ALCALDÍA DE
EL CARMEN DE BOLÍVAR

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

No.	Clase	Fuente	Etapa	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	Específico	Interno	Planeación	Operacional	Revisión a los estudios y Diseños	Atraso en los tiempos de ejecución del Proyecto, incremento en los costos asociados.	2	3	5	Riesgo Medio	Contratista	Verificación de los estudios y diseños antes de iniciar la ejecución con el Supervisor e Interventor.	1	2	3	Riesgo bajo	NO	Secretaria pinfraestructura	Fecha sujeta al acta de inicio	Un mes después de la fecha de inicio, y durante la ejecución de la Obra	Mediante comité técnico	Mensual
2	General	Interno	Selección	Operacional	Que en el Proceso no se presenten Oferentes o que se presenten y no cumplan con la totalidad de los requisitos habilitantes o se encuentren incursos en alguna inhabilidad o incompatibilidad	Declaración desierta del Proceso	3	3	6	Riesgo alto	Alcaldía	Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento, publicar oportunamente los documentos que exige la ley para el Proceso.	1	3	4	Riesgo bajo	NO	Oficina Jurídica	Fecha del aviso de Convocatoria.	Fecha de adjudicación	SECOP	Diariamente

8	7	6	5	4	3
Especifico	General	General	Especifico	Especifico	General
Externo	Externo	Externo	Interno	Interno	Interno
Ejecución	Contratación y ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución	Contratació n
Naturalez/ambiental	Social/Politico, operacional, financiero	Operacional, regulatorio	Natural	Operacional	Operacional
Presencia de riesgos biologicos	Demora en autorizaciones en organismos gubernamentales	Actualización en Norma Técnica	Presencia de fuertes Lluvias	Daños y/o necesidad de reposición redes de Servicios públicos ya sea por la antigüedad de los materiales o por afectación en el normal ejecución del contrato.	Reclamos de terceros sobre la selección del oferente
Atraso en los tiempos de ejecución del Proyecto, incremento en los costos asociados.	Retraso en el inicio o duración del proyecto	Retraso en el cierre del proyecto	Perdida de materiales de obra y atrasos en la ejecución de la Obra	Atraso en los tiempos de ejecución del Proyecto, incremento en los costos asociados.	Retrasen el perfeccionamiento del contrato
4	3	2	5	4	2
3	2	3	2	3	3
7	5	5	7	7	5
Riesgo alto	Reducir la probabilidad de ocurrencia del evento	Reducir consecuencias o impacto	Riesgo alto	Riesgo alto	Riesgo Medio
Contratista	Municipio (20%) Contratista (80%)	Alcaldía	Contratista	Contratista	Alcaldía
Reducir las consecuencias o el impacto del Riesgo a través de planes de contingencia, en los términos y condiciones del contrato, inspecciones y revisiones para revisar el cumplimiento del contrato y programas de apremio para lograr el cumplimiento del contrato.	Aclarar, requerimientos y especificaciones, permisos y socializaciones del proyecto antes de la contratación y durante la ejecución del proyecto.	Revisas constantemente la normativa relacionada con el proceso de contratación	Transferir el Riesgo, Permanente revisión de los informes de Climas del IDEAM para verificar las programaciones de las actividades de la obra.	Transferir el Riesgo, Verificar el estado actual de las redes de Servicios Públicos con las empresas prestadoras de los mimos para intervenirlas.	Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento, publicar oportunamente las respuestas objetivas y bien fundamentadas a las observaciones y reclamaciones.
3	2	1	2	2	1
2	1	2	3	3	3
2	3	3	5	5	4
Riesgo BAjo	Riesgo BAjo	Riesgo Bajo	Riesgo Medio	Riesgo Medio	Riesgo bajo
Si	No	No	NO	NO	NO
Secretaria pinfraestructura	Municipio	Municipio	Secretaria pinfraestructura	Secretaria pinfraestructura	Oficina Juridica
Al inicio de la ejecución del contrato	Al inicio de la ejecución del contrato	Fase precontractual, y cuando se expida la nueva nomatividad que pueda afectar el contrato	Fecha sujeta al acta de Inicio	Fecha sujeta al acta de Inicio	Fecha del aviso de Convocatoria.
Durante la ejecución de la Obra	Una vez obtenida las autorizaciones o pérmisos	A la terminación de la ejecución del contrato	Durante la ejecución de la Obra	Durante la ejecución de la Obra	Fecha de adjudicación
Revisión Permanente de las normas relacionadas con el contrato	Solicitud a las entidades competentes y a los habitantes de las viviendas de permisos necesarios para la ejecución del contrato	Revisión Permanente de las normas relacionadas con el contrato	Mediante comité técnico	Mediante comité técnico	SECOP
Diariamente	mensual	mensualmente	Mensual	Mensual	Diariamente

ALCALDÍA DE EL CARMEN DE BOLÍVAR