

MATRIZ 3 - RIESGOS INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

MATRIZ 3 - RIESGOS

Para el Proceso Contractual, en atención a lo dispuesto en la Ley 1150 de 2007 y en 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 Proceso de Contratación y el desarrollo del contrato, 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 la asunción del Riesgo previsible propio de este tipo de contratación incluyendo su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente asignado a la Entidad Estatal en el contrato.

De acuerdo con procedimiento de la referencia, se establece la tipificación, estimación y asignación de los Riesgos preVISIBLES que puedan afectar el Proceso de Contratación.

La tipificación, estimación y asignación de los Riesgos que puedan afectar el Proceso de Contratación o la ejecución del contrato se realizó con base en lo señalado en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo expedido por Colombia Compra Eficiente y el Documento CONPES 3714 de 2011.

Matriz de riesgos

N°	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién	Tratamiento o Control
1	externo	ejecución	ejecución	económico	Proyección inadecuado en los costos que debe incurrir el oferente en la presentación de la propuesta, sin haber efectuado un estudio de mercado	atraso en el proceso precontractual	1	1	2	bajo	contratista	brindar la información necesaria para que los posibles oferentes proyecten adecuadamente la propuesta
2	externo	ejecución	ejecución	social o político	hurto de materiales y equipos	retraso en las actividades que componen el proyecto	1	4	5	medio	contratista	reforzar la vigilancia y seguridad tanto en el depósito de materiales y herramientas como en la zona de ejecución de la obra

MATRIZ 3 - RIESGOS

INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

3	general	interno	ejecución	operacional	Coordinación Interinstitucional cuando el Municipio y/o contratista dependen de decisiones de otras Entidades o empresas para el adecuado desarrollo del objeto contractual.	el Impacto negativo en el cumplimiento del objeto contractual. Retrasos en la entrega de la obra.	3	2	5	medio	Contratante interventoria	La implementación de estrategias de gestión oportuna con las Entidades para resolver y toma de decisiones en el menor tiempo posible.
4	general	externo	ejecución	operacional	modificación de estudios y diseños	Retraso en la ejecución de las actividades, variación del presupuesto contractual, generación de obra adicional u obra extra	2	3	5	medio	contratante	Realizar una interventoría adecuada durante la etapa de los estudios y diseños (Antes). Realizar las consultas pertinentes y oportunas cuando se encuentren diferencias o inconsistencia en los diseños.
5	especifico	interno-externo	ejecución	operacional	disponibilidad del equipo humano idóneo en el desarrollo del servicio	Retraso en la ejecución del proyecto, así como errores durante el desarrollo del servicio	2	4	6	alta	contratista interventoria	Realizar seguimiento de la disponibilidad del personal calificado y no calificado en el sitio de obra de acuerdo a la programación establecida, y la implementación de estrategias de gestión oportuna para resolver o reprogramar

MATRIZ 3 - RIESGOS

INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

6	específico	externo	ejecución	operacional	variación de las cantidades	Genera variación de cantidades obras adicionales. Variación del presupuesto contractual.	2	3	5	medio	Contratante interventoría	Planeación, revisión, ajuste y seguimiento en la fase precontractual y contractual de forma adecuada de los diseños y cantidades de obra. Analizar los cambios de las condiciones técnicas tratando de ajustarlo a las condiciones
7	específico	externo	ejecución	operacional	el contratista realiza verificación incorrecta de los requisitos de capacidad jurídica, técnica y de experiencia de un proponente	Impacto negativo en el logro de los objetivos del Municipio y en consecuencia sobre la imagen de la Entidad.	1	4	5	medio	Contratista interventoría	Todo informe de evaluación y verificación de los requisitos debe ser revisado por los supervisores del contrato
8	general	externo	ejecución	operacional	extensión del plazo	Impacto negativo en el cumplimiento del objeto contractual generando sobrecostos al proyecto	3	4	7	alta	Contratista interventoría	Realiza seguimiento al avance del contrato. Crear nuevos frentes de obra. Aumentar el personal para recuperar los atrasos y ejecutar las actividades en el plazo establecido.
9	general	externo	ejecución	regulatorio	expedición y/o modificación de normas	Afectación del valor del contrato y retraso en la ejecución de la obra.	2	4	6	medio	Contratante interventoría	Ejecución del contrato con las normas aplicables al momento de suscripción del contrato. Revisar los cambios sustanciales que afectan el equilibrio económico del contrato con el fin de realizar los ajustes pertinentes tanto para el contratista como para el contratante

MATRIZ 3 - RIESGOS

INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

10	general	externo	ejecución	naturaleza	condiciones climáticas adversas (previsibles)	Retraso en la entrega del proyecto. Variación de costos del proyecto.	2	4	6	alta	Contratante interventoria	Revisión de información meteorológica, previsión desastres a través de medidas de protección para impedir o minimizar el colapso de las obras.
11	General	externo	ejecución	ambiental	ambiental	Genera desequilibrio ambiental y ocasión a sanciones de las Entidades Ambientales competentes.	2	3	5	medio	contratante	Aplicación de la normatividad ambiental y exigencia de los permisos al contratista
12	General	interno-externo	ejecución	orden publico	Se refiere a los perjuicios o pérdidas de los bienes a cargo del contratista causados por disturbios violentos, actos terroristas, paros, huelgas, y demás que se impidan alcanzar el objeto contractual	Perdida de bienes del contratista. Vandalismo en el proyecto.	1	3	4	bajo	contratista y contratante	Recopilación de datos estadísticos e información por parte de las fuentes oficiales


YEFERSON A. SAAVEDRA CAMACHO
 Secretario de Infraestructura


 Versión: 2 del 15 de diciembre de 2025