

MATRIZ 3 - RIESGOS
CONSULTORÍA DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE
INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MATRIZ 3 - RIESGOS

Para el presente Proceso Contractual, de acuerdo con lo dispuesto en 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 de este, generando una variación sobre el resultado esperado, tanto en relación con los costos como con las actividades a ejecutar en la ejecución contractual.

Corresponderá al Contratista seleccionado la asunción del Riesgo previsible propio de este tipo de contratación aceptando su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente asignado a la Entidad Estatal en el Contrato.

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

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

MATRIZ DE RIESGOS

No.	Clase	Fuente	Etap	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento /controles a ser implementados	Impacto				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona 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 del riesgo	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	GENERAL	INTERNO	PLANEACION	RIESGOS OPERACIONALES	Falencias en la planeación que impidan el desarrollo exitoso del proceso de contratación y la ejecución de los proyectos.	CANCELACION, Revocatoria del proceso de contratación o no posibilidad de ejecución del proyecto.	2	3	5	Riesgo medio	ENTIDAD	* Revisión, control y seguimiento permanente del proceso de planeación, tanto en la fase pre contractual como en el desarrollo de los proyectos. *A partir del análisis de la demanda, se flexibilizan los requisitos habilitantes del proceso de contratación que garanticen la pluralidad en la contratación	1	3	4	Riesgo bajo	SI	Comité Estructurador y Evaluador	Desde el estudio del sector	Terminación del contrato	Control y mejoramiento continuo.	DIARIO
2	GENERAL	INTERNO	PLANEACION	RIESGOS ECONOMICOS	El presupuesto oficial del proceso no corresponde a los precios actuales del mercado.	CANCELACION, Revocatoria del proceso de contratación o no posibilidad de ejecución del proyecto.	4	3	7	Riesgo alto	ENTIDAD	*Contar con cotizaciones y presupuestos lo mas actualizados posibles, que incluyan y reflejen la situación del mercado del momento en que se desarrollo la etapa pre contractual de los procesos. *Realizar ajustes por IPC. *Tratar de contar con minimo 2 cotizaciones.	2	3	5	Riesgo medio	SI	Comité Estructurador y Evaluador	Desde el estudio del sector	Antes de la publicidad del proceso	Control y Seguimiento	UNICA VEZ
3	GENERAL	INTERNO	SELECCIÓN	RIESGOS OPERACIONALES	No concurrencia de proponentes o insuficiencia de ellos en el proceso de contratación.	Declaratoria desierta	4	3	7	Riesgo alto	ENTIDAD	*Tiempos de publicidad de acuerdo con la normatividad vigente. *Disposición a atender y analizar las observaciones que se presenten en relación a los documentos y condiciones de participación. *Realizar los cambios que se consideren pertinentes en relación con la invitación publica.	2	3	5	Riesgo medio	SI	Profesional Universitario G13 Contratacion	Desde el estudio previo o pliego de condiciones	Antes de la presentación de ofertas	Control y mejoramiento continuo.	UNICA VEZ
4	GENERAL	EXTERNO	SELECCIÓN	RIESGOS ECONOMICOS	Ofertas economicas artificialmente bajas o ante la posibilidad de serlo no se justifiquen	Declaratoria desierta. Mala calidad del servicio, incumplimiento del objeto contractual	2	3	5	Riesgo medio	CONTRATISTA	Estricta evaluacion de las ofertas economicas y requerir cuando sea necesario al proponente para que justifique, demuestre y sustente el porqué del precio ofertado.	1	2	3	Riesgo bajo	SI	Comité Estructurador y Evaluador	Desde la evaluacion economica	Antes de la evaluacion de requisitos habilitantes	Control y Seguimiento	UNICA VEZ
5	GENERAL	INTERNO	SELECCIÓN	RIESGOS OPERACIONALES	Seleccionar proponente que no cumplan con la totalidad de los requisitos mínimos	Incumplimiento de los principios de selección objetiva, violación al régimen de inhabilidades e incompatibilidades	1	4	5	Riesgo medio	ENTIDAD	Estricta revision de los requisitos habilitantes y solicitud de aclaracion y/o subsanación de de los mismos. *Verificación de requisitos susceptibles de demostracion de capacidad juridica nuevamente antes de la suscripción del contrato.	1	2	3	Riesgo bajo	SI	Comité Estructurador y Evaluador	Periodo de evaluacion	Antes de la adjudicacion	Control y Seguimiento	UNICA VEZ
6	GENERAL	EXTERNO	CONTRATACION	RIESGOS OPERACIONALES	Riesgo de que el oferente participante quiera retirar su oferta una vez realizado el cierre o no se firme el contrato	Mala imagen Institucional. No atencion o retraso en la satisfaccion de las necesidades. Parálisis en la prestación del servicio de la Entidad.	1	5	6	Riesgo alto	CONTRATISTA - ENTIDAD	Garantia de seriedad de la oferta. Estructuración de procesos serios, objetivos y transparentes que permitan la concurrencia de oferentes y den garantías de celebracion y ejecución a los interesados.	1	3	4	Riesgo bajo	SI	Comité Estructurador y Evaluador	Desde el estudio del sector	Adjudicacion	Control y Seguimiento	UNICA VEZ
7	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	RIESGOS OPERACIONALES	No se entregue el bien, servicio y/o obra.	No se pueda satisfacer la necesidad de la entidad	1	4	5	Riesgo medio	CONTRATISTA	Seguimiento constante por parte del supervisor a la ejecución del contrato. Solicitud de polizas de cumplimiento.	1	2	3	Riesgo bajo	SI	Supervisor DESAJ - Interventor	Firma Acta de inicio	Terminación del contrato	Control y mejoramiento continuo.	SEMANAL
8	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	RIESGOS OPERACIONALES	Incumplimiento de los entregables de acuerdo a las especificaciones técnicas	No se cumpla en su totalidad las especificaciones técnicas establecidas en los estudios previos y pliegos de condiciones	1	4	5	Riesgo medio	CONTRATISTA	Seguimiento constante por parte del supervisor a la ejecución del contrato	1	2	3	Riesgo bajo	SI	Supervisor DESAJ - Interventor	Firma Acta de inicio	Terminación del contrato	Control y mejoramiento continuo.	DIARIO
9	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	RIESGOS OPERACIONALES	Calidad del producto generado	No se pueda satisfacer la necesidad de la entidad	1	4	5	Riesgo medio	CONTRATISTA	Seguimiento constante por parte del interventor y/o supervisor a la ejecución del contrato	1	2	3	Riesgo bajo	NO	Supervisor DESAJ - Interventor	Firma Acta de inicio	Terminación del contrato	Control y mejoramiento continuo.	DIARIO
10	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	RIESGOS OPERACIONALES	Ampliación o modificación de las medidas de restricción a la movilidad o prestación de servicios, por emergencia sanitaria o pandemia	Parálisis o disminución del ritmo esperado de ejecución del contrato	4	3	2	Riesgo bajo	CONTRATISTA - ENTIDAD	El contratista debe prever en sus actividades, mecanismos de trabajo adecuado al contexto de las medidas, y solicitar reprogramaciones, si fuere necesario. En caso de requerirse, la Entidad evaluará la pertinencia de pactar eventuales modificaciones al contrato.	2	2	4	Riesgo bajo	NO	Contratista - Interventor - Supervisor	Desde el inicio de ejecución	Terminación del contrato	Control y mejoramiento continuo.	QUINCENAL

