -
36C		**Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19**					**$ 1.644.000**	**Según comprobante por mes**				
37		Veeduría Técnica Comunitaria	$ 200.000	Según comprobante por mes	97	$ 19.400.000						
37A		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 247.000	Según comprobante por mes			0,00	$ -
37B		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 260.000	Según comprobante por mes	1,40	$ 364.000,00	1,40	$ 364.000
37C		**Veeduría Técnica Comunitaria**					**$ 274.000**		**69,4**	$ 19.015.600,00		
		AJUSTE VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA					$ 1.400			$ 20.400,00		
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					**$ 1.203.050.000**				**$ 1.193.240.560,00**		**$ 187.558.780**
*	Ajuste al peso					$ -				$ -		$ -
*	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 8.736.878.000,00**				**$ 8.937.799.969,20**		**$ 1.702.867.910,40**
*	**PROVISION PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO**					**$ 494.632.301,00**				**$ 293.710.331,80**		
*	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 9.231.510.301,00**				**$ 9.231.510.301,00**		**$ 1.702.867.910,40**
*	**IVA = 19% ***					**$ 1.753.986.957,00**				**$ 1.753.986.957,00**		**$ 323.544.903,00**
	COSTO TOTAL					**$ 10.985.497.258,00**				**$ 10.985.497.258,00**		**$ 2.026.412.813,40**

AÑO 3 (2026) — otros costos directos por mes:

No. de Orden	MES 18 H-M	VALOR	MES 19 H-M	VALOR	MES 20 H-M	VALOR	MES 21 H-M	VALOR	MES 22 H-M	VALOR	MES 23 H-M	VALOR	MES 24 H-M	VALOR	MES 25 H-M	VALOR	MES 26 H-M	VALOR	MES 27 H-M	VALOR	MES 28 H-M	VALOR	MES 29 H-M	VALOR
27C	5.00	$ 1.260.000			5.00	$ 1.260.000			4.00	$ 1.008.000			5.00	$ 1.260.000			4.00	$ 1.008.000			5.00	$ 1.260.000		
28C	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000
30C	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000
31C	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000
32C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
33C			1,00	$ 2.466.000							1,00	$ 2.466.000					1,00	$ 2.466.000					1,00	$ 2.466.000
34C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
35C	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000
37C	0	$ -	1,5	$ 411.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	2	$ 548.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	2	$ 548.000	1	$ 274.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS		**$ 16.584.000**		**$ 18.201.000**		**$ 16.858.000**		**$ 15.598.000**		**$ 16.606.000**		**$ 18.064.000**		**$ 17.132.000**		**$ 15.598.000**		**$ 19.072.000**		**$ 15.598.000**		**$ 17.132.000**		**$ 18.064.000**
Ajuste al peso		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 113.366.927,40**		**$ 110.780.767,40**		**$ 120.268.987,40**		**$ 154.089.207,40**		**$ 113.388.927,40**		**$ 140.065.887,40**		**$ 120.542.987,40**		**$ 134.690.007,40**		**$ 115.854.927,40**		**$ 159.423.987,40**		**$ 113.914.927,40**		**$ 135.054.427,40**
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 113.366.927,40**		**$ 110.780.767,40**		**$ 120.268.987,40**		**$ 154.089.207,40**		**$ 113.388.927,40**		**$ 140.065.887,40**		**$ 120.542.987,40**		**$ 134.690.007,40**		**$ 115.854.927,40**		**$ 159.423.987,40**		**$ 113.914.927,40**		**$ 135.054.427,40**
IVA = 19% *		**$ 21.539.716,00**		**$ 21.048.346,00**		**$ 22.851.108,00**		**$ 29.276.949,00**		**$ 21.543.896,00**		**$ 26.612.519,00**		**$ 22.903.168,00**		**$ 25.591.101,00**		**$ 22.012.436,00**		**$ 30.290.558,00**		**$ 21.643.836,00**		**$ 25.660.341,00**
COSTO TOTAL		**$ 134.906.643,40**		**$ 131.829.113,40**		**$ 143.120.095,40**		**$ 183.366.156,40**		**$ 134.932.823,40**		**$ 166.678.406,40**		**$ 143.446.155,40**		**$ 160.281.108,40**		**$ 137.867.363,40**		**$ 189.714.545,40**		**$ 135.558.763,40**		**$ 160.714.768,40**

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS No. 3 POR ACTUALIZACION DE TARIFAS VIGENCIA 2026 Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

Actualizar los salarios y tarifas y costos mensuales de otros costos directos en cumplimiento de lo pactado en el contrato de Interventoría No. 1015 de 2022, numeral 6.1 del documento contractual Metodología y Plan de Cargas de Trabajo, que estipula "6.1. AJUSTES. El INVIAS actualizará anualmente al vencimiento de los doce meses, transcurridos a partir de la fecha de iniciación del contrato, los sueldos y tarifas del contrato de interventoría con base en la variación del IPC "Índice de Precios al Consumidor Total Nacional" vigente publicado por el DANE y el IPC del mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (no de la fecha de suscripción del contrato) redondeando el valor al millar de pesos en cada ítem." Lo anterior al cumplirse la anualidad el pasado 16 de diciembre del año 2025.

- Índice de Precios al Consumidor mes de anualidad (IPC): diciembre 2025: 152,27
- Índice de Precios al Consumidor del mes anterior a la fecha de presentación de la Propuesta (IPC): diciembre 2021 = 111,41

El factor de ajuste para la actualización de costos y tarifas es: 152,27/111,41=0,37

- Para el siguiente cargo: CADENERO, CONDUCTOR, SECRETARIA, no fue posible usar el factor de ajuste, porque al realizar la actualización de costos el salario resulta ser inferior al SMMLV del año 2026; por tal razón, se procede a hacer el ajuste y dejar para dicho cargo el SMMLV del presente año, cumpliendo lo establecido en la legislación colombiana

NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.
2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada período, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes períodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.
3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

Firma
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado Interventor

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MEZA RAFAEL GUSTAVO
Firma:
Nombre: **RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA**
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV
(Suscribe según su competencia)

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACION AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 5
FECHA	27-feb-26

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

☐ PLAN DE CARGAS INICIAL
☑ REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS No. 3
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)
☐ PLAN DE CARGAS FINAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022
OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0
INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No. LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258
PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA: Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS: Costos de Personal	Prima Regional	CONDICIONES ACTA ANTERIOR Modificatorio N°2 FECHA 03/03/2025: Participación (h-mes)	Valor Total ($)
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL										
PERSONAL PROFESIONAL										
1	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 6.500.000		48	$ 312.000.000			1.37	$ 8.905.000
1A	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.035.000		1.00	$ 8.035.000
1B	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.450.000		33.00	$ 278.850.000
1C	**1**	**DIRECTOR DE INTERVENTORIA**					**$ 8.905.000**			
2	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.000.000	$ 300.000	97	$ 514.100.000			1.90	$ 10.070.000
2A	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.181.000	$ 371.000	2.00	$ 13.104.000
2B	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.500.000	$ 390.000	65.00	$ 447.850.000
2C	**1**	**INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 6.850.000**	**$ 411.000**		
3	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA	$ 3.200.000	$ 300.000	190	$ 665.000.000			1.17	$ 4.095.000
3A	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 3.956.000	$ 371.000	2.00	$ 8.654.000
3B	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 4.160.000	$ 390.000	129.00	$ 586.950.000
3C	**1**	**INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA**					**$ 4.384.000**	**$ 411.000**		
4	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 6.000.000						0.20	$ 1.200.000
4A	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.417.000		0.20	$ 1.483.400
4B	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.800.000		3.65	$ 28.470.000
4C	**1**	**ESPECIALISTA AMBIENTAL**					**$ 8.220.000**			
5	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA	$ 6.000.000						0.00	$ -
5A	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200
5B	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.800.000		3.40	$ 26.520.000
5C	**1**	**ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA**					**$ 8.220.000**			
6	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -
6A	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
6B	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
6C	**1**	**ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS**					**$ 8.220.000**			
7	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$ 6.000.000						0.00	$ -
7A	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.417.000		0.00	$ -
7B	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
7C	**1**	**ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**					**$ 8.220.000**			
8	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA	$ 6.000.000						0.00	$ -
8A	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
8B	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000
8C	**1**	**ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA**					**$ 8.220.000**			
9	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -
9A	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200
9B	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000
9C	**1**	**ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO**					**$ 8.220.000**			
10	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO	$ 6.000.000						0.00	$ -
10A	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
10B	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
10C	**1**	**ESPECIALISTA EN TRANSITO**					**$ 8.220.000**			
11	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD	$ 5.000.000						0.00	$ -
11A	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.181.000		0.20	$ 1.236.200
11B	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.500.000		3,72	$ 24.180.000
11c	1	**ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD**					**$ 6.850.000**			
		AJUSTE MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS				$ 250.000.000				$ 14.700
12	1	GERENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.500.000		19	$ 104.500.000			1.00	$ 5.500.000
12A	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.799.000		1.00	$ 6.799.000
12B	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 7.150.000		32.00	$ 228.800.000
12C	**1**	**GERENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 7.535.000**			
13	1	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000			0.93	$ 3.255.000
13A	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.327.000		1.00	$ 4.327.000
13B	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000
13C	**1**	**PROFESIONAL SOCIAL**					**$ 4.795.000**			
14	1	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000				$ -
14A	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.327.000			$ -
14B	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000
14C	**1**	**PROFESIONAL AMBIENTAL**					**$ 4.795.000**			
15	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -
15A	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.327.000			$ -
15B	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.550.000		3.00	$ 13.650.000
15C	**1**	**PROFESIONAL TECNICO PREDIAL**					**$ 4.795.000**			
16	1	PROFESIONAL VALUATORIO	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -
16A	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.327.000			$ -
16B	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.550.000		1.00	$ 4.550.000
16C	**1**	**PROFESIONAL VALUATORIO**					**$ 4.795.000**			
17	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000			0,20	$ 700.000
17A	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.327.000		0.20	$ 865.400
17B	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.550.000		4.60	$ 20.930.000
17C	**1**	**PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD**					**$ 4.795.000**			
18	1	AUDITOR DE CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000				
18A	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.327.000			
18B	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.550.000		5.00	$ 22.750.000
18C	**1**	**AUDITOR DE CALIDAD**					**$ 4.795.000**			
19	1	ABOGADO	$ 5.000.000		4	$ 20.000.000				
19A	1	ABOGADO					$ 6.181.000			
19B	1	ABOGADO					$ 6.500.000		4.00	$ 26.000.000
19C	**1**	**ABOGADO**					**$ 6.850.000**			
PERSONAL TECNICO										
20	1	INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.00	$ -
20A	1	INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	0.00	$ -
20B	1	INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000
20C	**1**	**INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**		
21	1	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 2.500.000	$ 300.000	80	$ 224.000.000			1.43	$ 4.004.000
21A	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.091.000	$ 371.000	1.90	$ 6.577.800
21B	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.250.000	$ 390.000	65.00	$ 236.600.000
21C	**1**	**TOPOGRAFO INSPECTOR**					**$ 3.425.000**	**$ 411.000**		
22	1	LABORATORISTA INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.27	$ 675.000
22A	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	1.97	$ 6.089.270
22B	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000
22C	**1**	**LABORATORISTA INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**		
PERSONAL AUXILIAR TECNICO										
23	1	CADENERO	$ 1.200.000		80	$ 96.000.000			1.43	$ 1.716.000
23A	1	CADENERO					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000
23B	1	CADENERO					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000
23C	**1**	**CADENERO**					**$ 1.750.905**			
PERSONAL ADIMINISTRATIVO										
24	1	SECRETARIA	$ 1.150.000		82	$ 94.300.000			1.43	$ 1.644.500
24A	1	SECRETARIA					$ 1.422.000		2.00	$ 2.844.000
24B	1	SECRETARIA					$ 1.495.000		65.00	$ 97.175.000
24C	**1**	**SECRETARIA**					**$ 1.750.905**			
25	1	CONDUCTOR	$ 1.200.000		92	$ 110.400.000			1.83	$ 2.196.000
25A	1	CONDUCTOR					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000
25B	1	CONDUCTOR					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000
25C	**1**	**CONDUCTOR**					**$ 1.750.905**			
OTROS COSTOS DE PERSONAL										
26		PROVISION JORNADAS 7X24				**$ 45.000.000**				**$ 45.000.000**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 3.192.300.000**				**$ 3.281.592.970**
FACTOR MULTIPLICADOR						**2,36**				**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 7.533.828.000**				**$ 7.744.559.409,20**

OTROS COSTOS DIRECTOS

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	H-M	Valor Total ($)
VIATICOS										
27		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	$ 184.000	Dia	400	$ 73.600.000	$ -	Dia	0.00	$ -
27A		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS		Dia			$ 227.000	Dia	12	$ 2.724.000
27B		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS					$ 239.000	Dia	300	$ 71.700.000
27C		**VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS**					**$ 252.000**	Dia		
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS										
28		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 4.350.000	Mes	82	$ 356.700.000	$ -	Mes	1,95	$ 8.482.500,00
28A		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.377.000	Mes	2,00	$ 10.754.000,00
28B		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.655.000	Mes	65,00	$ 367.575.000,00
28C		**Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 5.960.000**			
29		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 5.000.000	Mes	10	$ 50.000.000	$ -	Mes		
29A		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.181.000	Mes		
29B		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.500.000	Mes		
29C		**Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 6.850.000**			
30		Equipo completo de topografia	$ 2.060.000	Según comprobante por mes	80	$ 164.800.000			1,43	$ 2.945.800,00
30A		Equipo completo de topografia					$ 2.547.000	Según comprobante por mes	2,00	$ 5.094.000,00
30B		Equipo completo de topografia					$ 2.678.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 174.070.000,00
30C		**Equipo completo de topografia**					**$ 2.822.000**			
31		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	$ 2.300.000	Según comprobante por mes	80	$ 184.000.000			0,00	$ -
31A		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.843.000	Según comprobante por mes	1,15	$ 3.269.450,00
31B		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.990.000	Según comprobante por mes	65,0	$ 194.350.000,00
31C		**Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos**					**$ 3.151.000**			
32		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000	$ -	Según comprobante por mes	2,37	$ 2.370.000,00
32A		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	2	$ 2.472.000,00
32B		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00
32C		**Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)**					**$ 1.370.000**			
OTROS COSTOS										
33		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.800.000	Según comprobante por mes	30	$ 54.000.000			0,00	$ -
33A		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.225.000	Según comprobante por mes	1,09	$ 2.425.250,00
33B		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.340.000	Según comprobante por mes	30,5	$ 71.370.000,00
33C		**Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)**					**$ 2.466.000**	Según comprobante por mes		
34		Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000			2,31	$ 2.310.000,00
34A		Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	1,54	$ 1.903.440,00
34B		Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00
34C		**Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.**					**$ 1.370.000**			
35		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 950.000	Según comprobante por mes	97	$ 92.150.000			0,32	$ 304.000,00
35A		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.174.000	Según comprobante por mes	0,38	$ 446.120,00
35B		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.235.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 80.275.000,00
35C		**Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)**					**$ 1.302.000**	**Según comprobante por mes**		
36		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 18	$ 1.200.000	Según comprobante por mes	12	$ 14.400.000				
36A		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.483.000	Según comprobante por mes		
36B		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.560.000	Según comprobante por mes		
36C		**Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19**					**$ 1.644.000**	**Según comprobante por mes**		
37		Veeduría Técnica Comunitaria	$ 200.000	Según comprobante por mes	97	$ 19.400.000				
37A		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 247.000	Según comprobante por mes		
37B		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 260.000	Según comprobante por mes	1,40	$ 364.000,00
37C		**Veeduría Técnica Comunitaria**					**$ 274.000**		**69,4**	$ 19.015.600,00
		AJUSTE VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA					$ 1.400			$ 20.400,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					**$ 1.203.050.000**				**$ 1.193.240.560,00**
	Ajuste al peso					$ -				$ -
	SUBTOTAL COSTOS BASICOS					**$ 8.736.878.000,00**				**$ 8.937.799.969,20**
	PROVISIÓN PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO					**$ 494.632.301,00**				**$ 293.710.331,80**
	SUBTOTAL COSTOS BASICOS					**$ 9.231.510.301,00**				**$ 9.231.510.301,00**
	IVA = 19%*					**$ 1.753.986.957,00**				**$ 1.753.986.957,00**
	COSTO TOTAL					**$ 10.985.497.258,00**				**$ 10.985.497.258,00**

