No.	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	Descripción (Qué puede pasar y cómo 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				¿Afectación de la ejecución del contrato ?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha en que se completa el tratamiento.	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuando?
1	*Específico*	*Externo*	*Ejecución*	*ECONÓMICO*	*Los efectos desfavorables derivados de la fluctuación en los precios del mercado de los materiales, entre otros, que sean necesarios para la ejecución del contrato ante la posibilidad de volver a manifestarse un contacto masivo de alguna enfermedad*	*Afecta el normal desarrollo del contrato y puede generar un retraso en la entrega del objeto del contrato.*	*3*	*4*	*5*	*Medio*	*Contratista*	*Para la mitigación de este riesgo el contratista deberá prever estos sobrecostos en la determinación del valor de la oferta económica*	*4*	*4*	*8*	*Alto*	*si*	*Contratista*	*Durante el proceso precontractual*	*Ejecución del contrato*	*Los oferentes deberán analizar el comportamiento del mercado y efectuar proyecciones al respecto*	*Mensual*
2	*GENERAL*	*EXTERNO*	*EJECUCION*	*ECONÓMICO*	*Los efectos desfavorables derivados de la variación de la tasa de cambio, afectando los precios del mercado de los insumos.*	*Afecta el normal desarrollo del contrato y puede generar un retraso en la entrega del objeto del contrato.*	*2*	*4*	*6*	*Alto*	*Contratista*	*Para la mitigación de este riesgo el contratista deberá informar a la administración y presentar todos los soportes que evidencien la variación de los precios que afecten el equilibrio económico.*	*4*	*4*	*8*	*Alto*	*SI*	*Contratista y supervisor*	*Dentro de la ejecución del contrato.*	*Dentro de la ejecución del contrato.*	*Verificando la variación de los precios del mercado y ajustando de acuerdo a las necesidades de la entidad, el valor del contrato previa aprobación del ordenador del gasto.*	*Mensual*
3	*GENERAL*	*EXTERNO*	*EJECUCION*	*ECONOMICO*	*Fluctuación de precios de los insumos, desabastecimientos y especulación*	*Incumplimiento del contrato por parte del contratista*	*4*	*3*	*7*	*ALTO*	*contratista*	*CONTROL*	*2*	*1*	*3*	*BAJO*	*NO*	*Contratista*	*Dentro de la ejecución del contrato.*	*Dentro de la ejecución del contrato.*	*Determinando la fluctuación de precios*	*Mensual*
4	*ESPECIFICO*	*EXTERNO*	*EJECUCIÓN*	*OPERACIONAL*	*Incumplimiento en el plazo de entrega de labores del contrato según ficha tecnica del contrato (SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4.)*	*incumplimiento en la entrega oportuna de la SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4. y no interferir con las operaciones aereas de la unidad militar*	*3*	*4*	*7*	*Alto*	*Contratista*	*Estipular dentro de las garantías que exige la Entidad estatal para el proceso de contratación el amparo correspondiente al "Cumplimiento del Contrato"*	*2*	*4*	*6*	*Alto*	SI	Contratista	*Perfeccionamiento del contrato*	*Plazo de ejecución del contrato*	*Supervisión de la ejecución del contrato, acta de recepción del contrato a celebrar y documentación soporte.*	*Permanente, durante la ejecución del contrato.*
5	*ESPECIFICO*	*EXTERNO*	*EJECUCIÓN*	*OPERACIONAL*	*La pérdida, destrucción, deterioro o robo de los bienes elementos, repuestos y herramienta necesarios para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4.*	*interrupcion en el normal desarrollo de actividades estipulado en el contrato y retraso en la entrega del SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4.*	*4*	*3*	*7*	*Alto*	*Contratista*	*El contratista asume la resposabilidad del cuidado y bodegaje de los elementos hasta que se efectué lel SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4.*	*1*	*1*	*2*	*BAJO*	NO	Contratista	*Perfeccionamiento del contrato*	*Plazo de ejecución del contrato*	*Establecer condiciones de obligatorio cumplimiento que establezca lo mencionado*	*Permanente, durante la ejecución del contrato.*

6	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	Novedades de funcionamiento de los equipos y/o elementos para el desarrollo de las actividades del SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4.	Equipos presentan fallas retrasando las operaciones aereas y alistamiento de los equipos de respaldo en pesimas condiciones inoperables	3	4	7	Alto	Contratista	Incluir en las obligaciones del contratista garantía sobre los bienes por defectos de fábrica y mano de obra por 12 meses . Póliza de calidad y correcto funcionamiento de los bienes (de acuerdo a la cuantía) y/o compromiso del contratista	1	1	2	BAJO	NO	Contratista	Perfeccionamiento del contrato	Finalización de la garatía	Supervisión de la ejecución del contrato, acta de recepción del contrato a celebrar y documentación soporte.	Permanente, durante la ejecución del contrato.
7	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	RIESGOS SOCIALES O POLÍTICOS	Cambios en la política tributaria.	Afecta el valor final de los equipos a adquirir.	4	4	8	Moderado	FAC - Contratista	Seguimiento continúo por parte de la administración durante la ejecución del contrato y modificación del Contrato	1	3	4	Bajo	SI	Supervisor del contrato y el contratista	Dentro de la ejecución del contrato.	Dentro de la ejecución del contrato.	Control verificación del alcance.	Mensual
8	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	REGULATORIO	cambios regulatorios o reglamentarios que afecten el equilibrio contractual	incumplimiento en la entrega oportuna de la servicio de mantenimiento de transformadores, redes electricas, sistemas de puesta a tierra, celdas de baja tensión y plantas electricas del cacom-4. y no interferir con las operaciones aereas de la unidad militar	2	3	5	MEDIO	FAC - Contratista	CONTROL	2	1	3	BAJO	NO	Supervisor del contrato y el contratista	Dentro de la ejecución del contrato.	Dentro de la ejecución del contrato.	establecer condiciones de obligatorio cumplimiento que establezca lo mencionado	Mensual
9	GENERAL	EXTERNO	PLANEACION	FINANCIERO	el contratista no cuente con un musculo financiero importante para realizar y/o ejecutar el SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4.	el contratista no pueda realizar el SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4.	1	9	6	Riesgo bajo	Contratista	el contratista cuente con recursos financieros para responder por los primeros mantenimientos del contrato.	2	2	4	Riesgo bajo	No	Supervisor - Contratista	Desde el perfeccionamiento del contrato hasta el plazo de ejecución	Plazo de ejecución del contrato	Controles durante la ejecucion del contrato, constante seguimiento a las labores de mantenimiento del contratista	En cada visita de los tecnicos para realizar los mantenimientos
10	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	AMBIENTALES	indebida disposición final de los residuos de los generados por los mantenimientos	se de indebida disposición final de material sobrante del mantenimiento lo cual es un alto contaminante a los recursos hidricos y ambientales	1	4	8	bajo	Contratista- entidad	a través de la Escuadrilla Medio Ambiente del CACOM-4 se debe entregar los materiales sobrantes delSERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4. para su tratamiento.	1	2	3	alto	No	Supervisor - Contratista	Desde el perfeccionamiento del contrato hasta el plazo de ejecución	Plazo de ejecución del contrato	Controles durante la ejecucion del contrato, constante seguimiento a las labores de mantenimiento del contratista	En cada visita de los tecnicos para realizar los mantenimientos