N°	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripcion(Que Puede Pasar y Como Puede Ocurrir)	Consecuencia de la Ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Categoria	¿A quien se le asigna?	Tratamiento Controles a ser implementados	Impacto despues del tratamiento				¿Afecta la ejecucion del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revision	
												Probabilidad	Impacto	Valoracion del riesgo	Categoria					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periocidad ¿Cuándo?
1	General	Externo	Preconstrucción - Construcción	Social	Comunidad educativa en desacuerdo con los diseños proyectados y en consecuencia la obra ofrecida en las Sedes Educativas	Retrasos en la construccion de las obras	2	Cualitativa (2) Monetaria (1)	Riesgo bajo	SEM	Correcta socializacion de las obras por parte de la SEM a la comunidad educativa	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	Si	Contratista acompañado por SEM	Mes 1 a partir de la firma del contrato	Finalizada la elaboración de estudios	Socializacion de obras, interventoria efectiva, seguimiento y mejoramiento al plan de manejo operacional, entrega de las obras a la comunidad.	Mensual
2	General	Externo	Duración del contrato	Regulatorio	Se refiere a los cambios de orden legal, tributario de política nacional o de las condiciones macroecónomicas que afecten significativamente los flujos y actividades directamente relacionada con el desarrollo del proyecto.	Afectación del equilibrio contractual, parálisis de la ejecución de la obra.	2	Cualitativa (2) Monetaria (2)	Riesgo bajo	SEM	Consecusión de los recursos para incontingencias de las diferencias económicas que se causen.	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	SEM	Mes 1 a partir de la firma del contrato	Liquidación del contrato	Mantener vigentes reservas presupuestales durante la ejecución del contrato	Mensual
3	General	Interno	Duración del contrato	Ambiental	Se refiere a los efectos desfavorables del incumplimiento de todas las obligaciones impuestas por la autoridad ambiental competente en los permisos otorgados necesarios para la ejecución del contrato de obra	Multas y /o sanciones ambientales, atrasos en cronograma	2	Cualitativa (2) Monetaria (2)	Riesgo bajo	Contratista 100%	Presentación, aprobación y seguimiento del plan de manejo ambiental (de ser necesario)	2	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	CONTRATISTA	Mes 1 a partir de la firma del contrato	Finalización y entrega de las obras	Seguimiento al cronograma de ejecución, cumplimiento del plan de manejo ambiental	Quincenal
4	General	Externo	Preconstrucción - Construcción	Naturaleza	Incertidumbre de la ocurrencia de un desastre natural, y los efectos en costo, plazo y cantidades de obra	Parálisis y/o suspensión en la ejecución de la obra	1	Cualitativa (1) Monetaria (2)	Riesgo bajo	SEM	Previsión y protección de las zonas vulnerables. Consecuión de los recursos para las contigencias	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	Si	SEM	Mes 1 a partir de la firma del contrato	Finalizada la elaboración de estudios	Análisis del comportamiento del clima e histórico del área	Anual
5	General	Externo	Ejecuciòn	Social	Incertidumbre de ocurrencia de actos terroristas y eventen que alteren el orden público	Pérdidas económicas, atrasos en el cronograma, parálisis de laejecución de la obra	2	Cualitativa (1) Monetaria (3)	Riesgo bajo	SEM	Protección de las zonas de ejecución de labora.	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	CONTRATISTA SEM	Mes 1 a partir del acta de inicio	Entrega de obra a satisfacción	Permanentemente	Semanal
6	General	Externo	Selección del contratista	Operacional	En la etapa de análisis se presenten ofertas con precios artificialmente bajos	Incumplimiento del objeto del contrato	2	Cualitativa (2) Monetaria (2)	Riesgo bajo	SEM	Análisis, revisión y sustento de la oferta económica presentada por el proponente	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	SEM	Etapa de evaluación de propuestas	Comparar precios oficiales y el valor de la oferta	Seguimiento al cronograma del proceso de contratacion	En la evaluación
7	General	Interno	Precontractual	Operacional	Hace referencia a la selección posterior del interventor	Atrasos en la iniciación	2	Cualitativa (2) Monetaria (1)	Riesgo bajo	SEM	Eficacia en el proceso de selección del interventor	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	SEM	Inicio etapa precontractual	Antes de la legalización del contrato de obra	Seguimiento al proceso de selección del interventor	Semanal
8	General	Externo	Precontractual	Económico	Hace referencia a que una o mas firmas contratistas presenten propuestas preacordadas o realicen acciones que conlleven a intimidar o engañar a otros oferentes	Se desestabiliza la garantía de igualdad de condiciones para los proponentes	2	Cualitativa (2) Monetaria (2)	Riesgo bajo	SEM	Estudio de propuestas verificando consistencia y estudio de planteamientos realizados por proponentes	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	SEM	Inicio etapa de evaluación de propuestas	Fin de la etapa de evaluación	Seguimiento a las acciones y directrices trazadas para garantizar igualdad de condiciones a los posibles proponentes.	Durante la evaluación de las propuestas.