AÑO 4 (2027)

No. de Orden	MES 30 (ene-27) H-M	MES 30 VALOR	MES 31 (feb-27) H-M	MES 31 VALOR	MES 32 (mar-27) H-M	MES 32 VALOR	MES 33 (abr-27) H-M	MES 33 VALOR	MES 34 (may-27) H-M	MES 34 VALOR	MES 35 (jun-27) H-M	MES 35 VALOR
1C	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500
2C	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000
3C	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000
4C		$ -	0.2	$ 1.644.000			0.2	$ 1.644.000				
5C											0.2	$ 1.644.000
6C		$ -	0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000			0.3	$ 2.466.000
7C			0.3	$ 2.466.000							0.3	$ 2.466.000
8C							0.3	$ 2.466.000				
9C			0.3	$ 2.466.000								
10C							0.2	$ 1.644.000				
11c			0,3	$ 2.055.000			0,3	$ 1.712.500				
12C	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500
13C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
14C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
15C					0.5	$ 2.397.500						
16C					0.5	$ 2.397.500						
17C							0.3	$ 1.438.500				
18C							0.3	$ 1.438.500				
19C							0.2	$ 1.370.000				
20C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
21C	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000
22C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
23C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
24C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
25C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 41.009.715**		**$ 52.106.715**		**$ 45.804.715**		**$ 55.189.215**		**$ 41.009.715**		**$ 47.585.715**
FACTOR MULTIPLICADOR		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 96.782.927**		**$ 122.971.847**		**$ 108.099.127**		**$ 130.246.547**		**$ 96.782.927**		**$ 112.302.287**
27C	5.00	$ 1.260.000					5.00	$ 1.260.000			4.00	$ 1.008.000
28C	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000
30C	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000
31C	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000
32C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
33C			1,00	$ 2.466.000							1,00	$ 2.466.000
34C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
35C	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000
37C	1	$ 274.000	1,5	$ 411.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	2	$ 548.000	1	$ 274.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS		**$ 16.858.000**		**$ 18.201.000**		**$ 15.598.000**		**$ 16.858.000**		**$ 15.872.000**		**$ 19.072.000**
Ajuste al peso		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 113.640.927,40**		**$ 141.172.847,40**		**$ 123.697.127,40**		**$ 147.104.547,40**		**$ 112.654.927,40**		**$ 131.374.287,40**
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 113.640.927,40**		**$ 141.172.847,40**		**$ 123.697.127,40**		**$ 147.104.547,40**		**$ 112.654.927,40**		**$ 131.374.287,40**
IVA = 19%*		**$ 21.591.776,00**		**$ 26.822.841,00**		**$ 23.502.454,00**		**$ 27.949.864,00**		**$ 21.404.436,00**		**$ 24.961.115,00**
COSTO TOTAL		**$ 135.232.703,40**		**$ 167.995.688,40**		**$ 147.199.581,40**		**$ 175.054.411,40**		**$ 134.059.363,40**		**$ 156.335.402,40**

No. de Orden	MES 36 (jul-27) H-M	MES 36 VALOR	MES 37 (ago-27) H-M	MES 37 VALOR	MES 38 (sep-27) H-M	MES 38 VALOR	MES 39 (oct-27) H-M	MES 39 VALOR	MES 40 (nov-27) H-M	MES 40 VALOR	MES 41 (dic-27) H-M	MES 41 VALOR
1C	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500
2C	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000
3C	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000
4C							0.2	$ 1.644.000				
6C									0.3	$ 2.466.000		
8C					0.3	$ 2.466.000						
9C					0.3	$ 2.466.000						
11c			0,2	$ 1.370.000								
12C	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500
13C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
14C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
17C							0.3	$ 1.438.500				
18C							0.3	$ 1.438.500				
19C	0.2	$ 1.370.000					0.2	$ 1.370.000				
20C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
21C	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000
22C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
23C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
24C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
25C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 42.379.715**		**$ 42.379.715**		**$ 45.941.715**		**$ 46.900.715**		**$ 43.475.715**		**$ 41.009.715**
FACTOR MULTIPLICADOR		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 100.016.127**		**$ 100.016.127**		**$ 108.422.447**		**$ 110.685.687**		**$ 102.602.687**		**$ 96.782.927**
27C			5.00	$ 1.260.000			5.00	$ 1.260.000				
28C	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000
30C	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000
31C	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000
32C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
33C					1,00	$ 2.466.000					1,00	$ 2.466.000
34C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
35C	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000
37C	2	$ 548.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	1,5	$ 411.000	1,5	$ 411.000	1	$ 274.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS		**$ 15.872.000**		**$ 16.858.000**		**$ 18.064.000**		**$ 16.995.000**		**$ 15.735.000**		**$ 18.064.000**
Ajuste al peso		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 115.888.127,40**		**$ 116.874.127,40**		**$ 126.486.447,40**		**$ 127.680.687,40**		**$ 118.337.687,40**		**$ 114.846.927,40**
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 115.888.127,40**		**$ 116.874.127,40**		**$ 126.486.447,40**		**$ 127.680.687,40**		**$ 118.337.687,40**		**$ 114.846.927,40**
IVA = 19%*		**$ 22.018.744,00**		**$ 22.206.084,00**		**$ 24.032.425,00**		**$ 24.259.331,00**		**$ 22.484.161,00**		**$ 21.820.916,00**
COSTO TOTAL		**$ 137.906.871,40**		**$ 139.080.211,40**		**$ 150.518.872,40**		**$ 151.940.018,40**		**$ 140.821.848,40**		**$ 136.667.843,40**

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS No. 3 POR ACTUALIZACION DE TARIFAS VIGENCIA 2026 Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

Actualizar los salarios y tarifas y costos mensuales de otros costos directos en cumplimiento de lo pactado en el contrato de Interventoría No. 1015 de 2022, numeral 6.1 del documento contractual Metodología y Plan de Cargas de Trabajo, que estipula "6.1. AJUSTES. El INVIAS actualizará anualmente al vencimiento de los doce meses, transcurridos a partir de la fecha de iniciación del contrato, los sueldos y tarifas del contrato de interventoría con base en la variación del IPC "Índice de Precios al Consumidor Total Nacional" vigente publicado por el DANE y el IPC del mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (no de la fecha de suscripción del contrato) redondeando el valor al millar de pesos en cada ítem."
Lo anterior al cumplirse la anualidad el pasado 16 de diciembre del año 2025.

- Índice de Precios al Consumidor mes de anualidad (IPC): diciembre 2025: 152,27
- Índice de Precios al Consumidor del mes anterior a la fecha de presentación de la Propuesta (IPC): diciembre 2021 = 111,41

El factor de ajuste para la actualización de costos y tarifas es: 152,27/111,41=0,37

- Para el siguiente cargo: CADENERO, CONDUCTOR, SECRETARIA, no fue posible usar el factor de ajuste, porque al realizar la actualización de costos el salario resulta ser inferior al SMMLV del año 2026; por tal razón, se procede a hacer el ajuste y dejar para dicho cargo el SMMLV del presente año, cumpliendo lo establecido en la legislación colombiana

NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.
2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.
3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

Firma
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado Interventor

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MEZA RAFAEL GUSTAVO
Firma:
Nombre: **RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA**
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV
(Suscribe según su competencia)

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 5

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

PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACION AL PLAN DE CARGAS

FECHA: 27-feb-26

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

☐ PLAN DE CARGAS INICIAL
☑ REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS No. 3
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)
☐ PLAN DE CARGAS FINAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No. LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA: Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS: Costos de Personal	Prima Regional	CONDICIONES ACTA ANTERIOR Modificatorio N°2 FECHA 03/03/2025: Participación (h-mes)	Valor Total ($)
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL										
PERSONAL PROFESIONAL										
1	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 6.500.000		48	$ 312.000.000			1.37	$ 8.905.000
1A	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.035.000		1.00	$ 8.035.000
1B	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.450.000		33.00	$ 278.850.000
1C	**1**	**DIRECTOR DE INTERVENTORIA**					**$ 8.905.000**			
2	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.000.000	$ 300.000	97	$ 514.100.000			1.90	$ 10.070.000
2A	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.181.000	$ 371.000	2.00	$ 13.104.000
2B	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.500.000	$ 390.000	65.00	$ 447.850.000
2C	**1**	**INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 6.850.000**	**$ 411.000**		
3	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA	$ 3.200.000	$ 300.000	190	$ 665.000.000			1.17	$ 4.095.000
3A	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 3.956.000	$ 371.000	2.00	$ 8.654.000
3B	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 4.160.000	$ 390.000	129.00	$ 586.950.000
3C	**1**	**INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA**					**$ 4.384.000**	**$ 411.000**		
4	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 6.000.000						0.20	$ 1.200.000
4A	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.417.000		0.20	$ 1.483.400
4B	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.800.000		3.65	$ 28.470.000
4C	**1**	**ESPECIALISTA AMBIENTAL**					**$ 8.220.000**			
5	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA	$ 6.000.000						0.00	$ -
5A	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200
5B	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.800.000		3.40	$ 26.520.000
5C	**1**	**ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA**					**$ 8.220.000**			
6	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -
6A	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
6B	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
6C	**1**	**ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS**					**$ 8.220.000**			
7	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$ 6.000.000						0.00	$ -
7A	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.417.000		0.00	$ -
7B	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
7C	**1**	**ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**					**$ 8.220.000**			
8	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA	$ 6.000.000						0.00	$ -
8A	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
8B	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000
8C	**1**	**ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA**					**$ 8.220.000**			
9	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -
9A	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200
9B	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000
9C	**1**	**ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO**					**$ 8.220.000**			
10	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO	$ 6.000.000						0.00	$ -
10A	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
10B	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
10C	**1**	**ESPECIALISTA EN TRANSITO**					**$ 8.220.000**			
11	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD	$ 5.000.000						0.00	$ -
11A	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.181.000		0.20	$ 1.236.200
11B	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.500.000		3,72	$ 24.180.000
11c	1	**ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD**					**$ 6.850.000**			
		AJUSTE MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS				$ 250.000.000				$ 14.700
12	1	GERENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.500.000		19	$ 104.500.000			1.00	$ 5.500.000
12A	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.799.000		1.00	$ 6.799.000
12B	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 7.150.000		32.00	$ 228.800.000
12C	**1**	**GERENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 7.535.000**			
13	1	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000			0.93	$ 3.255.000
13A	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.327.000		1.00	$ 4.327.000
13B	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000
13C	**1**	**PROFESIONAL SOCIAL**					**$ 4.795.000**			
14	1	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000				$ -
14A	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.327.000			$ -
14B	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000
14C	**1**	**PROFESIONAL AMBIENTAL**					**$ 4.795.000**			
15	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -
15A	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.327.000			$ -
15B	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.550.000		3.00	$ 13.650.000
15C	**1**	**PROFESIONAL TECNICO PREDIAL**					**$ 4.795.000**			
16	1	PROFESIONAL VALUATORIO	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -
16A	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.327.000			$ -
16B	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.550.000		1.00	$ 4.550.000
16C	**1**	**PROFESIONAL VALUATORIO**					**$ 4.795.000**			
17	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000			0,20	$ 700.000
17A	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.327.000		0.20	$ 865.400
17B	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.550.000		4.60	$ 20.930.000
17C	**1**	**PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD**					**$ 4.795.000**			
18	1	AUDITOR DE CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000				
18A	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.327.000			
18B	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.550.000		5.00	$ 22.750.000
18C	**1**	**AUDITOR DE CALIDAD**					**$ 4.795.000**			
19	1	ABOGADO	$ 5.000.000		4	$ 20.000.000				
19A	1	ABOGADO					$ 6.181.000			
19B	1	ABOGADO					$ 6.500.000		4.00	$ 26.000.000
19C	**1**	**ABOGADO**					**$ 6.850.000**			
PERSONAL TECNICO										
20	1	INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.00	$ -
20A	1	INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	0.00	$ -
20B	1	INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000
20C	**1**	**INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**		
21	1	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 2.500.000	$ 300.000	80	$ 224.000.000			1.43	$ 4.004.000
21A	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.091.000	$ 371.000	1.90	$ 6.577.800
21B	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.250.000	$ 390.000	65.00	$ 236.600.000
21C	**1**	**TOPOGRAFO INSPECTOR**					**$ 3.425.000**	**$ 411.000**		
22	1	LABORATORISTA INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.27	$ 675.000
22A	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	1.97	$ 6.089.270
22B	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000
22C	**1**	**LABORATORISTA INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**		
PERSONAL AUXILIAR TECNICO										
23	1	CADENERO	$ 1.200.000		80	$ 96.000.000			1.43	$ 1.716.000
23A	1	CADENERO					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000
23B	1	CADENERO					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000
23C	**1**	**CADENERO**					**$ 1.750.905**			
PERSONAL ADIMINISTRATIVO										
24	1	SECRETARIA	$ 1.150.000		82	$ 94.300.000			1.43	$ 1.644.500
24A	1	SECRETARIA					$ 1.422.000		2.00	$ 2.844.000
24B	1	SECRETARIA					$ 1.495.000		65.00	$ 97.175.000
24C	**1**	**SECRETARIA**					**$ 1.750.905**			
25	1	CONDUCTOR	$ 1.200.000		92	$ 110.400.000			1.83	$ 2.196.000
25A	1	CONDUCTOR					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000
25B	1	CONDUCTOR					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000
25C	**1**	**CONDUCTOR**					**$ 1.750.905**			
OTROS COSTOS DE PERSONAL										
26		PROVISION JORNADAS 7X24				**$ 45.000.000**				**$ 45.000.000**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 3.192.300.000**				**$ 3.281.592.970**
FACTOR MULTIPLICADOR						**2,36**				**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 7.533.828.000**				**$ 7.744.559.409,20**

