

Probabilidad		Rangos
Rara vez	B	0% - 5%
Pocas veces	MB	5%-15%
Frecuentemente	MA	15%-30%
Muchas veces	A	>30%

Impacto	Rangos
Rara vez	B
Pocas veces	MB
Frecuentemente	MA
Muchas veces	A

Probabilidad	Valor	Impacto	Valor
B	1	B	1
MB	2	MB	2
MA	3	MA	3
A	4	A	4

Probabilidad	A	4	4	8	12	16
	M A	3	3	6	9	12
	M	2	2	4	6	8
	B	1	1	2	3	4
			1	2	3	4
			B	MB	M A	A
Impacto						

Impacto					
Impacto potencial		Dificulta la ejecución del contrato de manera baja. Aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aún así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
Impacto Costo		Los sobrecostos no representan más del 5% del valor del contrato	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%)	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%)	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%)
Categoría	Valoración	Bajo	Medio Bajo	Medio Alto	Alto
		1	2	3	4
Probabilidad Ocurrencia	Bajo	1	5	5	3
	Medio Bajo	2	1	4	2
	Medio Alto	3	-	1	4

MAPA DE RIESGOS CONTRACTUAL				
Tolerable	Aceptable	Moderada	Importante	Agravada
Perturbación y saneamiento posterior (reclamaciones)	No disponibilidad del predio para la intervención de la Institución Educativa	Perturbación de la ejecución por exigencias y/o rechazo de grupos de interés vinculados	Eventos asegurables	
Fuerza mayor por hallazgos de interés de criminalística y fiscalía	Inconsistencias en la información relacionada con el área, uso del suelo y estudios particulares.	Demoras en la aceptación y aprobación de diseños existentes por parte del contratista	Perturbación de la ejecución reclamaciones de grupos vinculados al contratista	
Fuerza mayor por investigaciones de Entes de Control al Contratista	Eventos no asegurables	Mayores costos y sobreplazos derivados de los tramites y permisos ambientales	Cambio de prioridades y disminución de la gestión por parte de la administración local o regional	
Falta de liquidez	Fuerza mayor por permisos y licencias	Variación de los costos de construcción	Falta de Financiamiento para Obras a cargo de la ETC o ET	
Costo de la constitución de prórroga o reexpedición de los mecanismos de cobertura de riesgo, pagos de garantías o estampillas regionales	Fuerza mayor - hallazgos arqueológicos	Cambio en Normatividad: "Discriminatorio" o "Específico" (normas que específicamente regulan la intervención de la Infraestructura y/o la prestación de los Servicios.)	Demora o no obtención de las licencias o permisos necesarios para iniciar la construcción por eventos imputables al contratista	
Sobrecostos a causa de la solicitud de modificación de diseño de las Autoridades Estatales	Condiciones macroeconómicas		Mayores Cantidades de Obra o actividades no previstas	

	Alto	4	1	-	-	-
--	------	---	---	---	---	---

	Zona Aceptable	3,4
	Zona Tolerable	1,2
	Zona Moderada	6
	Zona Importante	8,9
	Zona Agravada	12,16

Sobrecostos a causa de la solicitud de obras adicionales de las Autoridades Estatales (Obras Menores)	Sobrecostos cambios, fallas y/o deficiencias en los diseños propios			
	Deficiencia en los diseños entregados por parte del FFIE			
	No información por parte del contratista de deficiencia y/o problemas de estabilidad en las obras existentes a recibir en la fase diagnóstico			
	Información por parte del contratista de deficiencia y/o problemas de estabilidad en las obras existentes a recibir en la fase diagnóstico			
	Cambio en Normatividad tributaria			
	Cambio en Normatividad: Cambio General			
	Reprogramación de ejecución en proyectos de Regalias ante los Organos Colegiados de Administración y Decisión OCAD			