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	Interno	Planeación	Jurídico/Técnico/Financiero	Inclusión de condiciones jurídicas, técnicas y/o financieras que NO puedan ser cumplidas por el Contratista.	Declaratoria de desierto del proceso de contratación	1	2	3	Riesgo bajo	Entidad	Revisión de las condiciones técnicas exigidas vs. Las necesidades de la Entidad, con el fin de adoptar las decisiones pertinentes. Análisis y consideración de las obsevaciones presentadas por los posibles interesados en la etapa de proyecto de pliego y pliego de condiciones definitivo	1	1	2	Bajo	No	Entidad	El mismo día de la declaratoria de desierta del proceso de contratación	El día de cierre del proceso de contratación	Mediante el análisis de los motivos que dieron lugar a la declaratoria de desierta. Igualmente, a través de la revisión y respuesta a las observaciones presentadas por los interesados durante el proceso de contratación .	Durante la etapa de planeación y la etapa precontractual del proceso de contratación.
2	General	Interno	Selección	Operacional	Incumplimiento de condiciones y/o requisitos habilitantes por parte de todos los proponentes que generen el rechazo de todas las ofertas	Declaratoria de desierto del proceso de contratación	1	2	3	Riesgo bajo	Proponente	Revisión de las condiciones jurídicas, técnicas, financieras y operacionales habilitantes y revisión posterior del pliego de condiciones para verificar que las mismas son claras, precisas y no inducen a error	1	1	2	Bajo	No	Entidad	El mismo día de la declaratoria de desierta del proceso de contratación	El día de cierre del proceso de contratación	Mediante el análisis de los motivos que dieron lugar a la declaratoria de desierta. Iguamente, a través de la revisión y respuesta a las observaciones presentadas por los interesados durante el proceso de contratación	Durante la etapa de planeación y la etapa precotractual del proceso de contratación.
3	Específico	Interno	Selección	Económico	Propuesta económica de un oferente con precios artificialmente bajos	Ofrecimiento de bienes y/o servicios sin las condiciones minimas de calidad.	1	2	2	Riesgo bajo	Proponente	Requerimiento al Proponente justificacion precios presentados en la propuesta una vez se identifique el mismo	1	1	1	Bajo	Si	Entidad	Evaluacion de propuestas	Selección del oferente	Garantía de seriedad de la oferta	Plazo del cronograma del proceso de selección
4	General	Externo	Ejecución	Operacional	Inadecuada prestación del servicio	Retraso en la prestación del servicio	2	2	2	Riesgo bajo	Contratista	El contratista debe prever este riesgo y cubrirlo, mediante la suscripción de pólizas de calidad en la prestación del servicio, equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, vigente por un término igual al plazo del contrato y cuatro (6) meses más.	2	2	2	Medio	Si	Contratista	Fecha de inicio de ejecución del contrato.	Tiempo de Ejecución de contrato y cuatro (4) meses más.	Revisión por parte del supervisor.	Durante la ejecución del contrato.
5	Específico	Externo	Ejecución	Operacional/ Técnico	Entrega de bienes y servicios que no cumplen con las especificaciones minimas tecnicas y de calidad.	Incumplimiento del objeto contractual	1	3	3	Riesgo bajo	Contratista	Hacer efectiva la Garantía de Cumplimiento y Calidad de los bienes y servicios	1	1	2	Bajo	Si	Los funcionarios responsables de la Supervision del Contrato y la Oficina Juridica de la Entidad	Inicio de Ejecucion del Contrato	Durante la ejecucion del contrato	Durante toda la ejecucion del contrato	De manera permanente durante toda la ejecucion del contrato
6	General	Externo	Ejecución	Regulatorio	Las variaciones en la legislación tributaria, la creación de nuevos impuestos, la supresión o modificación de los existentes, las modificaciones al plan de ordenamiento territorial y cualquier evento que modifiquen las condiciones tributarias existentes al momento de la presentación de las propuestas económicas.	Variación en las condiciones del contrato, que pueden incidir en un desequilibrio contractual	1	1	1	Riesgo bajo	Contratista - Entidad	La Secretaría de Movilidad reconocerá en un 100% el mayor costo que se pueda presentar por la creación de un nuevo impuesto que afecte directamente la ejecución del contrato. El contratista reconocerá el 100% del valor de la reducción de un nuevo impuesto que afecte directamente la ejecución del contrato. Si el impuesto es directamente relacionado a materiales que se deban utilizar en la ejecución del contrato, el mayor costo deberá ser reconocido por parte del contratista, hasta el punto donde el mismo, pueda demostrar que está incurriendo en pérdidas.	1	1	2	Bajo	Si	Contratista - Entidad	Fecha de inicio de ejecución del contrato.	Tiempo de Ejecución de contrato y cuatro (4) meses más.	Revisión por parte del supervisor.	Durante la ejecución del contrato.
