

ANEXO No. 3: MATRIZ DE RIESGOS

				Nº
				Clase
				Fuente
				Etapa
				Tipo
3	2	1		
General	General	General		General
Interno	Externo	Interno		Interno
Planeación	Planeación	Planeación		Planeación
Económicos	Operacional	Operacional		Operacional
Estimación inadecuada de los costos	Información errónea o desactualizada suministrada por la Corporación			Descripción
	Uso o recolección de información errada			Obtengan datos o se suministren información errónea durante y al final de la ejecución del contrato
	Obtengan productos no conformes al objeto			Consecuencia de la Ocurrencia
	Improbable	Improbable		Probabilidad
	Mayor	Menor		Impacto
	Alto	Bajo		Valoración
	Riesgo Alto	Riesgo Baja		Categoría
	Corporación	Contratista		¿A quién se le asigna?
	Revisión y actualización de las fuentes			Tratamiento
Revisión de costos y análisis actual del mercado				
Insignificante	Ajuste y corrección de fuentes e información			Impacto Después del tratamiento
	Raro	Raro		Probabilidad
	Insignificante	Insignificante		Impacto
Bajo	Revisión y actualización de las fuentes			Impacto Después del tratamiento
	Bajo	Bajo		Impacto
	Riesgo Baja	Riesgo Baja		Impacto
No	Revisión y actualización de las fuentes			Impacto Después del tratamiento
	No	No		Impacto
	Insignificante	Insignificante		Impacto
Corporación				
Inicio y ejecución del Contrato				
Desde el inicio hasta la finalización del contrato				
Análisis de Precios				
Mensual	Inspección, revisión y actualización			Monitoreo y revisión
	Semanal	Semanal		Periodicidad

MATRIZ DE RIESGOS

			Nº
Especifico	General	Clase	
Externo	Externo	Fuente	
Ejecución	Ejecución	Etapa	
Operacional	Operacional	Tipo	
			Descripción
			Negligencia, imprudencia o temeridad en los contratos.
Entrega tardía del Servicio	Uso indebido de información		Perdida de confidencialidad del proceso y/o reserva de la información
			Retardo en la etapa contractual y su ejecución
			Consecuencia de la Ocurrencia
	Raro	Improbable	Raro
	Moderada	Menor	Menor
	Bajo	Bajo	Bajo
	Riesgo Baja	Riesgo Baja	Riesgo Baja
			Valoración
			Categoría
	Contratista	Contratista	Corporación
			¿A quién se le asigna'
	Organización de las cargas laborales y/o distribución en la prestación del servicio	Comunicación previa de información con carácter reservado	Seguimiento en el cumplimiento de las funciones y procesos
			Tratamiento
	Raro	Raro	Raro
	Menor	Insignificante	Insignificante
	Bajo	Bajo	Bajo
	Riesgo Baja	Riesgo Baja	Riesgo Baja
			Valoración
			Categoría
	No	No	No
			¿Afecta la ejecución del Contrato?
	Contratista	Supervisor	Corporación
			Persona responsable tratamiento
	Inicio y ejecución del Contrato	Inicio y ejecución del Contrato	Fecha estimada inicio tratamiento
	Inicio y ejecución del Contrato	Inicio y ejecución del Contrato	Fecha estimada en que se completa el tratamiento
	Inspección, revisión y Supervisión	Supervisión del Contrato	¿Cómo se realiza la revisión?
	Semanal	Semanal	Periodicidad
			Monitoreo y revisión

MATRIZ DE RIESGOS

					Nº	
General	General	General	General	Clase		
Externo	Externo	Interno	Externo	Fuente		
Ejecución	Ejecución	Ejecución	Selección	Etapa		
Operacional	Operacional	Financiero	Operacional	Tipo		
Accidentes de trabajo y enfermedades laborales	Insuficiencia de mano de obra calificada o de profesionales especializados			Descripción		
	Incumplimiento en el pago de obligaciones laborales y honorarios					
Indemnizaciones y/o Procesos Prejudiciales o Judiciales	Retardo en la etapa de ejecución	Suspensión del contrato, desequilibrio económico	Retardo en la etapa de ejecución	Consecuencia de la Ocurrencia		
Possible	Improbable	Raro	Improbable	Probabilidad		
Menor	Insignificante	Insignificante	Mayor	Impacto		
Medio	Bajo	Bajo	Alto	Valoración		
Riesgo Medio	Riesgo Baja	Riesgo Baja	Riesgo Alto	Categoría		
Contratista	Contratista	Contratista	Contratista	¿A quién se le asigna?		
Supervisando las normas de prevención de riesgos laborales	Supervisión semanal en los pagos	Supervisión - Supervisión en la mano de obra	Tratamiento			
Improbable	Raro	Raro	Raro	Probabilidad	Impacto Después del tratamiento	
Insignificante	Insignificante	Insignificante	Moderada	Impacto		
Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	Valoración		
Riesgo Baja	Riesgo Baja	Riesgo Baja	Riesgo Baja	Categoría		
No	No	No	Sí	¿Afecta la ejecución del Contrato?		
Supervisor	Supervisor	Supervisor	Supervisor	Persona responsable tratamiento		
Inicio y ejecución del Contrato	Inicio y ejecución del Contrato	Inicio y ejecución del Contrato	Inicio y ejecución del Contrato	Fecha estimada inicio tratamiento		
Hasta la terminación	Hasta la terminación	Hasta la terminación	Hasta la terminación	Fecha estimada en que se completa el tratamiento		
Inspección, revisión y Supervisión	Inspección, revisión y Supervisión	Inspección, revisión y Supervisión	Inspección, revisión y Supervisión	¿Cómo se realiza la revisión?	Monitoreo y revisión	
Diaria	Semanal	Mensual	Semanal	Periodicidad		

