10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	**No.**	
General	General	General	General	General	General	General	General	General	General	**Clase**	
Externo	Externo	Externo	Externo	Externo	Externo	Interno	Externo	Externo	Externo	**Fuente**	
Ejecución	Ejecución	Ejecución	Contratación - Ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución	**Etapa**	
Riesgo Natural	Riesgo operacional	Operacional	Regulatorios	Económico	Económico	Operacional	Operacional	Económico, operacional, financiero	Operacional, regulatorio	**Tipo**	
Presencia de eventos naturales	Indebida logística organizacional en el sitio de trabajo, no contar con todos los equipos que le permita la ejecución de las trabajos.	Permanencia standby de maquinaria por daño mecanico	Mala Calidad delas materiales, materiales, y/o de los productos entregados.	Incremento en precios reguladas por el Gobierno	Escasez de materiales	Imposición de nuevos tributos	Riesgos normales que deben ser previstos por el contratista al momento de presentar la oferta	Inexistencia o limitaciones en las vías y/o de los medios de acceso y/o transporte.	Existencia de condiciones climáticas, ambientales o geográficas anormales que generen retraso.	**Descripción (Que puede pasar y como puede Ocurrir)**	
Se retrasa el cronograma general y especifico de la totalidad del proceso contractual	Se pueden presentar fallas operacionales de distinta índole	no suministro de material	Demora en el suministro de material	Existencia de desequilibrio económico en el contrato	Suspensión parcial de la obra	Imposición de nuevos tributos	Incremento de precios, aumento de impuestos, des financiación, entre otras.	Inexistencia o limitaciones en las vías y/o de los medios de acceso y/o transporte.	Dificultad o imposibilidad de acceder a las sitios o lugares de ejecución de cada actividad que hace parte del alcance del contrato.	**Consecuencia de la Ocurrencia del evento**	
3	1	3	2	2	2	1	1	2	2	**Probabilidad**	
4	2	4	3	2	3	2	2	3	3	**Impacto**	
7	3	7	5	4	5	3	3	5	5	**Calificación Total**	
Riesgo Alto	Riesgo Alto	Alta	Alta	Aceptar el Riesgo	Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento	Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento	Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento	Reducir la probabilidad de ocurrencia del evento	Alta	**Prioridad**	
Proponente y/o contratista	Proponente y/o contratista	Proponente y/o contratista	Proponente y/o contratista	Municipio (80)% Proponente o Contratista (20%)	Proponente o contratista (80%) Municipio (20%)	Proponente o Contratista	Proponente o Contratista	Municipio	Cantera	**¿A quién se le asigna?**	
Ampliar plazo de entrega de las obras	Presentar pólizas de cumplimiento	Mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor.	Revisión de las pólizas de cumplimiento para tomar las medidas correspondientes	Monitorear la fluctuación de precios de materiales de la Industria de la construcción afectados por bienes de precio regulado como los combustibles	Revisar la actualización de disponibilidad, calidad y precio de los materiales a utilizar en la ejecución de la obra. A su vez, el contratista deberá contemplar un plan de contingencia en caso de para este supuesto y un Plan de Calidad para establecer los mecanismos de abastecimiento y acopio.	Incluir dentro de la oferta.	Incluir dentro de la oferta.	Mantenimiento rutinario	Acopio de material y protección del mismo	**Tratamiento/ Controles a ser implementados**	
3	1	3	2	2	2	1	1	2	1	**Probabilidad**	**Impacto después del Tratamiento**
4	1	3	6	2	2	2	2	1	2	**Impacto**	
7	1	6	8	4	4	3	3	3	3	**Calificación**	
Riesgo Alto	Riesgo Bajo	Riesgo Alto	Riesgo Alto	Riesgo Bajo	Riesgo Bajo	Riesgo Bajo	Riesgo Bajo	Riesgo Bajo	Riesgo Bajo	**Calificación Total**	
si	si	No	NO	si	NO	No	No	No	No	**¿Afecta el equilibrio economico del contrato?**	
Proponente y/o contratista	Proponente y/o contratista	proponente y/o contratista	Proponente y/o contratista	Municipio	Municipio	Municipio	Municipio	Municipio	Cantera	**Persona responsable por implementar el tratamiento**	
Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	**Fecha estimada en que se inicia el tratamiento**	
Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	**Fecha estimada en que se completa el tratamiento**	
Informes y control por parte de la supervisión	Informes y control por parte de la supervisión	Revisión periódica por parte del supervisor del mantenimiento de los equipos.	Estudios y ensayo de materiales.	Solicitud de listados de precios a proveedores de materiales de la industria de la Construcción y revisión periódica de políticasmicroeconómicas	Control exhaustivo de los materiales solicitados en las especificaciones técnicas y el presupuesto y revisión periódica por parte del supervisor de las compras de materiales (fechas de pedido, entrega, calidades) por parte del contratista.	En la calificación económica y financiera de las ofertas.	En la calificación económica y financiera de las ofertas.	Inpección vial	Administración cantera	**¿Cómo se realiza el monitoreo?**	**Monitoreo y revisión**
Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	Ejecución en obra	**Periodicidad ¿Cuándo?**	