ANÁLISIS DE RIESGOS –

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA MC 021-2026

OBJETO DEL CONTRATO

PRESTAR EL SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE AUTOMOTOR ESCOLAR PARA GARANTIZAR EL DESPLAZAMIENTO SEGURO, OPORTUNO Y ADECUADO DE LOS NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES MATRICULADOS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE PUEBLORRICO, ANTIOQUIA, DESDE LOS SECTORES Y LUGARES DE RESIDENCIA O PUNTOS DE RECOGIDA ESTABLECIDOS HASTA LAS RESPECTIVAS SEDES EDUCATIVAS Y VICEVERSA, DE CONFORMIDAD CON LAS RUTAS, HORARIOS, FRECUENCIAS, VEHÍCULOS, CAPACIDAD TRANSPORTADORA Y DEMÁS CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DEFINIDAS POR EL MUNICIPIO, DURANTE EL PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL ACCESO, PERMANENCIA Y CONTINUIDAD DE LOS ESTUDIANTES EN EL SISTEMA EDUCATIVO, ESPECIALMENTE AQUELLOS RESIDENTES EN ZONAS RURALES Y/O DE DIFÍCIL ACCESO.

PRESUPUESTO OFICIAL: CUARENTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS M/CTE ($49.000.000). MODALIDAD: MÍNIMA CUANTÍA.

IDENTIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS

N.º	Etapa	Descripción del riesgo	Consecuencia	Prob.	Impacto	Asignación	Tratamiento y seguimiento
1	Planeación	Focalización incompleta, rutas o jornadas no validadas	Diferencias en prestación y pagos	2	4	Municipio	Verificar SIMAT, calendario, focalización, rutas y cuadro económico previo a la operación.
2	Selección	Documentos de habilitación o experiencia no verificables	Selección de operador sin idoneidad acreditada	2	4	Municipio	Validación de habilitación sectorial, certificados y demás requisitos de la invitación.
3	Ejecución	Capacidad	Imposibilidad de	3	4	Contratista	Verificar

		transportadora o flota insuficiente	atender las rutas programadas				capacidad y vehículos vinculados, autorizaciones y asignaciones antes del inicio.
4	Ejecución	Vencimiento o ausencia de documentación de vehículos o conductores	Suspensión del servicio y exposición a sanciones	3	4	Contratista	Verificación previa y periódica de tarjetas, SOAT, revisión, pólizas y licencias.
5	Ejecución	Accidente vial o incidente de seguridad de estudiantes	Lesiones, daños e interrupción del servicio	2	5	Contratista	Protocolos de seguridad vial, conductores idóneos, seguros y respuesta ante emergencias.
6	Ejecución	Falla mecánica o indisponibilidad de conductores	Retrasos, inasistencia y suspensión de recorridos	3	4	Contratista	Mantenimiento preventivo y disponibilidad de reemplazos legalmente habilitados.
7	Ejecución	Bloqueo vial, derrumbe o lluvia intensa	Imposibilidad temporal de realizar recorridos	3	3	Compartido	Comunicación inmediata, evaluación de alternativas seguras y

							coordinación de contingencias.
8	Ejecución	Alteración no autorizada de rutas, horarios o población	Servicio ajeno a la focalización y posibles pagos improcedentes	2	4	Contratista	Autorización previa de cambios; control de rutas y beneficiarios por supervisión.
9	Ejecución	Planillas falsas, incompletas o incongruentes	Pagos indebidos, pérdida de trazabilidad	3	4	Contratista	Cotejar planillas con sedes educativas, SIMAT y registros de recorridos.
10	Ejecución	Retraso en pagos pese a cumplimiento contractual	Afectación de flujo de caja del operador	2	3	Municipio	Revisión oportuna de soportes y gestión de pagos conforme a lo pactado.

La supervisión realizará seguimiento de estos riesgos durante la ejecución, con registro de novedades, verificación documental y controles de seguridad y continuidad del servicio.