MATRIZ DE RIESGOS

				Nº
				Clase
				Fuente
				Etapa
				Tipo
13	12	11		
General	General	General		Indemnizaciones y/o Procesos Prejudiciales o Judiciales
Interno	Externo	Raro		Possible
Planeación	Ejecución	Moderada		Menor
Financiero	Operacional	Bajo		Medio
Financiamiento del contrato		Riesgo Baja		Riesgo Medio
		Contratista		Contratista
		Contratista		Contratista
				¿A quién se le asigna?
				Supervisando las normas de satisfacción en la prestación del servicio de preventión de riesgos laborales
				Tratamiento
		Raro		Improbable
		Insuficiente		Insignificante
		Bajo		Bajo
		Riesgo Baja		Riesgo Baja
		No		No
		Supervisor		Supervisor
				¿Afecta la ejecución del Contrato?
				Persona responsable tratamiento
				Fecha estimada inicio tratamiento
		Hasta la terminación		Hasta la terminación en que se completa el tratamiento
				Monitoreo y revisión
Realizar seguimiento en Financiera	Inspección, revisión y Supervisión	Inspección, revisión y Supervisión		
Una Vez	Semanal	Semanal		Periodicidad

MATRIZ DE RIESGOS

		Nº							
			Clase	Fuente	Etapa	Tipo			
15		14							
General		General							
Externo		Externo							
Selección		Contratación							
Operacional		Financiero							
	Insuficiencia de Proveedores	Obtención tardía de seguros u otras garantías							
		retardo en la etapa de ejecución	Ejecución Tardía e Incumplimiento del Contrato		Consecuencia de la Ocurrencia				
		Possible	Possible		Probabilidad				
		menor	menor		Impacto				
		Medio	Medio		Valoración				
		Riesgo Medio	Riesgo Medio		Categoría				
		Contratista	Contratista		¿A quién se le asigna'				
	Estudio de Proveedores en el Mercado	Establecer claramente en los documentos del proceso de contratación las sanciones y consecuencias a las que se ve expuesto el adjudicatario por no constituir las pólizas		Tratamiento		Impacto Después del tratamiento			
		Improbable	Possible		Probabilidad				
		Menor	menor		Impacto				
		Bajo	Medio		Valoración				
		Riesgo Baja	Riesgo Medio		Categoría				
	No	Si			¿Afecta la ejecución del Contrato?				
	Supervisor	Supervisor			Persona responsable tratamiento				
	Inicio y ejecución del Contrato	Inicio y ejecución del Contrato			Fecha estimada inicio tratamiento				
	Hasta la terminación y liquidación	Hasta la terminación y liquidación del contrato			Fecha estimada en que se completa el tratamiento				
	Supervisión	Verificar que la persona adjudicataria expida las pólizas dentro de los plazos establecidos en el contrato.			¿Cómo se realiza la revisión?				
	Diaria	Diaria			Periodicidad				

MATRIZ DE RIESGOS

		Nº				
			Clase	Fuente	Etapa	Tipo
17	16					
Especifico	General					
Externo	Externo					
Selección	Selección					
Económico	Operacional					
			Descripción			
			Pérdida de elementos, bienes o equipos			
Colusión de los oferentes en la negociación global de precios	La selección del(os) contratista(s) no se hace en condiciones competitivas		Mala prestación del servicio	Consecuencia de la Ocurrencia		
	Possible		Raro	Probabilidad		
	Medio		Moderada	Impacto		
	Medio		Bajo	Valoración		
	Riesgo Alto		Riesgo Baja	Categoría		
	Proponentes		Contratista	¿A quién se le asigna'		
	1 - Correcto análisis de la oferta en el mercado. 2 - Requisitos habilitantes y criterios de asignación del puntoaje claros y acordes con el proceso de selección. 3- Correcta publicación del proceso de selección		Supervisión permanente de la satisfacción en la prestación del servicio	Tratamiento		
	Raro		Raro	Probabilidad	Impacto Después del tratamiento	
	Menor		Menor	Impacto		
	Bajo		Bajo	Valoración		
	Riesgo Baja		Riesgo Baja	Categoría		
	No		No	¿Afecta la ejecución del Contrato?		
	Corporación		Supervisor	Persona responsable tratamiento		
	Desde la presentación de las propuestas		Inicio y ejecución del Contrato	Fecha estimada inicio tratamiento		
	Hasta la adjudicación del proceso		Hasta la terminación	Fecha estimada en que se completa el tratamiento		
	En la etapa de verificación de las empresas que pueden prestar el servicio de vigilancia y en la selección del contratista; en la elaboración de los documentos precontractuales y en la selección del contratista		Inspección, revisión y Supervisión	¿Cómo se realiza la revisión?	Monitoreo y revisión	
	Durante todo el período de verificación y adjudicación del proceso		Semanal	Periodicidad		