Tabla Identificación de Riesgos

No	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCION	TRATAMIENTO	PROBABILIDAD	IMPACTO	CALIFICACION TOTAL	A QUIEN SE ASIGNA
1	General	Interna	Planeación	Operacional	Deficiencias en los diseños para la ejecución de la obra	Se pacta la obligación de hacer diseño o rediseño o ajustes a los diseños	Posible	Mayor	8	Al contratista
2	General	Interna	Planeación	Financiero	Elaboración Incorrecta del estudio del mercado en la etapa de elaboración de los estudios previos	El contratista tiene la obligación de establecer si el precio es viable o no, realizando sus propios análisis como empresario de la construcción. Se pacta precio global	Posible	Mayor	7	Al contratista
3	General	Interna	Selección	Operacional	Declaración de procesos desiertos	Reinicio del proceso de contratación	Probable	Moderado	7	A la Entidad Contratante
4	General	Interna	Ejecución	Operacionales	Tardanzas en el inicio de las actividades.	La Entidad aplicará las medidas correctivas sancionatorias establecidas en la Ley 1474/11, art. 86	Probable	Moderado	7	Al Contratista
5	General	Externo	Ejecución	De la Naturaleza	Eventos naturales catastróficos (Temblores, Inundaciones, etc.)	Se recomienda al contratista asumir voluntariamente la póliza de seguro todo riesgo construcción. Asume el riesgo si no la toma.	Posible	Moderado	6	Al Contratista
6	Específico	Externo	Ejecución	Operacionales	Irregularidad en los sistemas de seguridad social, referidos a los compromisos del contratista para con el personal de obra y requerimientos de ley para la prestación de sus servicios	Se considerará un incumplimiento para efectos de aplicar correctivos conforme a la Ley 1474/11.	Posible	Mayor	7	Al Contratista

7	Específico	Interna	Ejecución	Económico	El no pago oportuno de los compromisos económicos adquiridos durante la ejecución de la obra por parte del contratista	La Entidad debe realizar el registro presupuestal y el PAC de manera que garantice la disponibilidad de los recursos.	Posible	Moderado	6	A la Entidad Contratante
8	Específico	Interna	Ejecución	Económico	Retraso en los pagos adquiridos por la entidad contratante.	Problemas de liquidez para el contratista y desarrollo de las obras, problemas con los tiempos de ejecución proyectados, problemas para la entidad frente a la ley de contratación.	Posible	Menor	5	A la Entidad Contratante
9	General	Externo	Ejecución	De la Naturaleza	Lluvias moderadas o intensas	El contratista tiene la obligación de consultar las bases de datos climatológicas para programar la obra y tomar las medidas que sean necesarias. En el plazo del contrato se han considerado 15 días adicionales estimados para que las interrupciones absolutamente necesarias en la obra, no generen la suspensión del contrato.	Posible	Moderado	6	Al Contratista
10	Específico	Externo	Ejecución	Económico	Accidentes de trabajo en el recurso humano utilizado por el contratista para la ejecución del contrato.	El contratista debe cumplir cabalmente las reglas de las ARL y tener información de los posibles sustitutos de sus trabajadores.	Posible	Menor	3	Al Contratista
11	Específico	Externo	Planeación	Operacionales	Ocurrencia de eventos (Paros, Cierre de Vías, Abastecimiento de Insumos) que perjudican el correcto desarrollo de las actividades contractuales.	Una vez advertido una posible situación, el contratista debe convocar una reunión para tratar la forma de enfrentar el riesgo.	Posible	Catastrófico	7	Entidad y contratista

12	General	Interna	Ejecución	Financiero	Insolvencia del Contratista	En el proceso de contratación se exigirán índices conforme al estudio del sector	Posible	Mayor	8	Al Contratista
13	Específico	Interna	Ejecución	operacionales	Mayores cantidades u obras adicionales	El contratista deberá realizar un análisis juicioso del valor de la obra antes de presentar propuesta, teniendo en cuenta que no se pagará mayores cantidades por tratarse de un contrato a precio global alzado. Si se requieren obras adicionales, deben ser diseñadas por el contratista y deben ser autorizadas previamente por la Entidad antes de ser realizadas.	Probable	Moderado	7	Al contratista