

MATRIZ DE RIESGOS PROYECTO PUERTA DE HIERRO-PALMAR DE VARELA Y CARRETO-CRUZ DEL VIZO

	Tipo de Riesgo Demoras en la disponibilidad de predios		Probabilidad*				Impacto s	obre el valor d	le la actividad/	proyecto*
Área		Asignación	Bajo	Medio - Bajo	Medio - Alto	Alto	Bajo	Medio - Bajo	Medio - Alto	Alto
			0% - 5%	> 5%-15%	> 15%-30%	>30%	0% - 5%	> 5%-15%	> 15%-30%	>30%
PREDIAL	derivados de las actividades de gestión predial	Privado	В						MA	
	Sobrecostos por adquisición (incluyendo expropiación) y compensaciones socioeconómicas	Público - Privado			MA					А
	Demoras en la obtención de las licencias y/o permisos	Privado	В					МВ		
	Sobrecostos por compensaciones socio ambientales	Público - Privado		МВ						Α
AMBIENTAL & SOCIAL	Obras solicitadas por la autoridad ambiental, posteriores a la expedición de la licencia(s)/permiso(s) ambiental(es), por razones no imputables al concesionario	Público	В					МВ		
	Efectos desfavorables por decisiones de la entidad frente al movimiento o reubicación de casetas de peaje existentes.	Público	В							А
	Invasión de derecho de vía	Privado Público -	В				В			
REDES	Sobrecostos por interferencia de redes Sobrecostos derivados de los estudios y	Privado			MA					A
DISEÑO	diseños	Privado		МВ				MB		
	Variación en costos por ajustes en diseños como consecuencia del trámite de licencias ambientales por razones no atribuibles al concesionario	Público	В				В			
	Variación de costos en diseños por decisiones de la ANI	Público	В				В			
CONSTRUCCIÓN	Sobrecostos derivados de mayor cantidad de obras	Privado	В				В			
	Variación de precios de los insumos	Privado	В				В			
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	Mayores cantidades de obra para actividades de operación y mantenimiento	Privado	В				В			
	Variación de precios de los insumos para actividades de operación y mantenimiento	Privado	В				В			
	Menores ingresos por disminución del recaudo de peajes	Público			MA					А
COMERCIAL	Menores ingresos derivados de elusión del pago de peajes	Público	В				В			
	Menores ingresos derivados de evasión del	Privado	В				В			
FINANCIERO	pago de peajes No obtención del cierre financiero	Privado	В							Α
	Alteración de las condiciones de financiación y/o costos de la liquidez que resulten de la variación en las variables del mercado o condiciones del proyecto	Privado	В					МВ		
	Insuficiencia de recursos para el pago de la interventoría por razones no atribuibles al concesionario Liquidez en el recaudo de peajes (Menores	Público	В					MB		
	Ingresos) Riesgo de liquidez general (Menores	Privado	В					MB		
	Ingresos)	Privado	В				В			
CAMBIARIO	Variaciones del peso frente a otras monedas (Menores Ingresos)	Privado	В				В			
REGULATORIO	Compensaciones por nuevas tarifas diferenciales	Público	В					МВ		
	Cambio en normatividad (Tecnología de recaudo electrónico de peajes)	Público				А	В			
	Cambio en normatividad	Público - Privado	В				В			
FUERZA MAYOR	Fuerza mayor en la adquisición predial ocasionada por eventos eximentes de responsabilidad	Público	В						MA	
	Costos ociosos de la mayor permanencia en obra que llegaren a causarse por eventos eximentes de responsabilidad	Público			МА			МВ		
	Fuerza mayor por interferencia de redes en el corredor considerado como evento eximente de responsabilidad	Público	В				В			
	Fuerza mayor por demoras en la consulta previa con comunidades en un plazo mayor de 360 días, por causas no imputables al concesionario	Público	В							А
	Fuerza mayor por demoras en mas de un 150% del tiempo máximo establecido por la normatividad vigente para la expedición de la licencia ambiental por causas no imputables al concesionario	Público	В					МВ		
	Eventos asegurables	Privado	В				В			

^{*}Estructura propuesta de matriz de riesgo considerando los lineamientos de política de riesgos de la entidad, de documentos Conpes sobre la materia y de la más reciente versión de metodologías de obligaciones contingentes del MHCP. Pueden presentarse modificaciones en los riesgos y en sus calificaciones durante el proceso de estructuración.

Probabilidad de ocurrenci

Probabilidad de ocurrencia						
0 -5 %	Rara vez					
> 5 -15 %	Pocas veces					
> 15 -30 %	Frecuentemente					
> 30 %	Muchas veces					