

	REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE URIBE NIT: 800.128.428-1	Código: 140 TRD: 140 Versión: 01	
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Página 1 de 3	
	MATRIZ 3 - RIESGOS LICITACIÓN DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO		
Código	CCE-EICP-FM-46	Página	1 de 3
Versión No.	1		

MATRIZ 3 - RIESGOS

Para el presente procedimiento contractual, en atención a la Ley 1150 de 2007 y los artículos 2.2.1.1.1.3.1 y 2.2.1.1.1.6.3. del Decreto 1082 de 2015, entiéndase por Riesgo la probabilidad de ocurrencia de eventos aleatorios que afecten el desarrollo del mismo, generando una variación sobre el resultado esperado, tanto en relación con los costos como con las actividades a desarrollar en la ejecución contractual.

Corresponderá al contratista seleccionado la asunción del Riesgo previsible propio de este tipo de contratación asumiendo su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente a cargo de la entidad en el contrato.

De acuerdo con procedimiento de la referencia, nos permitimos establecer la tipificación, estimación y asignación de los riesgos preVISIBLES que puedan afectar el presente procedimiento.

Matriz de Riesgos

N	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
1	general	externo	selección	económico	Se presentan ofertas artificialmente bajas	Pone en riesgo el proceso de selección y el cumplimiento de las obligaciones contractuales en caso de adjudicarse	2	3	5	Riesgo medio	contratista	Utilización de la guía de Colombia Compra Eficiente	1	1	2	riesgo bajo	si	Comité Evaluador	Inmediatamente	Hasta superada la	verificación de los precios del mercado	Permanent e
2	general	interno	contratación	operacional	No presentación de las garantías requeridas en los documentos del proceso de contratación o la presentación se efectúa de manera tardía	Rechazo de la propuesta. No legalización del contrato aplicación de las multas	2	4	6	riesgo alto	contratista	Señalamiento en el pliego de condiciones de la exigencia de dichas garantías	1	1	2	riesgo bajo	si	Oficina de contratación	Inmediatamente	Hasta superada la	Seguimiento a la suscripción de las garantías y aprobación de las mismas	En la etapa contractual
3	general	externo	ejecución	social o político	conflicto armado y desorden social	Suspensión del contrato	3	4	7	riesgo alto	contratista	Reprogramar el cronograma de ejecución del contrato	1	1	2	riesgo bajo	si	Interventor y/o supervisor	Cuando se presente la eventualidad	Hasta culminada la	Verificación de las condiciones sociales y naturales en las que se ejecuta el contrato	En la etapa contractual
4	general	externo	ejecución	de la naturaleza	Condiciones climáticas adversas	Suspensión del contrato	3	3	6	riesgo alto	contratista	Reprogramar el cronograma de ejecución del contrato	1	1	2	riesgo bajo	si	Interventor y/o supervisor	Cuando se presente la eventualidad	Hasta culminada la	verificación de las condiciones sociales y naturales en las que se ejecuta el contrato	En la etapa contractual



	REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE URIBE NIT: 800.128.428-1	Código: 140	
		TRD: 140	
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Versión: 01	
		Página 2 de 3	

MATRIZ 3 - RIESGOS			
LICITACIÓN DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO			
Código	CCE-EICP-FM-46	Página	2 de 3
Versión No.	1		