OTROS COSTOS DIRECTOS

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	H-M	Valor Total ($)
VIATICOS										
27		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	$ 184.000	Dia	400	$ 73.600.000	$ -	Dia	0.00	$ -
27A		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS		Dia			$ 227.000	Dia	12	$ 2.724.000
27B		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS					$ 239.000	Dia	300	$ 71.700.000
27C		**VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS**					**$ 252.000**	Dia		
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS										
28		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 4.350.000	Mes	82	$ 356.700.000	$ -	Mes	1,95	$ 8.482.500,00
28A		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.377.000	Mes	2,00	$ 10.754.000,00
28B		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.655.000	Mes	65,00	$ 367.575.000,00
28C		**Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 5.960.000**			
29		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 5.000.000	Mes	10	$ 50.000.000	$ -	Mes		
29A		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.181.000	Mes		
29B		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.500.000	Mes		
29C		**Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 6.850.000**			
30		Equipo completo de topografia	$ 2.060.000	Según comprobante por mes	80	$ 164.800.000			1,43	$ 2.945.800,00
30A		Equipo completo de topografia					$ 2.547.000	Según comprobante por mes	2,00	$ 5.094.000,00
30B		Equipo completo de topografia					$ 2.678.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 174.070.000,00
30C		**Equipo completo de topografia**					**$ 2.822.000**			
31		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	$ 2.300.000	Según comprobante por mes	80	$ 184.000.000			0,00	$ -
31A		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.843.000	Según comprobante por mes	1,15	$ 3.269.450,00
31B		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.990.000	Según comprobante por mes	65,0	$ 194.350.000,00
31C		**Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos**					**$ 3.151.000**			
32		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000	$ -	Según comprobante por mes	2,37	$ 2.370.000,00
32A		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	2	$ 2.472.000,00
32B		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00
32C		**Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)**					**$ 1.370.000**			
OTROS COSTOS										
33		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.800.000	Según comprobante por mes	30	$ 54.000.000			0,00	$ -
33A		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.225.000	Según comprobante por mes	1,09	$ 2.425.250,00
33B		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.340.000	Según comprobante por mes	30,5	$ 71.370.000,00
33C		**Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)**					**$ 2.466.000**	Según comprobante por mes		
34		Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000			2,31	$ 2.310.000,00
34A		Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	1,54	$ 1.903.440,00
34B		Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00
34C		**Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.**					**$ 1.370.000**			
35		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 950.000	Según comprobante por mes	97	$ 92.150.000			0,32	$ 304.000,00
35A		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.174.000	Según comprobante por mes	0,38	$ 446.120,00
35B		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.235.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 80.275.000,00
35C		**Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)**					**$ 1.302.000**	**Según comprobante por mes**		
36		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 18	$ 1.200.000	Según comprobante por mes	12	$ 14.400.000				
36A		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.483.000	Según comprobante por mes		
36B		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.560.000	Según comprobante por mes		
36C		**Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19**					**$ 1.644.000**	**Según comprobante por mes**		
37		Veeduría Técnica Comunitaria	$ 200.000	Según comprobante por mes	97	$ 19.400.000				
37A		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 247.000	Según comprobante por mes		
37B		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 260.000	Según comprobante por mes	1,40	$ 364.000,00
37C		**Veeduría Técnica Comunitaria**					**$ 274.000**		**69,4**	$ 19.015.600,00
		AJUSTE VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA					$ 1.400			$ 20.400,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					**$ 1.203.050.000**				**$ 1.193.240.560,00**
-	Ajuste al peso					$ -				$ -
-	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 8.736.878.000,00**				**$ 8.937.799.969,20**
-	**PROVISIÓN PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO**					**$ 494.632.301,00**				**$ 293.710.331,80**
-	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 9.231.510.301,00**				**$ 9.231.510.301,00**
-	**IVA = 19%***					**$ 1.753.986.957,00**				**$ 1.753.986.957,00**
	COSTO TOTAL					**$ 10.985.497.258,00**				**$ 10.985.497.258,00**

AÑO 5 (2028) — Programación mensual (H-M / VALOR)

No. de Orden	MES 42 (ene-28) H-M	VALOR	MES 43 (feb-28) H-M	VALOR	MES 44 (mar-28) H-M	VALOR	MES 45 (abr-28) H-M	VALOR	MES 46 (may-28) H-M	VALOR	MES 47 (jun-28) H-M	VALOR	MES 48 (jul-28) H-M	VALOR	MES 49 (ago-28) H-M	VALOR	MES 50 (sep-28) H-M	VALOR	MES 51 (oct-28) H-M	VALOR	MES 52 (nov-28) H-M	VALOR	MES 53 (dic-28) H-M	VALOR
1C	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500
2C	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000
3C	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000
4C	0.2	$ 1.644.000							0.2	$ 1.644.000							0.2	$ 1.644.000						
5C	0.2	$ 1.644.000									0.2	$ 1.644.000												
6C	0.3	$ 2.466.000									0.3	$ 2.466.000												
7C	0.3	$ 2.466.000																						
8C											0.3	$ 2.466.000												
9C											0.3	$ 2.466.000							0.3	$ 2.466.000				
11c							0,2	$ 1.370.000							0,2	$ 1.370.000								
12C	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500
13C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
14C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500
17C							0.3	$ 1.438.500											0.3	$ 1.438.500				
18C							0.3	$ 1.438.500											0.3	$ 1.438.500				
19C	0.2	$ 1.370.000					0.2	$ 1.370.000					0.2	$ 1.370.000					0.2	$ 1.370.000				
20C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
21C	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000
22C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
23C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
24C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
25C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		$ 50.599.715		$ 41.009.715		$ 41.009.715		$ 46.626.715		$ 42.653.715		$ 50.051.715		$ 42.379.715		$ 42.379.715		$ 42.653.715		$ 47.722.715		$ 41.009.715		$ 41.009.715
FACTOR MULTIPLICADOR		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		$ 119.415.327		$ 96.782.927		$ 96.782.927		$ 110.039.047		$ 100.662.767		$ 118.122.047		$ 100.016.127		$ 100.016.127		$ 100.662.767		$ 112.625.607		$ 96.782.927		$ 96.782.927
27C	4.00	$ 1.008.000					5.00	$ 1.260.000					5.00	$ 1.260.000					4.00	$ 1.008.000				
28C	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000
30C	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000
31C	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000
32C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
33C			1,00	$ 2.466.000							1,00	$ 2.466.000					1,00	$ 2.466.000					1,00	$ 2.466.000
34C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000
35C	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000
37C	1	$ 274.000	2	$ 548.000	2	$ 548.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	1,5	$ 411.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	2	$ 548.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS		$ 16.606.000		$ 18.338.000		$ 15.872.000		$ 16.858.000		$ 15.598.000		$ 18.201.000		$ 16.858.000		$ 15.598.000		$ 18.064.000		$ 16.880.000		$ 15.598.000		$ 18.064.000
Ajuste al peso		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		$ 136.021.327,40		$ 115.120.927,40		$ 112.654.927,40		$ 126.897.047,40		$ 116.260.767,40		$ 136.323.047,40		$ 116.874.127,40		$ 115.614.127,40		$ 118.726.767,40		$ 129.505.607,40		$ 112.380.927,40		$ 114.846.927,40
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		$ 136.021.327,40		$ 115.120.927,40		$ 112.654.927,40		$ 126.897.047,40		$ 116.260.767,40		$ 136.323.047,40		$ 116.874.127,40		$ 115.614.127,40		$ 118.726.767,40		$ 129.505.607,40		$ 112.380.927,40		$ 114.846.927,40
IVA = 19%*		$ 25.844.052,00		$ 21.872.976,00		$ 21.404.436,00		$ 24.110.439,00		$ 22.089.546,00		$ 25.901.379,00		$ 22.206.084,00		$ 21.966.684,00		$ 22.558.086,00		$ 24.606.065,00		$ 21.352.376,00		$ 21.820.916,00
COSTO TOTAL		$ 161.865.379,40		$ 136.993.903,40		$ 134.059.363,40		$ 151.007.486,40		$ 138.350.313,40		$ 162.224.426,40		$ 139.080.211,40		$ 137.580.811,40		$ 141.284.853,40		$ 154.111.672,40		$ 133.733.303,40		$ 136.667.843,40

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS No. 3 POR ACTUALIZACION DE TARIFAS VIGENCIA 2026 Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

Actualizar los salarios y tarifas y costos mensuales de otros costos directos en cumplimiento de lo pactado en el contrato de Interventoría No. 1015 de 2022, numeral 6.1 del documento contractual Metodología y Plan de Cargas de Trabajo, que estipula "6.1. AJUSTES. El INVIAS actualizará anualmente al vencimiento de los doce meses, transcurridos a partir de la fecha de iniciación del contrato, los sueldos y tarifas del contrato de interventoría con base en la variación del IPC "Índice de Precios al Consumidor Total Nacional" vigente publicado por el DANE y el IPC del mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (no de la fecha de suscripción del contrato) redondeando el valor al millar de pesos en cada ítem."
Lo anterior al cumplirse la anualidad el pasado 16 de diciembre del año 2025.

- Índice de Precios al Consumidor mes de anualidad (IPC): diciembre 2025: 152,27
- Índice de Precios al Consumidor del mes anterior a la fecha de presentación de la Propuesta (IPC): diciembre 2021 = 111,41

El factor de ajuste para la actualización de costos y tarifas es: 152,27/111,41=0,37

- Para el siguiente cargo: CADENERO, CONDUCTOR, SECRETARIA, no fue posible usar el factor de ajuste, porque al realizar la actualización de costos el salario resulta ser inferior al SMMLV del año 2026; por tal razón, se procede a hacer el ajuste y dejar para dicho cargo el SMMLV del presente año, cumpliendo lo establecido en la legislación colombiana

NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.
2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.
3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

Firma
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado Interventor

Firma:
Nombre: **RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA**
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV
(Suscribe según su competencia)

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACION AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 5
FECHA	27-feb-26

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

☐ **PLAN DE CARGAS INICIAL**
☑ **REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS** **No.** 3
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)
☐ **PLAN DE CARGAS FINAL**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022
OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0
INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No. LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258
PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA: Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS: Costos de Personal	Prima Regional	CONDICIONES ACTA ANTERIOR Modificatorio N°2 FECHA 03/03/2025: Participación (h-mes)	Valor Total ($)
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL										
PERSONAL PROFESIONAL										
1	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 6.500.000		48	$ 312.000.000			1.37	$ 8.905.000
1A	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.035.000		1.00	$ 8.035.000
1B	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.450.000		33.00	$ 278.850.000
1C	**1**	**DIRECTOR DE INTERVENTORIA**					**$ 8.905.000**			
2	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.000.000	$ 300.000	97	$ 514.100.000			1.90	$ 10.070.000
2A	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.181.000	$ 371.000	2.00	$ 13.104.000
2B	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.500.000	$ 390.000	65.00	$ 447.850.000
2C	**1**	**INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 6.850.000**	**$ 411.000**		
3	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA	$ 3.200.000	$ 300.000	190	$ 665.000.000			1.17	$ 4.095.000
3A	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 3.956.000	$ 371.000	2.00	$ 8.654.000
3B	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 4.160.000	$ 390.000	129.00	$ 586.950.000
3C	**1**	**INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA**					**$ 4.384.000**	**$ 411.000**		
4	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 6.000.000						0.20	$ 1.200.000
4A	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.417.000		0.20	$ 1.483.400
4B	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.800.000		3.65	$ 28.470.000
4C	**1**	**ESPECIALISTA AMBIENTAL**					**$ 8.220.000**			
5	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA	$ 6.000.000						0.00	$ -
5A	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200
5B	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.800.000		3.40	$ 26.520.000
5C	**1**	**ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA**					**$ 8.220.000**			
6	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -
6A	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
6B	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
6C	**1**	**ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS**					**$ 8.220.000**			
7	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$ 6.000.000						0.00	$ -
7A	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.417.000		0.00	$ -
7B	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
7C	**1**	**ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**					**$ 8.220.000**			
8	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA	$ 6.000.000						0.00	$ -
8A	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
8B	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000
8C	**1**	**ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA**					**$ 8.220.000**			
9	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -
9A	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200
9B	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000
9C	**1**	**ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO**					**$ 8.220.000**			
10	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO	$ 6.000.000						0.00	$ -
10A	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100
10B	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000
10C	**1**	**ESPECIALISTA EN TRANSITO**					**$ 8.220.000**			
11	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD	$ 5.000.000						0.00	$ -
11A	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.181.000		0.20	$ 1.236.200
11B	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.500.000		3,72	$ 24.180.000
11c	1	**ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD**					**$ 6.850.000**			
		AJUSTE MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS				$ 250.000.000				$ 14.700
12	1	GERENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.500.000		19	$ 104.500.000			1.00	$ 5.500.000
12A	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.799.000		1.00	$ 6.799.000
12B	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 7.150.000		32.00	$ 228.800.000
12C	**1**	**GERENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 7.535.000**			
13	1	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000			0.93	$ 3.255.000
13A	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.327.000		1.00	$ 4.327.000
13B	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000
13C	**1**	**PROFESIONAL SOCIAL**					**$ 4.795.000**			
14	1	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000				$ -
14A	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.327.000			$ -
14B	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000
14C	**1**	**PROFESIONAL AMBIENTAL**					**$ 4.795.000**			
15	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -
15A	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.327.000			$ -
15B	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.550.000		3.00	$ 13.650.000
15C	**1**	**PROFESIONAL TECNICO PREDIAL**					**$ 4.795.000**			
16	1	PROFESIONAL VALUATORIO	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -
16A	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.327.000			$ -
16B	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.550.000		1.00	$ 4.550.000
16C	**1**	**PROFESIONAL VALUATORIO**					**$ 4.795.000**			
17	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000			0,20	$ 700.000
17A	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.327.000		0.20	$ 865.400
17B	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.550.000		4.60	$ 20.930.000
17C	**1**	**PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD**					**$ 4.795.000**			
18	1	AUDITOR DE CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000				
18A	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.327.000			
18B	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.550.000		5.00	$ 22.750.000
18C	**1**	**AUDITOR DE CALIDAD**					**$ 4.795.000**			
19	1	ABOGADO	$ 5.000.000		4	$ 20.000.000				
19A	1	ABOGADO					$ 6.181.000			
19B	1	ABOGADO					$ 6.500.000		4.00	$ 26.000.000
19C	**1**	**ABOGADO**					**$ 6.850.000**			
PERSONAL TECNICO										
20	1	INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.00	$ -
20A	1	INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	0.00	$ -
20B	1	INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000
20C	**1**	**INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**		
21	1	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 2.500.000	$ 300.000	80	$ 224.000.000			1.43	$ 4.004.000
21A	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.091.000	$ 371.000	1.90	$ 6.577.800
21B	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.250.000	$ 390.000	65.00	$ 236.600.000
21C	**1**	**TOPOGRAFO INSPECTOR**					**$ 3.425.000**	**$ 411.000**		
22	1	LABORATORISTA INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.27	$ 675.000
22A	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	1.97	$ 6.089.270
22B	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000
22C	**1**	**LABORATORISTA INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**		
PERSONAL AUXILIAR TECNICO										
23	1	CADENERO	$ 1.200.000		80	$ 96.000.000			1.43	$ 1.716.000
23A	1	CADENERO					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000
23B	1	CADENERO					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000
23C	**1**	**CADENERO**					**$ 1.750.905**			
PERSONAL ADIMINISTRATIVO										
24	1	SECRETARIA	$ 1.150.000		82	$ 94.300.000			1.43	$ 1.644.500
24A	1	SECRETARIA					$ 1.422.000		2.00	$ 2.844.000
24B	1	SECRETARIA					$ 1.495.000		65.00	$ 97.175.000
24C	**1**	**SECRETARIA**					**$ 1.750.905**			
25	1	CONDUCTOR	$ 1.200.000		92	$ 110.400.000			1.83	$ 2.196.000
25A	1	CONDUCTOR					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000
25B	1	CONDUCTOR					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000
25C	**1**	**CONDUCTOR**					**$ 1.750.905**			
OTROS COSTOS DE PERSONAL										
26		PROVISION JORNADAS 7X24				**$ 45.000.000**				**$ 45.000.000**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 3.192.300.000**				**$ 3.281.592.970**
FACTOR MULTIPLICADOR						**2,36**				**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 7.533.828.000**				**$ 7.744.559.409,20**

