N	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	General	Externo	Ejecución	Económico	Alteraciones en el precio ofertado por el comportamiento de la moneda	Una mala selección del contratista, e incremento en el valor de las cotizaciones por la nueva tarifa impositiva del IVA.	1	1	2	Riesgo bajo	Contratista	Por parte de la entidad contratante, realizará la verificación de las ofertas económicas de los proponentes y en caso de detectarse un precio artificialmente alto, hacer el requerimiento de acuerdo con la legislación contractual.	1	1	2	Riesgo bajo	Si	Entidad Estatal	Durante la elaboración de la oferta y la evaluación de la misma.	Hasta el vencimiento Plazo ejecución contrato.	Con la expedición por parte del supervisor de los informes respectivos al contrato, verificando el desempeño del contratista según formato establecido.	Mensual
2	General	Externo	Ejecución	Técnico	Suministro tardío de las herramientas, repuestos e insumos	Retraso en las actividades de mantenimiento	3	3	6	Riesgo alto	Contratista	Penalización por retraso de tiempos de entrega	2	3	5	Riesgo Medio	Si	Supervisor FAC y contratista.	Desde requisitos ejecución y legalización contrato.	Hasta el vencimiento del plazo ejecución contrato	Informes de supervisión.	Semanal
3	General	Externo	Ejecución	Naturaleza	Costos de adquisición e importación mayores a los proyectados	No cumplimiento de la totalidad del objeto contractual	1	3	4	Riesgo medio	Contratista y contratante	Verificación de las especificaciones técnicas, cantidades y tipos de herramientas solicitadas por la entidad	1	2	3	Riesgo Bajo	Si	Comités estructuradores del proceso	Desde el pliego de condiciones-anexo técnico por parte de los posibles oferentes	Hasta el plazo de observaciones a pliego de condiciones por parte de los interesados en ofertar	Verificando y aclarando las observaciones allegadas por los posibles oferentes	Diario

N	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
4	Especifico	Externo	Ejecución	Técnico	Riesgo que el contratista no cumpla con las especificaciones técnicas del contrato	incumplimiento técnico del contrato	3	5	8	Alto	Contratista	Exigir al contratista el cumplimiento continuo de la ficha técnica del contrato	4	4	8	Alto	Si	Supervisor del contrato	Desde el inicio del contrato	Hasta la liquidación del contrato	Según la ficha técnica del contrato	Durante la ejecución del contrato
5	Especifico	Externo	Ejecución	Técnico	Riesgo de que los equipos intervenidos presenten imprevistos de mantenimiento	Extensión del plazo de ejecución	4	4	8	Alto	Contratista	El contratista debe asegurarse junto al supervisor del contrato que los trabajos se realicen según la ficha técnica y de manera oportuna	4	4	8	Alto	Si	Supervisor del contrato	Desde el inicio del contrato	Hasta la liquidación del contrato	Mediante el seguimiento continuo e informes de supervisión del contrato	Durante la ejecución del contrato

N	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
6	General	Externo	Ejecución	Financieros	Financiación y liquidez del contratista	Falta de capacidad financiera del contratista para cumplir con el objeto del contrato	2	3	5	Riesgo medio	Contratista	Transferir el Riesgo / Solicitud de mecanismo de cobertura del riesgo que ampare el cumplimiento del contrato	1	3	4	Riesgo medio	Si	Entidad	Suscripción del contrato	Hasta el vencimiento del término del contrato	Aprobación del mecanismo de cobertura del riesgo e informes de supervisión	Aprobación mecanismos de cobertura del riesgo: Dentro del término señalado en la aceptación de oferta. Informes de supervisión; Mensuales
7	Específico	Interno	Ejecución	Operacionales	Que durante el periodo de realización de trabajos se generen daños a equipos o instalaciones de la institución, lo que traería como consecuencia el incremento de los precios de mantenimiento.	Demoras en la ejecución de trabajos mientras se solucionan los daños ocasionados.	2	2	4	Riesgo medio	Contratista	Transferir el Riesgo / Utilizar estrategias de forma que la empresa asuma los imprevistos ocasionados	1	1	2	Riesgo bajo	Si	Comandante Escuadrón, Supervisor del contrato.	Desde el acta de inicio	Hasta la adjudicación del contrato	A través del cronograma presentado por el contratista	Semanal

N	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
8	Específico	Interno	Ejecución	Operacionales	Que durante la realización de las entregas de los equipos se evidencie que no cumplen con las condiciones mínimas requeridas para la operación	Demoras en la entrega de los Equipos hasta que se corrijan las novedades	2	2	4	Riesgo medio	Contratista	Transferir el Riesgo / El contratista debe realizar todas las actividades con: repuestos y accesorios nuevos y que correspondan a las especificaciones técnicas de cada equipo, personal calificado, manuales actualizados, equipos en óptimas condiciones y procedimientos de seguridad que garanticen el desarrollo seguro del mantenimientos requeridos	1	1	2	Riesgo bajo	Si	Contratista, Supervisor del contrato	Desde el acta de inicio	Hasta la adjudicación del contrato	Verificación antes de recibir los equipos	Verificación y supervisión durante todo el tiempo de ejecución
9	General	Externo	Contratación	Operacional	No firma del contrato	Demoras en el inicio del contrato	1	1	2	Riesgo bajo	Contratista	El supervisor debe procurar que el contratista firme el contrato lo más pronto posible para agilizar el inicio de labores	1	1	2	Riesgo bajo	Si	Supervisor del contrato	Desde la ejecución del contrato	Hasta el inicio del contrato	Comunicación constante con el contratista para acelerar el proceso	En la ocurrencia del evento

ST. RAMIREZ QUINTERO MICHAEL JAIR – COMITÉ ESTRUCTURADOR TÉCNICO