7	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento del contrato.	Afectación de la ejecución del contrato.	2	2	2	Riesgo medio	Contratista - Entidad	Solicitar garantía de cumplimiento equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, por un término igual al plazo del contrato y cuatro (6) meses más.	2	2	2	Medio	Si	Contratista	Inicio del contrato.	Liquidación del contrato	Revisión por parte del supervisor del contrato o quien haga sus veces	Durante la ejecución del contrato.
8	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Falla en la calidad de los dispositivos o del servicio	Mal funcionamiento de los dispositivos de software y/o hardware contratados	3	4	7	Riesgo alto	Contratista	Hacer efectiva la garantía de calidad.	3	2	5	Medio	No	Entidad	Desde la firma del acta de Inicio	Hasta la ejecución del Contrato y 6 meses más	En la supervisión del Contrato, con la verificación de las condiciones técnicas.	Durante la ejecución del contrato.
9	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Falla a nivel global en alguno de los sistemas de tecnología utilizados en los dispositivos.	Mal funcionamiento de los dispositivos de software y/o hardware contratados	2	3	5	Riesgo medio	Contratista	Hacer efectiva la garantía de calidad.	3	2	5	Medio	No	Entidad	Desde la firma del acta de Inicio	Hasta la ejecución del Contrato y 6 meses más	En la supervisión del Contrato, con la verificación de las condiciones técnicas.	Durante la ejecución del contrato.

10	Específico	Externo	Ejecución	Ocupacional	El no pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de sus empleados.	Afectación de la ejecución contrato.	2	2	2	Riesgo medio	Contratista	Solicitar garantía de pago de salarios y prestaciones sociales equivalente al cincuenta por ciento (50%) del total del contrato, vigente por un término igual al plazo del contrato y tres (3) años más.	2	2	2	Medio	Si	Contratista	Inicio del contrato.	Liquidación del contrato	Revisión por parte del supervisor del contrato o quien haga sus veces	Durante la ejecución del contrato, y hasta el vencimiento del término establecido en la respectiva póliza.
11	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Accidentes ocurridos a los empleados del contratista, además de los daños que puedan ocasionar en bienes, los cuales sean imputables al contratista.	Afectación de la ejecución contrato.	2	2	2	Riesgo medio	Contratista	Solicitar garantía de responsabilidad civil extracontractual por valor de (200 SMMLV) al momento de la expedición de la póliza. La vigencia de esta garantía se otorga por todo el periodo de ejecución del contrato.	2	2	2	Medio	Si	Contratista	Inicio del contrato.	Liquidación del contrato	Revisión por parte del supervisor del contrato o quien haga sus veces	Durante la ejecución del contrato.
12	General	Externo	Ejecución	Económico	Escasez de cualquier tipo de material o insumo para la prestación del servicio	Impacto negativo en el desarrollo del objeto contractual, retrasos en la ejecución del proyecto.	2	2	4	Riesgo bajo	Contratista	Recopilación de datos estadísticos e información de disponibilidad de materiales en la zona del proyecto, e insumos, durante la etapa precontractual y contractual.	1	1	2	Bajo	No	Supervisores, Contratista	Al inicio de la ejecución del contrato	A la terminación de la ejecución del contrato	Revisión por parte del supervisor del contrato o quien haga sus veces	Durante la ejecución del contrato.
13	General	Externo	Ejecución	Económico	Fluctuación precios de los insumos (alzas en los precios internos de los insumos y precios internacionales)	Mayores costos de los insumos por efectos del mercado (oferta-demanda).	4	2	5	Riesgo medio	Contratista	Se transfiere al contratista por ser legalmente obligado a cumplir con las obligaciones del contrato; es un riesgo que él asume.	3	2	5	Medio	No	Contratista	Inicio del contrato	Fin del contrato	Revisión por parte del supervisor del contrato o quien haga sus veces	Durante la ejecución del contrato
14	General	Externo	Ejecución	Socia/político	Orden público: Posible ocurrencia de actos terroristas, paros, huelgas y demás que afecten el orden público. El nivel de asunción del riesgo para cada parte dependerá de la responsabilidad que ésta tenga frente al evento en particular que se presente, en armonía con la constitución y las leyes colombianas (El Departamento como órgano del Estado en armonía con los demás Entes).	Pérdida de Bienes del contratista, daños en obras del proyecto causadas por disturbios violentos, Interferencia en el desarrollo del proyecto.	2	3	5	Riesgo medio	Contratista - Entidad	Información sobre orden público en la zona de trabajo a cargo del Contratista, solicitud de Gestión Gubernamental para solución de conflicto a cargo de las partes, aseguramiento de bienes por parte del contratista, medidas de contingencia para superar atrasos.	1	2	3	Bajo	Si	Supervisores, Contratista	Al inicio de la presentación del evento	A la terminación de la ocurrencia del evento	A partir de la información oficial, información del Contratista, se determinan acciones a seguir para procurar la menor afectación al proyecto.	Cuando se presente el evento