AÑO 6 (2029)

No. de Orden	MES 54 (ene-29) H-M	VALOR	MES 55 (feb-29) H-M	VALOR	MES 56 (mar-29) H-M	VALOR	MES 57 (abr-29) H-M	VALOR	MES 58 (may-29) H-M	VALOR	MES 59 (jun-29) H-M	VALOR	MES 60 (jul-29) H-M	VALOR	MES 61 (ago-29) H-M	VALOR	MES 62 (sep-29) H-M	VALOR	MES 63 (oct-29) H-M	VALOR	MES 64 (nov-29) H-M	VALOR	MES 65 (dic-29) H-M	VALOR
1C	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	0.50	$ 4.452.500	1.00	$ 8.905.000	1.00	$ 8.905.000
2C	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	1	$ 7.261.000	2	$ 14.522.000	2	$ 14.522.000
3C	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	2	$ 9.590.000	2	$ 9.590.000
4C	0.2	$ 1.644.000											0.2	$ 1.644.000										
5C	0.2	$ 1.644.000									0.2	$ 1.644.000												
6C	0.3	$ 2.466.000																						
7C			0.3	$ 2.466.000																				
8C			0.3	$ 2.466.000							0.3	$ 2.466.000												
9C			0.3	$ 2.466.000					0.3	$ 2.466.000									0.3	$ 2.466.000				
11c			0,2	$ 1.370.000											0,2	$ 1.370.000			0,3	$ 2.055.000				
12C	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	0.5	$ 3.767.500	1	$ 7.535.000	1	$ 7.535.000
13C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000
14C	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	0.5	$ 2.397.500	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000
17C							0.3	$ 1.438.500									0.3	$ 1.438.500						
18C							0.3	$ 1.438.500									0.2	$ 959.000						
19C							0.2	$ 1.370.000									0.2	$ 1.370.000						
20C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000
21C	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	1	$ 3.836.000	2	$ 7.672.000	2	$ 7.672.000
22C	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000	2	$ 6.850.000	2	$ 6.850.000	2	$ 6.850.000
23C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810
24C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810
25C	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	1	$ 1.750.905	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 46.763.715**		**$ 49.777.715**		**$ 41.009.715**		**$ 45.256.715**		**$ 43.475.715**		**$ 45.119.715**		**$ 42.653.715**		**$ 42.379.715**		**$ 44.777.215**		**$ 48.955.715**		**$ 78.594.430**		**$ 78.594.430**
FACTOR MULTIPLICADOR		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL		**$ 110.362.367**		**$ 117.475.407**		**$ 96.782.927**		**$ 106.805.847**		**$ 102.602.687**		**$ 106.482.527**		**$ 100.662.767**		**$ 100.016.127**		**$ 105.674.227**		**$ 115.535.487**		**$ 185.482.855**		**$ 185.482.855**

OTROS COSTOS DIRECTOS

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	H-M	Valor Total ($)
VIATICOS										
27		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	$ 184.000	Dia	400	$ 73.600.000	$ -	Dia	0.00	$ -
27A		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS		Dia			$ 227.000	Dia	12	$ 2.724.000
27B		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS					$ 239.000	Dia	300	$ 71.700.000
27C		**VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS**					**$ 252.000**	Dia		
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS										
28		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 4.350.000	Mes	82	$ 356.700.000	$ -	Mes	1,95	$ 8.482.500,00
28A		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.377.000	Mes	2,00	$ 10.754.000,00
28B		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.655.000	Mes	65,00	$ 367.575.000,00
28C		**Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 5.960.000**			
29		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 5.000.000	Mes	10	$ 50.000.000	$ -	Mes		
29A		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.181.000	Mes		
29B		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.500.000	Mes		
29C		**Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 6.850.000**			
30		Equipo completo de topografia	$ 2.060.000	Según comprobante por mes	80	$ 164.800.000			1,43	$ 2.945.800,00
30A		Equipo completo de topografia					$ 2.547.000	Según comprobante por mes	2,00	$ 5.094.000,00
30B		Equipo completo de topografia					$ 2.678.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 174.070.000,00
30C		**Equipo completo de topografia**					**$ 2.822.000**			
31		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	$ 2.300.000	Según comprobante por mes	80	$ 184.000.000			0,00	$ -
31A		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.843.000	Según comprobante por mes	1,15	$ 3.269.450,00
31B		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.990.000	Según comprobante por mes	65,0	$ 194.350.000,00
31C		**Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos**					**$ 3.151.000**			
32		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000	$ -	Según comprobante por mes	2,37	$ 2.370.000,00
32A		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	2	$ 2.472.000,00
32B		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00
32C		**Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)**					**$ 1.370.000**			
OTROS COSTOS										
33		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.800.000	Según comprobante por mes	30	$ 54.000.000			0,00	$ -
33A		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.225.000	Según comprobante por mes	1,09	$ 2.425.250,00
33B		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.340.000	Según comprobante por mes	30,5	$ 71.370.000,00
33C		**Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)**					**$ 2.466.000**	Según comprobante por mes		
34		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000			2,31	$ 2.310.000,00
34A		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	1,54	$ 1.903.440,00
34B		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00
34C		**Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.**					**$ 1.370.000**			
35		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 950.000	Según comprobante por mes	97	$ 92.150.000			0,32	$ 304.000,00
35A		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.174.000	Según comprobante por mes	0,38	$ 446.120,00
35B		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.235.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 80.275.000,00
35C		**Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)**					**$ 1.302.000**	**Según comprobante por mes**		
36		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 18	$ 1.200.000	Según comprobante por mes	12	$ 14.400.000				
36A		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.483.000	Según comprobante por mes		
36B		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.560.000	Según comprobante por mes		
36C		**Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19**					**$ 1.644.000**	**Según comprobante por mes**		
37		Veeduría Técnica Comunitaria	$ 200.000	Según comprobante por mes	97	$ 19.400.000				
37A		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 247.000	Según comprobante por mes		
37B		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 260.000	Según comprobante por mes	1,40	$ 364.000,00
37C		**Veeduría Técnica Comunitaria**					**$ 274.000**		**69,4**	$ 19.015.600,00
		AJUSTE VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA					$ 1.400			$ 20.400,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					**$ 1.203.050.000**				**$ 1.193.240.560,00**
*	Ajuste al peso					$ -				$ -
*	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 8.736.878.000,00**				**$ 8.937.799.969,20**
*	**PROVISION PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO**					**$ 494.632.301,00**				**$ 293.710.331,80**
*	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 9.231.510.301,00**				**$ 9.231.510.301,00**
*	**IVA = 19%***					**$ 1.753.986.957,00**				**$ 1.753.986.957,00**
	COSTO TOTAL					**$ 10.985.497.258,00**				**$ 10.985.497.258,00**

AÑO 6 (2029)

No. de Orden	MES 54 H-M	VALOR	MES 55 H-M	VALOR	MES 56 H-M	VALOR	MES 57 H-M	VALOR	MES 58 H-M	VALOR	MES 59 H-M	VALOR	MES 60 H-M	VALOR	MES 61 H-M	VALOR	MES 62 H-M	VALOR	MES 63 H-M	VALOR	MES 64 H-M	VALOR	MES 65 H-M	VALOR
27C	5.00	$ 1.260.000					5.00	$ 1.260.000					5.00	$ 1.260.000					5.00	$ 1.260.000				
28C	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	1	$ 5.960.000	2	$ 11.920.000	2	$ 11.920.000
30C	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	1	$ 2.822.000	2	$ 5.644.000	2	$ 5.644.000
31C	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000	1	$ 3.151.000
32C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000
33C					1,00	$ 2.466.000							1,00	$ 2.466.000										
34C	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	1	$ 1.370.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000
35C	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	0,50	$ 651.000	1,00	$ 1.302.000	1,00	$ 1.302.000
37C	1,5	$ 411.000	1	$ 274.000	2	$ 548.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	1,5	$ 411.000	1	$ 274.000	1	$ 274.000	2	$ 548.000	1	$ 274.000	2	$ 548.000	2	$ 548.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS		**$ 16.995.000**		**$ 15.598.000**		**$ 18.338.000**		**$ 16.858.000**		**$ 15.598.000**		**$ 15.735.000**		**$ 19.324.000**		**$ 15.598.000**		**$ 15.872.000**		**$ 16.858.000**		**$ 28.045.000**		**$ 28.045.000**
Ajuste al peso		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 127.357.367,40**		**$ 133.073.407,40**		**$ 115.120.927,40**		**$ 123.663.847,40**		**$ 118.200.687,40**		**$ 122.217.527,40**		**$ 119.986.767,40**		**$ 115.614.127,40**		**$ 121.546.227,40**		**$ 132.393.487,40**		**$ 213.527.854,80**		**$ 213.527.854,80**
SUBTOTAL COSTOS BASICOS		**$ 127.357.367,40**		**$ 133.073.407,40**		**$ 115.120.927,40**		**$ 123.663.847,40**		**$ 118.200.687,40**		**$ 122.217.527,40**		**$ 119.986.767,40**		**$ 115.614.127,40**		**$ 121.546.227,40**		**$ 132.393.487,40**		**$ 213.527.854,80**		**$ 213.527.854,80**
IVA = 19%*		**$ 24.197.900,00**		**$ 25.283.947,00**		**$ 21.872.976,00**		**$ 23.496.131,00**		**$ 22.458.131,00**		**$ 23.221.330,00**		**$ 22.797.486,00**		**$ 21.966.684,00**		**$ 23.093.783,00**		**$ 25.154.763,00**		**$ 40.570.292,00**		**$ 40.570.292,00**
COSTO TOTAL		**$ 151.555.267,40**		**$ 158.357.354,40**		**$ 136.993.903,40**		**$ 147.159.978,40**		**$ 140.658.818,40**		**$ 145.438.857,40**		**$ 142.784.253,40**		**$ 137.580.811,40**		**$ 144.640.010,40**		**$ 157.548.250,40**		**$ 254.098.146,80**		**$ 254.098.146,80**

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS No. 3 POR ACTUALIZACION DE TARIFAS VIGENCIA 2026 Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

Actualizar los salarios y tarifas y costos mensuales de otros costos directos en cumplimiento de lo pactado en el contrato de Interventoría No. 1015 de 2022, numeral 6.1 del documento contractual Metodología y Plan de Cargas de Trabajo, que estipula "6.1. AJUSTES. El INVIAS actualizará anualmente al vencimiento de los doce meses, transcurridos a partir de la fecha de iniciación del contrato, los sueldos y tarifas del contrato de interventoría con base en la variación del IPC "Índice de Precios al Consumidor Total Nacional" vigente publicado por el DANE y el IPC del mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (no de la fecha de suscripción del contrato) redondeando el valor al millar de pesos en cada ítem."
Lo anterior al cumplirse la anualidad el pasado 16 de diciembre del año 2025.

- Índice de Precios al Consumidor mes de anualidad (IPC): diciembre 2025: 152,27
- Índice de Precios al Consumidor del mes anterior a la fecha de presentación de la Propuesta (IPC): diciembre 2021 = 111,41

El factor de ajuste para la actualización de costos y tarifas es: 152,27/111,41=0,37

- Para el siguiente cargo: CADENERO, CONDUCTOR, SECRETARIA, no fue posible usar el factor de ajuste, porque al realizar la actualización de costos el salario resulta ser inferior al SMMLV del año 2026; por tal razón, se procede a hacer el ajuste y dejar para dicho cargo el SMMLV del presente año, cumpliendo lo establecido en la legislación colombiana

NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.

2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.