9	General	Externo	Legalización del contrato	Financiero	Tiene relación a la deserción en el momento de la firma del contrato por situaciones particulares excepcionales del contratista seleccionado	Interrupción y/o parálisis o postergamiento del proceso de ejecución	2	Cualitativa (1) Monetaria (1)	Riesgo bajo	CONTRATISTA	Evaluar las causas de la decisión y sin perjuicio para el Distrito buscar las medidas que permitan resolver la excepcionalidad. Caso contrario hacer efectivas las pólizas respectivas y acelerar nuevo proceso de contratación	1	Cualitativa (2) Monetaria (1)	2	bajo	SI	SEM	Durante la Legalización del contrato	Fecha limite para la legalización del contrato	Acompañamiento y seguimiento al contratista para el trámite de legalización del contrato	Diario en el período establecido para la legalización del contrato.
10	General	Externo	Precontractual	Social	Reacción de terceros a través de medidas cautelares o derechos de petición - tutelas solicitando suspensión del proceso contractual	Interrupción y atraso del cronograma de ejecución del contrato	2	Cualitativa (1) Monetaria (1)	Riesgo bajo	SEM	Respuestas oportunas y soportadas desvirtuando fundamentos de suspensión y/o rechazo a las acciones adelantadas en el proceso	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	SEM	Inicio proceso precontractual	Legalización del contrato	Revisión por parte del responsable de seguimiento al proceso de las respuestas a las acciones interpuestas.	Diario etapa contractual
11	General	Externo	Etapa de evaluación de propuestas	Económico - Técnico	El contratista presenta en su propuesta información errónea que se evidencia o detecta en la ejecución	Incurrir en sobrecostos no previstos para sortear las diferencias que garanticen la calidad de la obra	2	Cualitativa (1) Monetaria (1)	Riesgo bajo	CONTRATISTA	Análisis de las propuestas presentadas	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	SEM	Poceso de evaluación de la propuesta	Adjudicación del contrato	Revisión y análisis de los presupuestos presentados por el contratista que conllevan a la propuesta	Unicamente en el período de revisión de la propuesta
12	General	Externo	construcción	Naturaleza	Está relacionado con el mal estado del tiempo al momento de realizar la construcción	retraso en la ejecución del contrato Incumplimiento del contrato	2	Cualitativa (2) Monetaria (2)	Riesgo bajo	Contratista 50% y SEM 50%	Previsión del tiempo y tener disponibilidad de lonas otro elemento que protejan el material a la intemperie	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	CONTRATISTA	inicio de ejecución	Entrega de obras	Ajustes y seguimientos en el cronograma, actividades y materiales que puedan facilitar las labores	Semanal
13	General	Interno	Etapa de preconstrucción y construcción	Operacional	Los permisos a cargo del contratista y el Distrito pueden ser demorados por los entes respectivos.	retrazos en el cronograma de obra	2	Cualitativa (2) Monetaria (1)	Riesgo bajo	Contratista 50% y SEM 50%	Seguimiento y acompañanmiento en el proceso de legalización de permisos y autorizaciones que corresponsdan ante las entidades comprometidas con el proyecto	1	Cualitativa (1) Monetaria (1)	2	bajo	SI	Contratista - Municipio	Elaboración de estudios previos	Aprobación de garantías	Revisión de la póliza por parte de la oficina jurídica	Una vez perfeccionado el contrato