ANEXO 3 - MATRIZ DE RIESGOS

De acuerdo con lo previsto en el artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 y lo pretendido por las partes, los riesgos previsibles que ha estimado Parques durante la ejecución del contrato a celebrar son los siguientes:

N°	Clase	fuente	etapa	tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	Prioridad
1	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Riesgos asociados con: No firma del contrato por parte del proponente y/o contratista, demoras en la iniciación del contrato.	Interrupción del normal desarrollo de las funciones de Parques	posible	Medio	Medio	Alta
2	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	No pago oportuno, por parte del contratista, a los trabajadores y personal en relación con salarios, prestaciones sociales y demás beneficios a que tengan derecho. Paros ocasionados por los trabajadores y personal por la no cancelación oportuna de salarios y prestaciones sociales y demás beneficios a que tengan derecho. Daños a terceros por responsabilidad civil. Errores cometidos por los contratistas en la elaboración de las propuestas y/o en los documentos de la propuesta; o errores cometidos en documentos elaborados por el contratista durante la ejecución del contrato.	Incumplimiento del contrato	posible	alto	alto	alta
3	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	Deficiencias en la elaboración de la oferta económica del contratista que no permiten dar cumplimiento al objeto del contrato en la forma propuesta.	Interrupción del normal desarrollo de las funciones de Parques	posible	Bajo	Alto	Medio
4	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Accidentes, enfermedades o muerte del personal que trabaja en la ejecución de contrato.	Postulación de nuevo personal para aprobación de la Interventoría.	Posible	Alto	Alto	Alto
5	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Determinaciones nacionales asociados a la pandemia, covid 19, u otras afecciones de salud que dificulten la ejecución del contrato	Suspensión o prórroga del contrato	Posible	Medio	Alto	Alto

6	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Deficiencias en los estudios y diseños que puedan afectar la debida y oportuna ejecución del objeto contractual, o que encarezcan su ejecución.	Incumplimiento del contrato	Posible	Bajo	Medio	Alto
7	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Dificultades o imposibilidad para el transporte de personal, materiales o equipos al lugar de ejecución del contrato, en razón de las condiciones sociales y climáticas del área protegida a intervenir.	Suspensión o prórroga del contrato	Posible	Medio	Medio	Alto
8	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Variación de precios del mercado de los ítems que componen o hacen parte del presupuesto del contrato.	Afectación en los rendimientos de obra o incumplimiento del contrato.	Posible	Bajo	Medio	Alto
9	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Daños a terceros durante la ejecución del contrato, asociados a predios, labores y operaciones del contrato	Requerimientos por RCE de terceros afectados con la ejecución del contrato.	Posible	Medio	Medio	Medio

N°	¿A quién se le asigna?	Tratamiento Controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento			Afecta el equilibrio económico del contrato	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada desde que se inicia el tratamiento	Fecha estimada desde que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	Periodicidad ¿Cuándo?
			Probabilidad	Impacto	Calificación Total					¿Cómo se realiza el monitoreo?	
1, 2 3, 5 Y 9	Contratista	Garantías de cumplimiento, calidad del servicio y pago de prestaciones sociales	media	alto	media	No	Interventoría del contrato.	Desde la adjudicación del contrato	Hasta la terminación de la vigencias de las garantías.	Revisión de acuerdo a la programación	Mensual
4	Contratista	Seguimiento al cumplimiento de las medidas de protección y seguridad en el trabajo por parte del contratista con	media	alto	media	No	Interventoría del contrato.	Desde la ejecución del contrato	Hasta la terminación del plazo contractual.	Revisión de acuerdo a la progr	Mensual

		sus colaboradores.								ama ción	
5	Contratista	El contratista deberá garantizar que el personal destinado para la ejecución del contrato cumpla con medidas de bioseguridad y riesgos laborales. Su propuesta económica debe contemplar la aplicación de las medidas establecidas por el gobierno y los protocolos de Bioseguridad vigentes, incluido el de PNN.	Medio	Medio	Medio	NO	Interventoría del Contrato	Desde la Ejecución del contrato	Hasta la terminación del plazo contractual.	Revisión de acuerdo a programación	Semanal
6	Contratista	El contratista deberá garantizar que los estudios y diseños que adelante cumplen con las especificaciones técnicas y las normas técnicas aplicables a la materia, al igual que realizar los ajustes correspondientes sin costo adicional para el proyecto.	Medio	Medio	Medio	NO	Interventoría del Contrato	Desde la Ejecución del contrato	Hasta la terminación del plazo contractual.	Revisión de acuerdo a programación	Semanal
7	Contratista y PNNC	Con el apoyo del Área Protegida, el contratista debe planear detalladamente el transporte de materiales, personal, equipos y maquinaria,	Medio	Medio	Medio	NO	Interventoría del Contrato	Desde la Ejecución del contrato	Hasta la terminación del plazo contractual.	Revisión de acuerdo a programación	Semanal

		acorde al cronograma de ejecución e informar oportunamente a la interventoría y Jefatura del área Protegida las si acontecieren circunstancias que requieran ser gestionadas de manera conjunta.									
8	Contratista	El contratista debe realizar un análisis detallado de los costos del proceso antes de presentar su oferta, teniendo presente todos los costos asociados a esta, los cuales debe incluir en los costos directos o indirectos del contrato, al igual que realizar las negociaciones y aprovisionamiento oportuno de elementos para garantizar el cumplimiento del contrato y de la oferta presentada.	Bajo	Medio	Medio	NO	Interventoría del Contrato	Desde la Ejecución del contrato	Hasta la terminación del plazo contractual.	Revisión de acuerdo a programación	Mensual.