3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

Firma
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado Interventor

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MEZA RAFAEL GUSTAVO
Firma:
Nombre: **RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA**
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV
(Suscribe según su competencia)

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACION AL PLAN DE CARGAS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 5

FEC 27-feb-26

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

☐ **PLAN DE CARGAS INICIAL**
☑ **REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS** **No.** 3
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)
☐ **PLAN DE CARGAS FINAL**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No. LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR Modificatorio N°2 FECHA 03/03/2025		AÑO 7 (2030) MES 66 (ene-30)		MES 67 (feb-30)		MES 68 (mar-30)		MES 69 (abr-30)		MES 70 (may-30)		TOTAL	
			Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	Costos de Personal	Prima Regional	Participación (h-mes)	Valor Total ($)	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																						
PERSONAL PROFESIONAL																						
1	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 6.500.000		48	$ 312.000.000			1.37	$ 8.905.000											0.00	$ -
1A	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.035.000		1.00	$ 8.035.000											2.37	$ 19.042.950
1B	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA					$ 8.450.000		33.00	$ 278.850.000											6.00	$ 50.700.000
1C	**1**	**DIRECTOR DE INTERVENTORIA**					**$ 8.905.000**				1.00	$ 8.905.000	1.00	$ 8.905.000	1.00	$ 8.905.000	1.00	$ 8.905.000	1.00	$ 8.905.000	**30,00**	**$ 267.150.000**
2	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.000.000	$ 300.000	97	$ 514.100.000			1.90	$ 10.070.000											0.00	$ -
2A	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.181.000	$ 371.000	2.00	$ 13.104.000											3.90	$ 25.552.800
2B	1	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.500.000	$ 390.000	65.00	$ 447.850.000											9.93	$ 68.417.700
2C	**1**	**INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 6.850.000**	**$ 411.000**			2	$ 14.522.000	2	$ 14.522.000	2	$ 14.522.000	2	$ 14.522.000	2	$ 14.522.000	**60,00**	**$ 435.660.000**
3	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA	$ 3.200.000	$ 300.000	190	$ 665.000.000			1.17	$ 4.095.000											0.00	$ -
3A	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 3.956.000	$ 371.000	2.00	$ 8.654.000											3.17	$ 13.716.590
3B	1	INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA					$ 4.160.000	$ 390.000	129.00	$ 586.950.000											12.00	$ 54.600.000
3C	**1**	**INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA**					**$ 4.384.000**	**$ 411.000**			2	$ 9.590.000	2	$ 9.590.000	2	$ 9.590.000	2	$ 9.590.000	2	$ 9.590.000	**60.00**	**$ 287.700.000**
4	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 6.000.000						0.20	$ 1.200.000											0.00	$ -
4A	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.417.000		0.20	$ 1.483.400											0.40	$ 2.966.800
4B	1	ESPECIALISTA AMBIENTAL					$ 7.800.000		3.65	$ 28.470.000											0.60	$ 4.680.000
4C	**1**	**ESPECIALISTA AMBIENTAL**					**$ 8.220.000**				0.2	$ 1.644.000							0.3	$ 2.055.000	**3.05**	**$ 25.071.000**
5	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA	$ 6.000.000						0.00	$ -											0.00	$ -
5A	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200											0.60	$ 4.450.200
5B	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA					$ 7.800.000		3.40	$ 26.520.000											1.40	$ 10.920.000
5C	**1**	**ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA**					**$ 8.220.000**					$ -									**2.00**	**$ 16.440.000**
6	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -											0.00	$ -
6A	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100											0.30	$ 2.225.100
6B	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000											1.50	$ 11.700.000
6C	**1**	**ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS**					**$ 8.220.000**				0.4	$ 3.288.000									**4.00**	**$ 32.880.000**
7	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$ 6.000.000						0.00	$ -											0.00	$ -
7A	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.417.000		0.00	$ -											0.00	$ -
7B	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000											0.90	$ 7.020.000
7C	**1**	**ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**					**$ 8.220.000**						0.1	$ 822.000							**2.50**	**$ 20.550.000**
8	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA	$ 6.000.000						0.00	$ -											0.00	$ -
8A	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100											0.30	$ 2.225.100
8B	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000											1.00	$ 7.800.000
8C	**1**	**ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA**					**$ 8.220.000**														**2,40**	**$ 19.728.000**
9	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	$ 6.000.000				$ -		0.00	$ -											0.00	$ -
9A	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.417.000		0.60	$ 4.450.200											0.60	$ 4.450.200
9B	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO					$ 7.800.000		3.70	$ 28.860.000											1.70	$ 13.260.000
9C	**1**	**ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO**					**$ 8.220.000**						0.3	$ 2.466.000							**3.00**	**$ 24.660.000**
10	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO	$ 6.000.000						0.00	$ -											0.00	$ -
10A	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.417.000		0.30	$ 2.225.100											0.30	$ 2.225.100
10B	1	ESPECIALISTA EN TRANSITO					$ 7.800.000		4.00	$ 31.200.000											1.20	$ 9.360.000
10C	**1**	**ESPECIALISTA EN TRANSITO**					**$ 8.220.000**														**0,50**	**$ 4.110.000**
11	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD	$ 5.000.000						0.00	$ -											0.00	$ -
11A	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.181.000		0.20	$ 1.236.200											0.20	$ 1.236.200
11B	1	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD					$ 6.500.000		3,72	$ 24.180.000											0,80	$ 5.200.000
11c	1	**ESPECIALISTA EN SOSTENIBILDIAD**					**$ 6.850.000**														**2,45**	**$ 16.782.500**
		AJUSTE MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS				$ 250.000.000				$ 14.700												$ 59.800
12	1	GERENTE DE INTERVENTORIA	$ 5.500.000		19	$ 104.500.000			1.00	$ 5.500.000											0.00	$ -
12A	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 6.799.000		1.00	$ 6.799.000											2.00	$ 13.598.000
12B	1	GERENTE DE INTERVENTORIA					$ 7.150.000		32.00	$ 228.800.000											6.00	$ 42.900.000
12C	**1**	**GERENTE DE INTERVENTORIA**					**$ 7.535.000**				1	$ 7.535.000	1	$ 7.535.000	1	$ 7.535.000	1	$ 7.535.000	1	$ 7.535.000	**30.00**	**$ 226.050.000**
13	1	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000			0.93	$ 3.255.000											0.00	$ -
13A	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.327.000		1.00	$ 4.327.000											1.93	$ 8.351.110
13B	1	PROFESIONAL SOCIAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000											5.71	$ 25.980.500
13C	**1**	**PROFESIONAL SOCIAL**					**$ 4.795.000**				1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	**30,00**	**$ 143.850.000**
14	1	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 3.500.000		40	$ 140.000.000				$ -											0.00	$ -
14A	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.327.000			$ -											0.00	$ -
14B	1	PROFESIONAL AMBIENTAL					$ 4.550.000		32.00	$ 145.600.000											5.82	$ 26.481.000
14C	**1**	**PROFESIONAL AMBIENTAL**					**$ 4.795.000**				1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	1	$ 4.795.000	**30.00**	**$ 143.850.000**
15	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -											0.00	$ -
15A	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.327.000			$ -											0.00	$ -
15B	1	PROFESIONAL TECNICO PREDIAL					$ 4.550.000		3.00	$ 13.650.000											0.00	$ -
15C	**1**	**PROFESIONAL TECNICO PREDIAL**					**$ 4.795.000**														**1.00**	**$ 4.795.000**
16	1	PROFESIONAL VALUATORIO	$ 3.500.000		6	$ 21.000.000				$ -											0.00	$ -
16A	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.327.000			$ -											0.00	$ -
16B	1	PROFESIONAL VALUATORIO					$ 4.550.000		1.00	$ 4.550.000											0.00	$ -
16C	**1**	**PROFESIONAL VALUATORIO**					**$ 4.795.000**														**1,00**	**$ 4.795.000**
17	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000			0.20	$ 700.000											0.00	$ -
17A	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.327.000		0.20	$ 865.400											0.40	$ 1.730.800
17B	1	PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD					$ 4.550.000		4.60	$ 20.930.000											0.40	$ 1.820.000
17C	**1**	**PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD**					**$ 4.795.000**				0.3	$ 1.438.500									**3,00**	**$ 14.385.000**
18	1	AUDITOR DE CALIDAD	$ 3.500.000		5	$ 17.500.000															0.00	$ -
18A	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.327.000														0.00	$ -
18B	1	AUDITOR DE CALIDAD					$ 4.550.000		5.00	$ 22.750.000											0.20	$ 910.000
18C	**1**	**AUDITOR DE CALIDAD**					**$ 4.795.000**														**2.00**	**$ 9.590.000**
19	1	ABOGADO	$ 5.000.000		4	$ 20.000.000															0.00	$ -
19A	1	ABOGADO					$ 6.181.000														0.00	$ -
19B	1	ABOGADO					$ 6.500.000		4.00	$ 26.000.000											0.60	$ 3.900.000
19C	**1**	**ABOGADO**					**$ 6.850.000**				0.2	$ 1.370.000							0.2	$ 1.370.000	**3.00**	**$ 20.550.000**
PERSONAL TECNICO																						
20	1	INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.00	$ -											0.00	$ -
20A	1	INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	0.00	$ -											0.00	$ -
20B	1	INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000											6.70	$ 21.775.000
20C	**1**	**INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**			1	$ 3.425.000	1	$ 3.425.000							**50.00**	**$ 171.250.000**
21	1	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 2.500.000	$ 300.000	80	$ 224.000.000			1.43	$ 4.004.000											0.00	$ -
21A	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.091.000	$ 371.000	1.90	$ 6.577.800											3.33	$ 11.528.460
21B	1	TOPOGRAFO INSPECTOR					$ 3.250.000	$ 390.000	65.00	$ 236.600.000											11.70	$ 42.588.000
21C	**1**	**TOPOGRAFO INSPECTOR**					**$ 3.425.000**	**$ 411.000**			2	$ 7.672.000	2	$ 7.672.000	2	$ 7.672.000	2	$ 7.672.000	2	$ 7.672.000	**60.00**	**$ 230.160.000**
22	1	LABORATORISTA INSPECTOR	$ 2.200.000	$ 300.000	80	$ 200.000.000			0.27	$ 675.000											0.00	$ -
22A	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.720.000	$ 371.000	1.97	$ 6.089.270											2.24	$ 6.923.840
22B	1	LABORATORISTA INSPECTOR					$ 2.860.000	$ 390.000	65.00	$ 211.250.000											8.20	$ 26.650.000
22C	**1**	**LABORATORISTA INSPECTOR**					**$ 3.014.000**	**$ 411.000**			2	$ 6.850.000	2	$ 6.850.000	2	$ 6.850.000	2	$ 6.850.000	2	$ 6.850.000	**60,00**	**$ 205.500.000**
PERSONAL AUXILIAR TECNICO																						
23	1	CADENERO	$ 1.200.000		80	$ 96.000.000			1.43	$ 1.716.000											0.00	$ -
23A	1	CADENERO					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000											3.43	$ 5.086.690
23B	1	CADENERO					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000											11.97	$ 18.673.200
23C	**1**	**CADENERO**					**$ 1.750.905**				2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	**60.00**	**$ 105.054.300**
PERSONAL ADIMINISTRATIVO																						
24	1	SECRETARIA	$ 1.150.000		82	$ 94.300.000			1.43	$ 1.644.500											0.00	$ -
24A	1	SECRETARIA					$ 1.422.000		2.00	$ 2.844.000											3.43	$ 4.877.460
24B	1	SECRETARIA					$ 1.495.000		65.00	$ 97.175.000											11.97	$ 17.895.150
24C	**1**	**SECRETARIA**					**$ 1.750.905**				2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	**60.00**	**$ 105.054.300**
25	1	CONDUCTOR	$ 1.200.000		92	$ 110.400.000			1.83	$ 2.196.000											0.00	$ -
25A	1	CONDUCTOR					$ 1.483.000		2.00	$ 2.966.000											3.83	$ 5.679.890
25B	1	CONDUCTOR					$ 1.560.000		65.00	$ 101.400.000											12.00	$ 18.720.000
25C	**1**	**CONDUCTOR**					**$ 1.750.905**				2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	2	$ 3.501.810	**60.00**	**$ 105.054.300**
OTROS COSTOS DE PERSONAL																						
26		PROVISION JORNADAS 7X24				**$ 45.000.000**				**$ 45.000.000**												$ 45.000.000
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 3.192.300.000**				**$ 3.281.592.970**		**$ 86.334.930**		**$ 81.882.430**		**$ 75.169.430**		**$ 75.169.430**		**$ 78.594.430**		**$ 3.313.547.040,00**
FACTOR MULTIPLICADOR						**2,36**				**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**		**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 7.533.828.000**				**$ 7.744.559.409,20**		**$ 203.750.435**		**$ 193.242.535**		**$ 177.399.855**		**$ 177.399.855**		**$ 185.482.855**		**$ 7.819.971.014,40**

