ANALISIS DE RIESGOS

CONTRATAR LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO PLUVIAL UBICADA EN LA CARRERA 7 CON CALLE 19 DEL DISTRITO ESPECIAL, TURÍSTICO Y CULTURAL DE RIOHACHA, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES ELÉCTRICOS, ELECTROMECÁNICOS Y DE AUTOMATIZACIÓN.

Para el presente Proceso de Contratación, en atención a la Ley 1150 de 2007 y a 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 desarrollar en la ejecución contractual.

Corresponderá al Contratista seleccionado asumir los Riesgos previsibles propios de este tipo de contratación con sus costos, siempre que el mismo no se encuentre expresamente a cargo de la Entidad.

De acuerdo con el proceso 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.

No.	Clase	Fuente	Etapa	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 después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar 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	Externo	Planeación	Financiero	Adjudicación a personas sin capacidad para financiar la ejecución del proyecto	Incumplimiento de los fines de la contratación. Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	3	4	7	Alto	Contratista	Requisitos Mínimos de Capacidad Financiera	1	4	5	Medio	Sí	Gobernación de La Guajira	Finalización del Contrato	Elaboración de documentos previos. Evaluación de cumplimiento de las obligaciones contractuales	Cada Quince (15) días]
2	General	Externo	Planeación	Financiero	Adjudicación a personas que tengan una tasa de interés muy alta en los compromisos adquiridos	Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	3	4	7	Alto	Contratista	Requisitos Mínimos de Capacidad Financiera	1	4	5	Medio	Sí	Gobernación de La Guajira	Finalización del Contrato	Elaboración de documentos previos. Evaluación de cumplimiento de las obligaciones contractuales	Cada (15) días

3	General	Interno	Contratación	Financieros	No pago oportuno del Anticipo y de las actas Parciales, por falta de aprobación por parte de la interventoría	Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	3	4	7	Alto	Entidad Pública	Solicitar oferentes con capital de trabajo proporcional al presupuesto oficial. Desembolsar el anticipo en el plazo señalado en el cronograma y las actas parciales dentro de los 10 días siguientes a la radicación.	2	2	3	Bajo	Sí	Departamento de Gobernación de La Guajira	Finalización del Contrato	Actas de Comité y compromiso de pagos a corto plazo	Cada un (01) Mes
4	General	Externo	Planeación	Operacional	El monto de la inversión no es suficiente para la ejecución del contrato	Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	2	2	4	Bajo	Contratista	Contar de manera previa con los estudios respectivos y adelantar actividades que permitan contar con un adecuado nivel de información, sobre las especificaciones contractuales	1	2	3	Bajo	Sí	Departamento de La Guajira	Finalización del Contrato	Actas de Comité y propuestas a solución de conflictos	Cada un (01) Mes
5	General	Externo	Planeación	Operacionales	Extensión del plazo por mayor permanencia	Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	5	4	9	Extremo	Contratista	Solicitar Garantías Seguimiento y Supervisión	2	4	6	Alto	Sí	Departamento de La Guajira	Finalización del Contrato	Seguimiento a las recomendaciones de la interventoría e imposición de multas	Cada un (01) Mes
6	General	Externo	Ejecución	Operacionales	Oferta de ítem que no cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas	Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública. Desequilibrio contractual	3	4	7	Alto	Contratista	Verificar los materiales en las cantidades y especificaciones solicitadas, realizar pruebas	1	4	5	Medio	Sí	Departamento de La Guajira y Tercero que verifica la calidad de los materiales	Finalización del Contrato	Evaluación de cumplimiento de ñas obligaciones contractuales imposición de multas seguimiento a las observaciones formuladas por la interventoría	en ocurrencia adel evento
7	Especifico	Externo	Planeación	Sociales o Políticos	Por realización de huelgas, paros, motines y asonadas.	Incumplimiento de los fines de la contratación. Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	3	2	5	Medio	Gobernación de La Guajira	Socialización y concertación previa con las comunidades y autoridades beneficiadas y afectadas respectivamente	2	2	4	Bajo	Sí	Gobernación de La Guajira	Finalización del Contrato	Seguimiento a los reclamos presentados por los beneficiarios	en ocurrencia del evento
8	Especifico	Externo	ejecución	Regulatorio	Ocurre por cambios normativos o por la expedición de normas posteriores a la celebración del contrato, que afecte las condiciones económicas y técnicas inicialmente pactadas	Incumplimiento por normatividad vigente violación de normas	2	2	4	Bajo	Gobernación e La Guajira	Revisión jurídica que permita definirla sanciones legales y normativas a las que haya lugar	1	2	3	Bajo	Sí	Gobernación de La Guajira	Finalización del Contrato	Seguimiento en las regulaciones normativas	En ocurrencia del evento
9	Especifico	Externo	Selección	Económico	Oferta artificialmente baja	Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	3	3	6	Alto	Contratista	Verificar Análisis de Precios Unitarios e implementar una metodología de evaluación que mitigue el riesgo de precios artificialmente bajos	2	2	4	Bajo	Sí	Gobernación de La Guajira	finalización del contrato	Evaluación de las ofertas enviadas por los proponentes	En ocurrencia del evento y durante la ejecución del mismo

10	General	Externo	Ejecución	Económico	Variación inesperada más allá de lo esperado, en los precios de los insumos requeridos para la ejecución de proyecto	Incumplimiento del contrato Necesidades insatisfechas de la comunidad y la entidad pública.	2	2	4	Bajo	Contratista	Monitoreo de la dinámica del mercado	1	2	3	Bajo	Sí	Gobernación de La Guajira	Finalización del Contrato	Evaluación de las solicitudes enviadas por el consultor	en ocurrencia del evento
11	General	Externo	Etapa precontractual		Riesgo de actos de Corrupción en la etapa precontractual En la etapa precontractual por colusión	Incumplimiento del Objeto Contractual, por ofertas presentadas con documentos no suscritos por los oferentes y desprotección del estado de hacer exigibles las garantías.	3	4	7	Riesgo alto	Oferente	Evaluación de Ofertas con Rigor y Cuidado	1	2	3	Riesgo Bajo	SI	Gobernación de La Guajira	Desde la Etapa de Presentación de Ofertas	Por ocurrencia del hecho	Por ocurrencia del hecho

PROBABILIDAD DE RIESGO	
CATEGORIA	VALORACION
RARO	1
IMPROBABLE	2
POSIBLE	3
PROBABLE	4
CASI CIERTO	5

IMPACTO DEL RIESGO	
CATEGORIA	VALORACION
INSIGNIFICANTE	1
MENOR	2
MODERADO	3
MAYOR	4
CATASTROFICO	5

CATEGORIA DEL RIESGO	
VALORACION DEL RIESGO	CATEGORIA
8, 9, 10	RIESGO EXTREMO
6, 7	RIESGO ALTO
5	RIESGO MEDIO
2, 3, 4	RIESGO BAJO
1	RIESGO INSIGNIFICANTE
TIPO	ECONOMICOS FINANCIEROS OPERACIONALES SOCIALES REGULATORIOS NATURALES AMBIENTALES TECNOLOGICOS
ESPECIFICO	E

Original Firmado
JAIME ORLANDO BRUGES MORENO
Secretario de Infraestructura y Servicios Públicos Distrital