6	general		Cambios normativos o de legislación tributaria	Se ven afectadas las condiciones técnicas, administrativas y legales	2	2	4	Riesgo Bajo	Entidad /Contratista	Continúa estudio de la normatividad contractual.	1	1	2	No	Interventor y/o supervisor	Cuando se presente la eventualidad	Hasta culminada la	Seguimiento a la normatividad aplicable al contrato	En la etapa contractual
6	especifico	Interno	Imprevistos y demoras por parte del contratista en la ejecución del contrato.	Se presenta desequilibrio económico por parte de la supervisión y, falta de personal idóneo para el control y seguimiento del proceso	3	4	7	Riesgo Alto	Entidad /Contratista	Capacidad e idoneidad de la firma supervisión	1	1	2	si	contratista y supervisor	Cuando se presente la eventualidad	Hasta culminada la	seguimiento mediante comités de supervisión de obra	Mensual o cuando la entidad lo requiera.
7	general	Interno	Información errónea o desactualizada suministrada por la entidad	Aplicación errónea de objetos contractuales, carencia en el cumplimiento de requisitos legales, procesos de selección que pueden ser declarados desiertos por falta de información técnica	2	3	5	Riesgo medio	Entidad	Revisión técnica por parte de los Secretarios del Despacho antes de adelantar cualquier proceso contractual con el fin de verificar la veracidad de las autorizaciones, permisos, licencias, entre otros.	1	1	2	si	Supervisor	Inmediatamente	Hasta superada la	Una vez se descubra la manipulación de información que pueda afectar el normal desarrollo de los procesos contractuales	Permanente
7	general	Interno	Uso indebido de información. El contratista puede usar información que es de pleno conocimiento que no aplica para el proceso contractual que se esté adelantando, o que tenga carácter de reserva por adelantarse en una etapa donde no se pueda hacer pública aun.	Problemas de orden jurídico para la entidad y la declaratoria de desierto de procesos contractuales.	2	3	5	Riesgo medio	contratista	Inmediatamente se debe suspender el proceso contractual que se encuentre adelantando y revisar los riesgos de la información utilizada	1	1	2	si	Supervisor	Inmediatamente	Hasta superada la	Verificar los hechos	Permanente
8	general	Interno	Mora en el pago por parte del Estado	Falta de planeación financiera de la entidad e inaplicabilidad del Plan anual mensualizado de caja	2	4	6	Riesgo alto	Entidad	Desembolso inmediato de los pagos conforme la programación del contrato. Mejor planeación financiera	1	1	2	si	Supervisor	Inmediatamente	Hasta superada la	Seguimiento a la forma de pago establecida	Permanente
9	general	Interno	Incremento significativo en los precios de los bienes y servicios necesarios para llevar a cabo la obra	Desequilibrio económico	3	4	7	Riesgo alto	contratista	Concertar la realización de nuevos estudios de mercado para determinar la posibilidad de ajustar precios.	1	1	2	si	Supervisor	Inmediatamente	Hastasuperada la eventualidad	verificación de los precios del mercado	En la ejecución del contrato



	REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE URIBE NIT: 800.128.428-1	Código: 140 TRD: 140 Versión: 01	
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Página 3 de 3	
	MATRIZ 3 - RIESGOS LICITACIÓN DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO		
Código Versión No.	CCE-EICP-FM-46 1	Página 3 de 3	

11	general	interno	planeación	operacional	Errores consignados en documentos como los estudios previos, entre otros, que puedan afectar la obtención del objeto contractual	No cumplimiento de los fines y cometidos de la contratación; no obtención del objeto contractual	3	4	7	riesgo alto	entidad	Planear, revisar, ajustar y hacer seguimiento en la fase precontractual	1	1	2	si	Supervisor	Inmediatamente	Hasta superada la	Revisar los documentos que corresponden a su cargo	Permanente
12	específico	interno	ejecución	operacional	Fallas de los materiales o deterioros tempranos de la obra.	Deterioro o falla inminente de las obras realizadas	2	5	6	Riesgo Alto	contratista	Interventoría técnica periódica	1	3	3	si	contratista y supervisor	Seguimiento mediante comités de obra	Mensual o cuando la entidad lo requiera.	Control y vigilancia por parte de la supervisión e interventoría	Desde el inicio de proceso
13	específico	interno	ejecución	operacional	Incumplimiento en el pago de prestaciones de ley al personal vinculado para el objeto del contrato.	El contratista incumple con el proceso de afiliación o pago de prestaciones de ley, o presenta información falsa correspondiente al pago de las obligaciones parafiscales.	3	2	5	riesgo medio	contratista	Revisión periódica del estado de afiliación del personal vinculado a la obra	1	2	2	si	contratista y supervisor	seguimiento mediante comités de obra	Mensual o cuando la entidad lo requiera.	Revisar las especificaciones técnicas de los productos entregados	Desde el inicio de proceso

ING. FREDY SNEIDER SEGURA SEGURA
Secretario de Infraestructura

Elaboró: Edgar Fernando Batanero B./CPS 220-2026
Revisó y Aprobó: Fredy Sneider Segura Segura.