OTROS COSTOS DIRECTOS

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad		Valor Total ($)	AÑO 7 (2030) MES 66		MES 67		MES 68		MES 69		MES 70		TOTAL	
									H-M		H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
VIATICOS																						
27		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	$ 184.000	Dia	400	$ 73.600.000	$ -	Dia	0.00	$ -											0.00	$ -
27A		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS		Dia			$ 227.000	Dia	12	$ 2.724.000											12.00	$ 2.724.000,00
27B		VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS					$ 239.000	Dia	300	$ 71.700.000											11.60	$ 2.772.400,00
27C		**VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS**					**$ 252.000**	Dia			5.00	$ 1.260.000					5.00	$ 1.260.000			**100.00**	**$ 25.200.000,0**
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS																						
28		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 4.350.000	Mes	82	$ 356.700.000	$ -	Mes	1,95	$ 8.482.500,00											0,00	$ -
28A		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.377.000	Mes	2,00	$ 10.754.000,00											3,95	$ 21.239.150,00
28B		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 5.655.000	Mes	65,00	$ 367.575.000,00											12,00	$ 67.860.000,00
28C		**Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 5.960.000**				2	$ 11.920.000	2	$ 11.920.000	2	$ 11.920.000	2	$ 11.920.000	2	$ 11.920.000	**60,00**	**$ 357.600.000,00**
29		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	$ 5.000.000	Mes	10	$ 50.000.000	$ -	Mes														
29A		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.181.000	Mes														
29B		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.					$ 6.500.000	Mes														
29C		**Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.**					**$ 6.850.000**															
30		Equipo completo de topografia	$ 2.060.000	Según comprobante por mes	80	$ 164.800.000			1,43	$ 2.945.800,00											0,00	$ -
30A		Equipo completo de topografia					$ 2.547.000	Según comprobante por mes	2,00	$ 5.094.000,00											3,43	$ 8.736.210,00
30B		Equipo completo de topografia					$ 2.678.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 174.070.000,00											10,20	$ 27.315.600,00
30C		**Equipo completo de topografia**					**$ 2.822.000**				2	$ 5.644.000	2	$ 5.644.000	2	$ 5.644.000	2	$ 5.644.000	2	$ 5.644.000	**60,00**	**$ 169.320.000,00**
31		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	$ 2.300.000	Según comprobante por mes	80	$ 184.000.000			0,00	$ -											0,00	$ -
31A		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.843.000	Según comprobante por mes	1,15	$ 3.269.450,00											1,15	$ 3.269.450,00
31B		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos					$ 2.990.000	Según comprobante por mes	65,0	$ 194.350.000,00											3,14	$ 9.388.600,00
31C		**Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos**					**$ 3.151.000**														**48,00**	**$ 151.248.000,00**
32		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000	$ -	Según comprobante por mes	2,37	$ 2.370.000,00											0,00	$ -
32A		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	2	$ 2.472.000,00											4,37	$ 5.401.320,00
32B		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00											12,00	$ 15.600.000,00
32C		**Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)**					**$ 1.370.000**				2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	**60,00**	**$ 82.200.000,00**
OTROS COSTOS																						
33		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.800.000	Según comprobante por mes	30	$ 54.000.000			0,00	$ -											0,00	$ -
33A		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.225.000	Según comprobante por mes	1,09	$ 2.425.250,00											1,09	$ 2.425.250,00
33B		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)					$ 2.340.000	Según comprobante por mes	30,5	$ 71.370.000,00											2,24	$ 5.241.600,00
33C		**Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)**					**$ 2.466.000**	Según comprobante por mes					1,00	$ 2.466.000							**15,00**	**$ 36.990.000,00**
34		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 1.000.000	Según comprobante por mes	97	$ 97.000.000			2,31	$ 2.310.000,00											0,00	$ -
34A		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.236.000	Según comprobante por mes	1,54	$ 1.903.440,00											3,85	$ 4.758.600,00
34B		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.					$ 1.300.000	Según comprobante por mes	65	$ 84.500.000,00											8,68	$ 11.284.000,00
34C		**Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.**					**$ 1.370.000**				2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	2	$ 2.740.000	**60,00**	**$ 82.200.000,00**
35		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 950.000	Según comprobante por mes	97	$ 92.150.000			0,32	$ 304.000,00											0,00	$ -
35A		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.174.000	Según comprobante por mes	0,38	$ 446.120,00											0,70	$ 821.800,00
35B		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)					$ 1.235.000	Según comprobante por mes	65,00	$ 80.275.000,00											3,12	$ 3.853.200,00
35C		**Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)**					**$ 1.302.000**	**Según comprobante por mes**			1,00	$ 1.302.000	1,00	$ 1.302.000	1,00	$ 1.302.000	1,00	$ 1.302.000	1,00	$ 1.302.000	**30,00**	**$ 39.060.000,00**
36		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 18	$ 1.200.000	Según comprobante por mes	12	$ 14.400.000																
36A		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.483.000	Según comprobante por mes														
36B		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19					$ 1.560.000	Según comprobante por mes														
36C		**Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19**					**$ 1.644.000**	**Según comprobante por mes**														
37		Veeduría Técnica Comunitaria	$ 200.000	Según comprobante por mes	97	$ 19.400.000															0,00	$ -
37A		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 247.000	Según comprobante por mes													0,00	$ -
37B		Veeduría Técnica Comunitaria					$ 260.000	Según comprobante por mes	1,40	$ 364.000,00											1,40	$ 364.000,00
37C		**Veeduría Técnica Comunitaria**					**$ 274.000**		**69,4**	$ 19.015.600,00	2	$ 548.000	2	$ 548.000	1,9	$ 520.600	1	$ 274.000	1	$ 274.000	**69,40**	**$ 19.015.600,00**
		AJUSTE VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA					$ 1.400			$ 20.400,00												$ 20.400,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					**$ 1.203.050.000**				**$ 1.193.240.560,00**		**$ 26.154.000**		**$ 27.360.000**		**$ 24.866.600**		**$ 25.880.000**		**$ 24.620.000**		**$ 1.155.909.180,00**
-	Ajuste al peso					$ -				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		
-	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 8.736.878.000,00**				**$ 8.937.799.969,20**		**$ 229.904.434,80**		**$ 220.602.534,80**		**$ 202.266.454,80**		**$ 203.279.854,80**		**$ 210.102.854,80**		**$ 8.975.880.194,40**
-	**PROVISIÓN PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO**					**$ 494.632.301,00**				**$ 293.710.331,80**												**$ 255.630.106,60**
-	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS**					**$ 9.231.510.301,00**				**$ 9.231.510.301,00**		**$ 229.904.434,80**		**$ 220.602.534,80**		**$ 202.266.454,80**		**$ 203.279.854,80**		**$ 210.102.854,80**		**$ 9.231.510.301,00**
-	**IVA = 19% ***					**$ 1.753.986.957,00**				**$ 1.753.986.957,00**		**$ 43.681.843,00**		**$ 41.914.482,00**		**$ 38.430.626,00**		**$ 38.623.172,00**		**$ 39.919.542,00**		**$ 1.753.986.957,00**
	COSTO TOTAL					**$ 10.985.497.258,00**				**$ 10.985.497.258,00**		**$ 273.586.277,80**		**$ 262.517.016,80**		**$ 240.697.080,80**		**$ 241.903.026,80**		**$ 250.022.396,80**		**$ 10.985.497.258,00**

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS No. 3 POR ACTUALIZACION DE TARIFAS VIGENCIA 2026 Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

Actualizar los salarios y tarifas y costos mensuales de otros costos directos en cumplimiento de lo pactado en el contrato de Interventoría No. 1015 de 2022, numeral 6.1 del documento contractual Metodología y Plan de Cargas de Trabajo, que estipula "6.1. AJUSTES. El INVIAS actualizará anualmente al vencimiento de los doce meses, transcurridos a partir de la fecha de iniciación del contrato, los sueldos y tarifas del contrato de interventoría con base en la variación del IPC "Índice de Precios al Consumidor Total Nacional" vigente publicado por el DANE y el IPC del mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (no de la fecha de suscripción del contrato) redondeando el valor al millar de pesos en cada ítem." Lo anterior al cumplirse la anualidad el pasado 16 de diciembre del año 2025.

- Índice de Precios al Consumidor mes de anualidad (IPC): diciembre 2025: 152,27
- Índice de Precios al Consumidor del mes anterior a la fecha de presentación de la Propuesta (IPC): diciembre 2021 = 111,41

El factor de ajuste para la actualización de costos y tarifas es: 152,27/111,41=0,37

- Para el siguiente cargo: CADENERO, CONDUCTOR, SECRETARIA, no fue posible usar el factor de ajuste, porque al realizar la actualización de costos el salario resulta ser inferior al SMMLV del año 2026; por tal razón, se procede a hacer el ajuste y dejar para dicho cargo el SMMLV del presente año, cumpliendo lo establecido en la legislación colombiana

NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.

2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.

3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

Firma
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado Interventor

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MEZA RAFAEL GUSTAVO
Firma:
Nombre: **RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA**
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202090758 BLV
(Suscribe según su competencia)

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

➢ CONCLUSIONES

Durante el mes de febrero de 2026, la interventoría mantuvo una supervisión integral sobre las actividades desarrolladas por el Consorcio Transversal de los Ríos, abarcando los componentes técnico, administrativo, ambiental y social del contrato de obra LP-023-2023.

- ✓ A corte del presente informe, el Contratista Consorcio Transversal de los Rios, debió ejecutar una inversión financiera acumulada el básico de obra de **$13,141,411,819.87** millones, lo que equivale al **17.87%,** del valor básico total de obra. No obstante, se ha ejecutado una inversión financiera acumulada conforme a las actas de obras de **$5,041,886,885.80** millones, equivalente al **6.77%** por lo cual se generó un atraso en proyecto del **10.88%.**

- ✓ Con respecto a lo anterior, se continuará el seguimiento constante a la inversión financiera programada, versus la inversión ejecutada semanalmente, reportada en la reprogramación del programa de Inversiones aprobado.

- ✓ La Alcaldía del Municipio del Roble, Sucre, mediante Decreto N°023 del 2026 del 29 de enero de 2026, aprobó en su totalidad el PMT presentado por el Consorcio Transversal de los Rios para el cierre total de la vía La Apartada – El Roble, por un plazo no mayor a seis (6) meses, con la finalidad de adelantar las obras objeto del contrato de obra. Así las cosas, se hizo el cierre de la vía por parte del Contratista el 19 febrero de 2026.

- ✓ Con respecto al componente técnico, la interventoría mantuvo una supervisión técnica continua sobre las actividades constructivas ejecutadas por el Consorcio Transversal de los Ríos, por tanto, para el mes de febreor de 2026, se continuará con la verificación y control en campo de las actividades de correspondientes a la del tramo N°1, en lo que concierne a:

    - Suministro e Instalación de BG (e=25cm) desde el K0+500 al K0+930 y desde el K1+205 al K1+620.
    - Instalación de mezcla asfáltica MCD-19 (e=13 cm), desde el K0+500 al K0+930.
    - Terminar las obras hidráulicas de alcantarillas doble en las abscisas K1+370 y K1+620.
    - Iniciar con los trabajos preliminares y explanaciones desde la K2+080 al K2+600.
    - Construcción de vigas cabezales en el puente N°2, con L=40 m (PR01+860).
    - Continuar con las actividades de pilotaje tipo caisson en el puente 1 con L=30 m (K1+070), en pilotes N°2, N°4, N°5, N°4 y N°6.

- ✓ En términos generales, durante el mes de febrero de 2026, se evidenció un avance positivo en la ejecución técnica del proyecto, especialmente con el cierre vial, para ejecutar los trabajos de los puentes 1 y 2 y box coulvert triple.
- ✓ En el ámbito administrativo, se mantuvo el control contractual a través de la emisión de los comunicados oficiales correspondientes, entre ellos la revisión y solicitud de aprobación de los A.P.U. no previstos, la gestión ante la Gobernación de Sucre para el trámite del Acta de Modificación No. 4, la cual se encuentra en revisión aprobada y en revisión jurídica por parte de la Gobernación de Sucre.
- ✓ Respecto al componente ambiental, se avanzó de manera significativa con la obtención de la Resolución No. 0531 del 24 de julio de 2025, mediante la cual la CARSUCRE otorgó el permiso de ocupación de cauce correspondiente al Tramo 1.
- ✓ Por su parte, el trámite del permiso de aprovechamiento forestal mediante el Radicado Interno No 0576 de 2026-02-03, se realizó el pago correspondiente a la tasa de Aprovechamiento Forestal, liquidada por la Autoridad Ambiental de CARSUCRE, para la solicitud del permiso de Aprovechamiento forestal del Tramo 1.
- ✓ A la fecha se encuentra pendiente la entrega del acto administrativo por parte de CARSUCRE
- ✓ En el componente social, se verificó el adecuado funcionamiento del Servicio de Atención al Usuario y del buzón de sugerencias, sin registro de PQRS por parte de la comunidad. Se desarrollaron actividades de articulación con la Gobernación de Sucre, la profesional social del contratista y el INVIAS, orientadas a la planeación de la socialización del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) y al fortalecimiento de los espacios de participación ciudadana, como las reuniones con el Comité de Veeduría y los líderes comunales del municipio de El Roble.

  Estas acciones permitieron mantener el diálogo con la comunidad y garantizar la transparencia en el desarrollo del proyecto.
- ✓ Sin embargo, se requiere continuar fortaleciendo la coordinación técnica y administrativa entre las partes, así como agilizar los procesos pendientes ante la autoridad ambiental.

- **Recomendaciones al Contratista de Obra**

- Entregar de manera oportuna, los soportes y pagos de seguridad social y parafiscales del personal administrativo, técnico y mano de obra no calificada.
- Agilizar el trámite ante CARSUCRE del permiso de aprovechamiento forestal, dado que su aprobación es indispensable para el desarrollo de los tramos que aún no se pueden intervenir.

- Mejorar la implementación las medidas de manejo ambiental establecidas sus programas del PAGA (capacitaciones, manejo de residuos sólidos y RCD, adecuación de acopios, manejo de fauna, descapote, instalación de campamento, parqueadero de maquinaria, control de emisiones, señalización, USP, puntos ecológicos, etc.), asegurando una ejecución de las obras dentro de las buenas prácticas de ingeniería en el área de influencia en la cual se ejecuta el Contrato de obra.

- Mantener la gestión y seguimiento oportuno del avance físico y financiero del contrato, asegurando que las actividades ejecutadas cuenten con los respectivos soportes técnicos y topográficos.

- Continuar con cumplimiento del plan de inspección y ensayos, calidad para los materiales utilizados en obra, de acuerdo con las especificaciones del Artículo 671-22, es obligatorio realizar el control de calidad de los materiales y del concreto utilizado.

- Promover la continuidad de los espacios de participación ciudadana y el fortalecimiento de la comunicación con las comunidades del área de influencia, garantizando la transparencia y el acompañamiento social del proyecto.

- Reforzar la articulación institucional entre el contratista, la Gobernación de Sucre, el INVIAS y la interventoría para la oportuna aprobación de ítems, presupuestos y actas de modificación que impactan directamente en la ejecución del contrato.

8. ANEXOS

8.1 Relación de correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asuntos, referencia, fecha de recibo

CONSULTECNICOS	CORRESPONDENCIA ENVIADA	Fecha: 26/07/2022 Versión : 1 Página ___ de ____

EMPRESA	CONSORCIO COINT 194 450 SUECRE	PERIODO	
PROYECTO			

RADICACIÓN CORREO ELECTRÓNICO									
REMITENTE	DESTINATARIO	ASUNTO	CONSECUTIVO INTERNO	No. RADICADO Y/O RECIBIDO CORREO	RADICADO IDU	FECHA ENVÍO	FECHA DE RADICADO	ANEXOS	ELABORADO POR
CONSORCIO COINT 194	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	SOLICITUD DE REEMBOLSO DE ANTICIPO 3	CNT-450-272-2026		2026E-VUVRAZ-010011	04/02/2026	04/02/2026	SILICITUD DE TRASLADO	ING. ESPERANZA AGUILLON
CONSORCIO COINT 194	CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	SOLICITUD ENTREGA SOPORTES DE PAGO SEGURIDAD SOCIAL – PARAFISCALES PERIODO DE DICIEMBRE 2025 Y ENERO DE 2026, CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS.	CNT-450-273-2026			10/02/2026	10/02/2026	N/A	ING. OSCAR BULA
CONSORCIO COINT 194	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	Legalización costos con cargo al anticipo - formato MEPI-MN1-IN-3-FR-2 y soportes respectivos	CNT-450-274-2026		2026E-VUVRAZ-010709	10/02/2026	10/02/2026	Inf. Inv anticipo enero 2026. Informe inv. anticipo enero 2026	JIMMY TORRES HERRERA
CONSORCIO COINT 194	CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	Respuesta a su comunicación C-TRANSV-375 -2026, Observaciones al Informe mensual ambiental No.10 del periodo comprendido del 01 al 30 de noviembre de 2025	CNT-450-275-2026			17/02/2026	17/02/2026		ING. ADRIANA PEDROZA
CONSORCIO COINT 194	CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	Requerimiento – Obligaciones laborales pendientes	CNT-450-276-2026			17/02/2026	17/02/2026	N/A	JIMMY TORRES HERRERA
CONSORCIO COINT 194	CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	Alcance de Respuesta a su comunicación C-TRANSV-375 -2026, Observaciones los Informes PAGA No.11 y 12 correspondientes a los meses de diciembre 2025 y enero 2026	CNT-450-277-2026			17/02/2026	17/02/2026	N/A	ING. ADRIANA PEDROZA
CONSORCIO COINT 194	GOBERNACION DE SUCRE	ENTREGA DIGITAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS	CNT-450-278-2026		2026E-VUVRAZ-014353	18/02/2026	18/02/2026		ING. MARIA LUCILA
CONSORCIO COINT 194	GOBERNACION DE SUCRE	Solicitud de apoyo y gestión interinstitucional en la solicitud de permiso de aprovechamiento forestal - contrato de obra LP-023-2023 Gobernación Sucre.	CNT-450-279-2026		2026E-VUVRAZ-014146	18/02/2026	18/02/2026	N/A	ING. ESPERANZA AGUILLON
CONSORCIO COINT 194	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	ACTA MODIFICACIÓN DE COSTOS N°3 Y REPROGRAMACIÓN N°3 AL PLAN DE CARGAS.	CNT-450-280-2026			19/02/2026	19/02/2026	MEPI-MN1-IN-9-FR-1 Acta de modificacion N°3, MEPI-MN1-IN-9-FR-2_FIRMADA	ING. OSCAR BULA
CONSORCIO COINT 194	CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	Reiteración solicitud de información – Oficio CNT-450-276-2026	CNT-450-281-2026			23/02/2026	23/02/2026	N/A	JIMMY TORRES HERRERA
CONSORCIO COINT 194	CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	Solicitud acta de vecindad Puente 1.	CNT-450-283-2026			23/02/2026	23/02/2026	N/A	PROFESIONAL SOCIAL CLAUDIA GUERRA
CONSORCIO COINT 194	GOBERNACION DE SUCRE	Rendimientos Financieros Convenio 2032-2021 (enero)	CNT-450-284-2026			26/02/2026	26/02/2026	N/A	ING. ESPERANZA AGUILLON

CONSULTECNICOS	CONTROL DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA	Fecha: 26/07/2022
		Versión : 1
		Página ___ de ____

EMPRESA	CONSORCIO COINT 194	PERIODO	2025
PROYECTO	450 SUCRE		

Sin respuesta, menor a 10 días
Sin respuesta más de diez días

Nota: Si no requiere respuesta registrar **INFORMATIVA**

I - INGRESO DE INFORMACIÓN COMUNICACIÓN RECIBIDA								II - CONTROL RESPUESTA		III - RESPUESTA COMUNICADO		
REMITENTE	DESTINATARIO	ASUNTO	CONSECUTIVO ENTIDAD	FECHA ENVÍO	FECHA RADICADO	ANEXOS	RAD INTERNO CONSULTECNICOS	DIAS DE RESPUESTA	AREA O COMPONENT	CONSECUTIVO	FECHA	OBERVACIONES
GOBERNACION DE SUCRE	CONSORCIO COINT 194	Filtración y corriente de agua lateral en inmediaciones de la abscisa K0+740 que amenaza la estabilidad de la carretera.	800-11-04/SI 0191	02/02/2026	03-feb-26	N/A	R-450-262-2026					
Instituto Nacional de Vias – INVIAS	CONSORCIO COINT 194	Contrato No. 1015 de 2022 / Aprobación Especialista en Geotecnia - Respuesta al radicado No 2026E-VUVRAZ-001717.	2026S-VBOG-003221	06/02/2026	06-feb-26	N/A	R-450-263-2026					
CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	CONSORCIO COINT 194	Remisión informes de sostenibilidad meses diciembre 2025 y enero 2026 – CONTRATO LP-023-2023	C-TRANSV-373-2025	07/02/2026	07-feb-26	https://www.dropbox.com/scl/fi/bhhx7nd6q9bc0frb2v7nc/ANEXOS-OFICIO-373.rar?rlkey=vnvbakgvj4waasyrs2hjxyg7v&dl=0	R-450-264-2026					
CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	CONSORCIO COINT 194	Remisión informes PAGA – CONTRATO LP-023-2023	C-TRANSV-375-2025	09/02/2026	09-feb-26	https://www.dropbox.com/scl/fi/y7xmiot0m6avn8j3g9k0c/ANEXOS-OFICIO-375.rar?rlkey=l9xsf5xzztyblimac0irdc95&dl=0	R-450-265-2026			CNT-450-275-2026 , CNT-450-277-2026	17-feb-26	
CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	CONSORCIO COINT 194	Remisión soporte de pago por concepto relacionado en la referencia	C-TRANSV-371-2026	02/02/2026	10-feb-26	FACTURA FES 6309	R-450-266-2026					
CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	CONSORCIO COINT 194	Solicitud de información sobre el trámite de permiso de aprovechamiento forestal - CONTRATO DE OBRA LP-023-2023	C-TRANSV-376-2026	12/02/2026	12-feb-26	N/A	R-450-267-2026					
CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS	CONSORCIO COINT 194	REMISION APORTES A SEGURIDAD SOCIAL - CONTRATO DE OBRA LP-023-2023	C-TRANSV-380-2026	13/02/2026	13-feb-26	SS- Diciembre	R-450-268-2026					
GOBERNACION DE SUCRE	CONSORCIO COINT 194	DERECHO DE PETICION - TRASLADO POR COMPETENCIA	800.11.04/SI 0346	13/02/2026	16-feb-26	N/A	R-450-269-2026					
Instituto Nacional de Vias – INVIAS	CONSORCIO COINT 194	SOLICITUD INFORMACION PENDIENTE CONTRATOS DE OBRA ENTRE SUBDIRECCIONES - TERRITORIALES Y OTROS	2026I-VBOG-006092	13/02/2026	13-feb-26	excel 2026I-VBOG-006092	R-450-270-2026					
GOBERNACION DE SUCRE	CONSORCIO COINT 194	TRASLADO POR COMPETENCIA	800-11-03/SI- 0426	19/02/2026	23-feb-26	N/A	R-450-271-2026					
Instituto Nacional de Vias – INVIAS	CONSORCIO COINT 194	Respuesta al radicado No 2026E-VUVRAZ-014146	2026S-VSUC-009724	27/02/2026	27-feb-26	N/A	R-450-272-2026					

8.2 Registro fotográfico y video del avance de obra.

	
Excavación de la subrasante para mejoramiento, desde la abscisa k1+410 a mayores.	Instalación de anillos prefabricados para pilotes del puente 1 K1+070
	
Chequeo de niveles de excavación	Armado de acero para solera ampliación de box en el k1+205 lado derecho de la via
	
Extensión de subbase granular de la abscisa k0+500 a mayores	Colocación de geotextil de la abscisa k0+500 a mayores

	
Construcción de cabezal derecho para ampliación de box en el k1+205	Excavación de la subrasante carril izquierdo k1+560 a mayores
	
Construcción de pilote 1 puente 1 de 10,80m	Fundida de pilote 1 puente 1

	
Mejoramiento de la subrasante con piedra rajón	Excavación manual de los pilotes de los puentes
	
Bomba para fundición de concreto de pilotes puente 1	Instalación de anillos de concreto para pilotes de los puentes
	
Ampliación de Box sección derecha terminada K1+205	Seguimiento actividades en alcantarillas - Interventoria y Contratista

	
Instalación de tubería tipo PEAD alcantarilla k1+360	Excavación de pilotes puente 1
	
Instalación de anillos de concreto en pilote central puente 2	Excavación de pilote central puente 2
	
Instalación de anillos de concreto en pilote central puente 2	Armado de acero para box culvert k1+338 lado derecho

	
Conformación de material de sello del K1+390-K1+540 Calzada Completa	Compactación de material de sello del K1+390-K1+540 Calzada Completa
	
Extensión de subbase granular de la abscisa k0+500 a mayores	Colocación de geotextil de la abscisa k1+440 a mayores
	
Vaciado de solera para box culvert del k1+380	Instalación de tubería para construcción de alcantarilla K1+620

	
Fundida de atraque en concreto alcantarilla doble k1+620	Resane de junta en tuberia de alcantarilla doble k1+620

8.3 Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas.

	
Descripción: Reunión de socialización de PMT - Exposición del Plan de Manejo de Tráfico por parte del Contratista de Obra.	Descripción: Reunión de socialización PMT - Participación de la Sec. de Infraestructura Dptal, Alcaldía del Roble, INVIAS y la Interventoría del proyecto.
	
Descripción: Reunión de socialización del PMT – Participación de la comunidad de taxistas.	Descripción: Reunión de PMT - Secretario de Infraestructura de la Gobernación de Sucre.

8.4 Copia de bitácora del mes correspondiente.

Lunes 02/02/2026.

> Estado del tiempo: lluvia en la tarde

> Personal en obra: a) Ing Residente Int c) Ing. Residente obra c) Topografo c) Cadenero c) SST, c) Inspector, (2) conductores (2) operadores (2) Paleteros (8) Cuadrilla de pilotaje.

> Maq y Equipo: c) Motoniveladora c) Carrotanque c) Retro-excavadora c) Vibrocompactador (1) Minicargador (2) Volquetas.

> Actividades en obra: Se realizo visita de levantamiento topografico entre hito 1 Tramo 3 (K13+783 – K12+576). Se continua con el hincado de anillos en pilotes 1(h=6m) y 3(h=4m del puente 1 (K1+070). No se realizan actividades de hincado en pilotes 1 y 3. Se continua con el mejoramiento en subrasante desde K1+400 – K1+560. Se realiza chequeo de cotas para el cero

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Martes, 03 de Febrero de 2026.

> Estado del tiempo: soleado

> Personal en Obra: c) Ing. Residente c) Ing. Residente Int c) Topografo (2) Cadenero c) Inspector c) SST (3) Operadores (2) conductores c) Almacenista (2) Paleteros (9) Cuadrilla de pilotaje

> Maq y Equipo: c) Motoniveladora c) Retroexcavadora c) Vibrocompactador c) Minicargador (2) Volquetes (1) Tubo Cemex

> Actividades: Mejoramiento en subrasante K1+300 – K1+560 Hincado de pilotes 1(H=7m) y 3(h=6m) puente 1 (K0+070)

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Miercoles, 04 de Febrero de 2026
>Estado del tiempo = soleado
>Personal en obra = DT INVIAS SUCRE, Directora Interventoria Director de obra, (2) Profesionales sociales, (1) Ing Residente de Int (1) Ing Residente de Obra, (1) Topografo (2) Cadeneros (1) SST, (1) Inspector (1) Almacenista, (2) conductores (3) operadores, (8) Personal de pilotaje
>Maquinaria y Equipos: (1) Motoniveladora, (1) Carrotanque (1) Mini cargador, (1) Retroexcavadora (1) Vibrocompactador (2) Volquetas
>Actividades: Socialización ante vial la Aparta da—Roble con gremio de transportadores y comunidad en general Mejoramiento en subrasante desde el K1+300 - K1+780 Hincado de pilotes 1 (8m) y 3 (7m) en puente 1 (K4+070)

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Jueves, 05 de Feb 2026
>Estado del tiempo = soleado
>Personal en obra = (1) Ing. Residente Int (1) Ing Residente Obra (1) Topografo (2) cadeneros (1) Inspector (1) SST, (1) Almacenista (3) operadores (2) Conductores (2) Paleteros (8) Personal pilotaje
>Maquinaria y Equipos = (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Minicargador (1) Retroexcavadora (1) carrotanque (2) Volquetas
>Actividades en obra = Levantamiento topografico Hito 1 TS K12+576 - K13+782, Mejoramiento en subrasante desde K1+420 K1+560, Cerco y Replanteo de ejes desde el K0+500 - K0+930 Hincado de pilotes 1 (h=9m) y 3 (h=8m) puente 1 (K4+070)

Ing. Residente Int

Ing Residente Obra

Scanned with CamScanner

Viernes, 06 de Feb 2026

> Estado del tiempo = lluvias leves en la mañana

> Personal en obra = (1) Ing. Residente Int (1) Ing Residente Obra (1) Topografo (2) Cadeneros (1) Inspector (1) SST (1) Almacenero (3) operadores (2) conductores (2) paleteros (8) Sub. pilotaje

> Maquinaria y Equipos = Motoniveladora (1), (1) Vibrocompactador (1) Retroexcavadora, (1) Minicargador, (2) Volquetas, planta (1)

> Actividades en obra = Replanteo en ejes desde K0+500 - K0+930. Mejoramiento en subrasante desde K1+300 - K1+560 Hincado de anillos: pilote 1 (h=10m), Pilote 3 (h=9m).

Ing. Residente de Int. Ing. Residente Obra

Sábado, 07 de Febero de 2026

> Estado del tiempo = lluvia en la mañana

> Personal en obra = (1) Ing Residente de Int (1) Ing Residente de obra (1) Topografo (2) Cadenero (1) Inspector (1) SST (1) Almacenero (2) Conductores (3) operadores (8) Sub. contratista de pilotaje (2) paleteros

> Maq y Equipos = (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Retroexcavadora (1) Minicargador (2) Volquetas

> Actividades en obra: Replanteo y cerco de mejoramiento desde el K0+500 - K0+930. Mejoramiento en subrasante desde el K1+300 - K1+560. Hincado de anillos pilote 1 (h=10m), Pilote 3 (h=9m).

Ing. Residente Int Ing. Residente Obra

Domingo, 8 de Feb 2026 -> No laborado

Estado del tiempo = lluvias

Lunes 09 Feb 2026
> Estado del tiempo = soleado
> Personal en obra = (1) Ing. Residente Int, (1) Ing. Residente obra (1) Topografo (2) Cadeneros (1) Ing Aux. Obra, (1) Almacenista (1) SST (2) conductores (3) operadores (2) Paleteros (8) Sub. contratista Pilot
> Actividades en obra = Cerco en mejoramiento desde K0+500 - K0+930. • Mejoramiento en subrasante desde K1+300 - K1+560 Hincado de ~~pilotes~~ anillos, Pilote 1 (h=10m) Pilote 3 (h=9m)

Ing. Residente Int.

Ing. Residente Obra

Martes 10 Feb 2026.
> Estado del tiempo = soleado
> Personal en obra = (1) Ing Residente Int (1) Ing Residente Obra (1) Topografo (1) Ing Aux (2) Cadeneros (1) Almacenista (2) conductores (1) SST (3) operadores (4) Subcontratista pilotaje (2) paleteros
> Maquinaria y Equipo = (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Retroexcavadora (1) Minicargador (2) Volquetes (1) Carrotanque.
> Actividades en obra = Cerco K0+500 - K0+930 en Subrasante mejorada. • Armado de acero para Subm de box K1+205 • Excavación de subrasante K1+560 a K1+320 y Colocación de sello sobre piedra rajón K1+480 a mayores. • Actividades de pilotaje en pilo 1 y 3. Pilotes presenta h=(9m) y h=(9.80)

Ing. Residente Int.

Ing. Residente Obra

Miercoles 11 de Feb 2026
> Estado del tiempo = soleado
> Personal en obra = (1) Ing Residente Int (1) Ing. Residente Obra (1) Topografo (1) Ing Aux. (2) Cadeneros (1) Almacenista (1) SST (3) Operadores (2) Conductores (4) Sub Contratista Pilotaje (3) paleteros
> Maq. y Equipo = (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Mini - (1) Retroexcavadora (1) Carrotanque (2) Volquetes

> Actividades en obra = Instalación de geotext. I. NT 2500 Ko+500 – Ko+620, cerco de SSG Ko+500 – Ko+620. Fundida de solera cabezal de box K1+205 CD. Excavación de subrasante K1+650 – K1+710 CD. Actividades de pilotaje. Se presentan problemas en el avance del hincado de anillos en pilotes 4 y 3. No han podido avanzar dado que el material que se presenta a una profundidad de 9-10 m es una arena-limosa, que ha impedido bajar los anillos en los pilotes 1 (h=10m) y 3 (h=9m). Se toma como medida para los últimos dos metros implementar la instalación de dos anillos de D = 1,35m para ver si se logra bajar a la cota de excavación h = 11m.

Ing. Residente Inst. Ing. Residente Obra

Jueves, 12 de Feb 2026.

> Estado del tiempo = soleado

> Personal en obra = (1) Ing. Residente Inst (1) Ing Residente Obra (2) Topógrafo (2) Cadeneros (1) SST (1) Ing Aux (1) Almacenista (2) conductores (3) operadores (2) Paleteros (8) Pilotaje Cuadrilla

> Maq y Equipos: (1) Motoniveladora (1) Retroexcavadora (2) Volquetes (1) Minicargador (1) vibrocompactador (1) Cisterna de ———

> Actividades en obra = Instalación geotextil NT2500 Ko+620 – Ko+850. Instalación de SSG Ko+500 – Ko+620. Armado de acero en aleta de cabezal de box K1+250. Excavación y Mejoramiento en subrasante K1+620 – K1+780. Actividades de pilotaje. pilote 1 (h=10m): Continuan los problemas en el avance del hincado de anillo por las condiciones del suelo. pilote 3 (h=9,20)

Ing. Residente Inst Ing. Residente Obra

Viernes 13 de Feb 2026.
> Estado del tiempo = soleado
> Personal en obra = (1) Ing. Residente de obra (1) Ing. Residente Int. (1) Topografo (2) Cadeneros (1) Ing. Aux (1) SST (3) operadores (2) Conductores (2) paleteros (9) Subcontratista pilotaje (1) Almacenista.
> May y Equipo: (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Mini-cargador (2) Volqueta (1) Retroexcavadora (1) Carrotanque ———
> Actividades en obra = Fundida de Cabezote en ampliación de Box K1+205 y posterior armado de aletas. Retiro de alcantarilla existentes en el K1+620. Cerco de SBG K0+500 – K0+600
Pilotaje: Puente 1 (K0+0) Pilote 1 = h= 10m y Pilote 3 (h=9m)

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Sábado 14 de Febrero 2026
> Estado del tiempo = soleado
> Personal en obra = (1) Ing. Residente obra (1) Ing Residente Int. (1) Topografo (2) Cadeneros (1) SST (1) Ing Aux (1) Almacenista (1) SST (5) Ayudantes (2) Paleteros (9) Subcontratista Pilotaj (2) operadores (3) operadores (1) Aux Almacen.
> May y Equipos = (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Retroexcavadora (2) Volqueta (1) Minicargador (1) Carrotanque.
> Actividades en obra = Armado de acero para aletas de box K1+205 Excavación para tubería en concreto K1+620. Pilote 1 = 10m y Pilote 1 = 9m. No se ha podido avanzar debido al problemas geotecnicos

Ing. Residente Int

Ing. Residente obra

Lunes 16 de Feb 2026.
> Estado del tiempo = soleado
> Personal en obra = (1) Ing. Residente Obra (1) Ing Residente Int, (1) Topógrafo (2) Cadeneros (1) SST (1) Ing Aux (2) Conductores (3) operadores (1) Almacenista (9) Subcontratista de pilotaje.
Equipo = (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Minicargador

>Actividades en obra= Instalación de Subbase granular KO+500-KO+950. Instalación de anillos en pilote 4 (L=10m) y 3 (L=9m) Se presentaron problemas en el avance de pilotaje debido a problemas geotecnicos. Se contempla llegar a los 11.0m

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Martes 17 de Feb 2026

>Estado del tiempo= soleado

>Personal en obra= C1) Ing. Residente Int C1) Ing. Residente Obra C1) Topografo C2) Cadeneros C1) SST C1) Ing Aux. C2) conductores (5) Ayudantes C3) operadores C1) Almacenista C2) paleteros C1) Cuadrilla de pilotaje. C2) operadores bomba de concreto

>Maq y Equipo= C1) Motoniveladora C1) Vibrocompactador C1) Minicargador C1) Carrotanque C1) Retroexcavadora C2) Mixer.

>Actividades en obra= Terminación de SB6: KO+500 - KO+950. Se procede a fundir en concreto de 28MPa el pilote 1 el cual queda con una long libre de 10,80m. Asu mismo, se funde pilote 3, con una longitud de anclaje de 11,00m. Se funde aletas y cabezal de box KO+205 CD. y se continua con el mejoramiento de subrasante hasta el KO+220.

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Miercoles 18 de Feb 2026

>Estado del tiempo= soleado

>Personal en obra= C1) Ing. Residente Int C1) Ing. Residente obra C1) Topografo C2) Cadeneros C1) SST C1) Ing. Aux. C5) Ayudantes C1) Laboratorista C1) Almacenista C2) Conductores C3) operadores C2) Paleteros C1) Subcontratista de pilotaje.

>Maq y Equipo= C1) Motoniveladora C2) Volquetes C1) Vibrocompactador C1) Carrotanque C1) Retroexcavadora C1) Minicargador

>Actividades en obra= Iniciar

Remplazo de alcantarilla doble JZ1+620, Verificación estado de obras hidraulicas existentes desde K2+000 - K2+600

Ing. Residente Ont Ing. Residente Obra

Jueves 19 de febrero 2026.
> Estado del tiempo = soleado
> Personal en obra = C1) Ing. Residente Int C1) Ing. Residente Obra C1) Topografo (2) Cadeneros C1) Inspector lab. C1) Ing Aux. C1) SST, (2) Conductores (3) operadores C1) Almacenista (5) Ayudantes (2) paleteros C9) Subcontratista pilotaje
> Maquinaria y Equipos: C1) Motoniveladora C1) Vibrocompactador C1) Retroexcavadora C1) Minicargador (2) Volquetas C1) Carrotanque
> Actividades en obra: Se realiza el cierre vial La Apartada - El Roble, se instalaron señalizacion de desvio y vias alternas. Se inicio con la excavación de los pilotes 2 y 5 del puente 2 (K1+860). cerrando asi el tráfico vehicular.
- Se instaló geotextil desde K1+280 - K1+320 y se recibió por parte de topografia las 5by desde K0+500 - K0+743. Pendiente por hacer toma de densidades.
- Con respecto al mejoramiento se tiene hasta la K1+720.
Nota: Se solicitó al Contratista cambiar la cuchilla de la Motoniveladora para el cierre de la 86. dado que esta cuchilla presenta concavidad en el centro.

Ing. Residente Ont Ing. Residente Obra

Viernes 20 de Feb 2026.
> Estado del tiempo: Soleado
> Personal en obra: ~~Soleado~~ C1) Ing. Residente Ont C1) Ing Residente Ob. C1) Topografo C2) Cadeneros C1) Inspector de lab. C1) Almacenista C5) Ayudantes C1) SST C2) Conductores C3) Operadores C2) Paleteros C9) Subcontratista de Pilotaje C1) Aux Almacen

>Maquinaria y Equipos = C1) Motoniveladora · C1) Vibrocompactador C1) Retroexcavadora C1) Carrotanque · C1) Minicargador C2) Volquetas
>Actividades en obra = Ampliación de cabezal de box Kiteos lado izquierdo. Instalación de SB6 Km1+210 - Km1+320. Se inicio con la excavación para la instación de tubería PEAD en Km1+370 Instación de tubería doble en concreto Km1+360 CI. Se continua con la excavación en pilote 2 (h= 2,80m) y 5 (h= 2,70m) en el puente 2 (Km1+860). Nota: Se le recuerda al Contratista cambiar la cuchilla de la Motoniveladora para el cerco de B6 en el Km0+500 ó mayor, con el fin de realizar la Socialización.

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra

Sábado 21 de Feb 2026.
Estado del tiempo = Soleado
>Personal en obra = C1) Ing. Residente Int C1) Ing Residente Obra C1) Topografo C2) Cadeneros C1) Inspector Lab C1) Ing. Aux. C1) Almacenista C1) SST (5) Ayudantes (2) Conductores (3) Operadores (2) Paleteros C1) Sub. contratista Pilotaje
>Maq y Equipos = C1) Motoniveladora C1) Vibrocompactador C1) Retroexcavadora C1) Carrotanque C1) Retroexcavadora C2) Volquetas C1) Minicargador
>Actividades en obra = Se realizo toma de Densidades desde el Km0+500 - Km0+740, cada 50 metros liberando así frente para B6. Nota: Se iniciara con la instalación de B6, siempre y cuando se cambie la cuchilla de la Motoniveladora. Se continua con la instalación de la alcantarilla tipo PEAD en Km1+620 Las actividades de pilotaje continuan con un avance de Pilote 2 (h=8m) y Pilote 5. (h=3m). Mejoramiento en subrasante hasta el Km1+720.

Ing Residente Int Ing Residente Obra

Lunes 23 de febrero de 2026.

> Estado del tiempo: Mañana soleada - Tarde Fuertes lluvias

> Personal en obra: c1) Ing. Residente de Int c1) Ing. Residente de Obra c1) Topografo c2) Cadeneros c1) Ing Aux. c1) Inspector de Lab c1) SST c1) Almacenista c2) paleteros c5) Ayudantes c1) Subcontratista pilotaje

> Maquinaria y Equipos: c1) Motoniveladora c1) Vibrocompactador c1) Retroexcavadora c1) Minicargador c2) Volquetas c1) Carrotanque.

> Actividades en obra: Avance de pilotaje: Pilote 2: h=6,60m y Pilote 5 (h=5,50 m) se avanzan en la instalación de anillos sin ninguna dificultad en el puente 2 (K1+860). Suministro e instalación de BG desde el K0+500 - K0+740.

Ing. Res. Int.

Ing. Residente Obra

Martes 24 de Feb de 2026

> Estado del tiempo: Soleada mañana, lluvia fuerte corta x la tarde

> Personal en obra: c1) Director obra c1) Director Int c1) Ing Residente Int c1) Ing. Residente obra c2) Topografos c2) Cadeneros c1) Ing Aux. c1) Almacenista c1) SST c5) Ayudantes c2) Conductores c3) operadores c2) Paleteros.

> Maq y Equipos: c1) Motoniveladora c1) Vib. compac c1) Retroexcavadora c1) Minicargador c1) Carrotanque c2) Volquetas.

> Actividades en obra: Avance satisfactorio en hincado de pilote 2 (h=8m) y pilote 5 (h=7m) en puente 2 (K1+860). Cerco de primera capa de BG (K0+500 - K0+740). Soldado para aletas en la alcantarilla tipo PCHD del K1+370. Se realizo recorrido con Directora de obra e Interventoria por la variante utilizada por el carro real. En donde se propone instalar 4 señales de velocidad (30 Km/h) en sitio estrategicos del tramo. Asi mismo, instalar una señal que indique (El Roble) Intersección Via San Benito.

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Miercoles, 25 de Feb 2026.

> Estado del tiempo: soleado

> Personal en obra: (1) Ing. Residente Int. (1) Ing. Res. dente Obra (2) Topografos (2) Cadeneros (1) Inspector (1) SST (1) Almacenista (1) Almacenista (5) Ayudantes (2) Conductores (5) operadores (2) pilotes

> Maquinaria en obra: (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (2) Volquetas (1) Retroexcavadora (1) Carrotanque (1) Minicargador

> Actividades en obra: Instalación de geotextil K1+400 - K1+580. • Continuan la instalación de pilotes anillos en pilote 2 (h=9m) y 5 (h=8m). Se evidencia presencia de nivel freatico, continua la instalación de 36 desd el Ko+500 a mayores. y 536 des K1+250 a mayores.

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obr.

Jueves, 26 de Feb 2026.

Estado del tiempo: soleado

> Personal en obra: (1) Ing Residente Int (1) Ing Residente Obra, (2) Topografos (2) cadeneros (1) Inspector lab (5) Ayudantes (1) SST (2) Conductores (3) operadores (1) Almacenista (1) Ing Aux. (4) Pilotaje

> Maquinaria y Equipos: (1) Motoniveladora (1) Vibrocompactador (1) Minicargador (2) Volquetas (1) Retroexcavadora (1) Carrotanque

> Actividades en obra: Instalacion de tuberia en concreto para alcantarilla doble K1+620. - Hincado de pilotes en puente pilote 2 (h=10m) y pilote 5 (h=7m). Instalacion de 36 K0+500 - K0+740. 536 desd K1+380 - K1+660.

Ing. Res. dente Int

Ing. Res. dente Obr

Viernes 27 de Feb 2026.
Estado del tiempo: Soleado
> Personal en obra: C1) Ing Residente Int C1) Ing Res. dent Obra C2) Topografos (2) cadeneros C1) Ing Aux C1) SST C1) Inspector de lab (2) conductores (3) operadores C1) Almacenista C10) Cuadrilla Pilotaje
> Maquinarias y Equipo: C1) Motoniveladora C1) Retroexcavadora C2) Volquetes C1) Municargador C1) Carrotanque C1) Vibrocompactador
> Actividades en obra: Avance en actividades de pilotaje, Pilote 2 (h=11,0m) y pilote 5 (h=9m) en puente 2 (K1+960). - Instalación de tuberia en concreto para alcantarilla doble K1+620. y posterior fundida de atraque y Resane de tubos

Ing. Residente Int Ing. Residente Obra

Sabado 28 de Febrero 2026
> Estado del tiempo: Soleado
> Personal en obra: C1) Ing Residente Int C1) Ing Residente obra C2) topografos C2) Cadeneros C1) Inspector Lab C1) Ing Aux C1) SST C2) Conductores C3) operadores C2) paleteros C1) Almacenista C10) Pilotaje
> Maquinarias y Equipo = C1) Motoniveladora C1), Vibrocompactador C1) Municargador C1) Volqueta C2) Carrotanque C1), C1) Retroexcavadora
> Maquinaria y Equipo = C1) Motoniveladora, C2) Volquetas, C1) Mun.
> Actividades en obra = Actividades de pilotaje: Pilote 2 (h=11) y Pilote 5 (h=9,50m). Se tiene programada fundida para el dia lunes 02 de marzo de 2026. Con respecto a la ura, se inicio con el armado de aletas en la ~~pot~~ alcantarilla doble del K1+370. Comision de topografia chequea niveles de SBG desde el K1+540 a mayores. Se le hace la recomendación al contratista de limpiar h SBG, dado que se evidencia rastros vegetales. ~~Firma~~ en

Ing. Residente Int Ing. Residente Obra