MATRIZ 3 - RIESGOS

Para el Proceso Contractual, en atención a lo dispuesto en la Ley 1150 de 2007 y en los artículos 2.2.1.1.1.3.1 y 2.2.1.1.1.6.3. del Decreto 1082 de 2015, entiéndase por Riesgo la probabilidad de ocurrencia de eventos aleatorios que afecten el Proceso de Contratación y el desarrollo del contrato, generando una variación sobre el resultado esperado, tanto en relación con los costos como con las actividades a desarrollar en la ejecución contractual.

Corresponderá al Contratista la asunción del Riesgo previsible propio de este tipo de contratación incluyendo su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente asignado a la Entidad Estatal en el Contrato.

De acuerdo con el procedimiento de la referencia, se establece la tipificación, estimación y asignación de los Riesgos previsibles que puedan afectar el Proceso de Contratación.

La tipificación, estimación y asignación de los Riesgos que puedan afectar el Proceso de Contratación o la ejecución del contrato se realizó con base en lo señalado en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo expedido por Colombia Compra Eficiente y el Documento CONPES 3714 de 2011.

Matriz de Riesgos

TIPIFICACION DEL RIESGO	ESTIMACION						VALORACION	ASIGNACION	
	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		CLASIFICACION SEGÚN PROBABILIDAD	IMPACTO DEL RIESGO		CLASIFICACION SEGÚN EL IMPACTO	GRADO DE EXPOSICION DEL RIESGO (Probabilidad de ocurrencia*impacto) /100	CONTRATISTA	ALCALDIA MUNICIPAL
	88	99	ALTA	88	99	ALTO			
	70	79	MEDIA-ALTA	70	79	MEDIO-ALTO			
	40	69	MEDIA-BAJA	40	69	MEDIO-BAJO			

G	**DESCRIPCION**	**10**	**39**	**BAJA**	**10**	**39**	**BAJO**			
POLITICOS	**DEFINICION: AQUELLOS QUE TIENEN ORIGEN EN CAMBIOS DE LAS POLITICAS GUBERNAMENTALES Y QUE IMPACTAN LA EJECUCION DEL CONTRATO**									
	Cambios en la situación política, sistema de gobierno o en las condiciones sociales	**10**		**BAJA**	**20**		**BAJO**	**2**		**X**
	Paros, huelgas, actos terroristas, otros.	**40**		**MEDIA-BAJO**	**50**		**MEDIA-BAJO**	**20**		**X**
OPERACIONALES	**DEFINICION: AQUELLOS ASOCIADOS A LA OPERATIVIDAD DEL CONTRATO Y SE MATERIALIZAN DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO**									
	El valor y el plazo de la contratación no fueron bien determinados.	**70**		**MEDIA-BAJA**	**75**		**MEDIO-ALTO**	**52.54**		**X**
	El acaecimiento de algún tipo de incapacidad del contratista que cese la ejecución del contrato,	**45**		**MEDIA-BAJA**	**65**		**MEDIO-BAJO**	**29,25**	**X**	

	causando impacto en la calidad o tiempo establecido para la ejecución del contrato y en consecuencia, perjuicios económicos.							
	El proponente ganador no presenta a tiempo los documentos requeridos para la legalización del contrato.	**70**	**MEDIA-ALTA**	**70**	**MEDIO-ALTO**	**49**	**X**	
	Incumplimiento de las obligaciones por parte del contratista	**50**	**MEDIA-BAJA**	**50**	**MEDIO-BAJO**	**25**	**X**	
	Daños a terceros	**30**	**BAJA**	**35**	**BAJO**	**10,5**	**X**	
DE LA NATURALEZA	**DEFINICION: HECHOS DE LA NATURALEZA QU PUEDAN TENER UN IMPACTO SOBRA LA EJECUCION DEL CONTRATO, SIEMPE Y CUANDO LOS MISMOS PUEDAN PREVERSE**							
	Temblores, inundaciones, lluvias,	**45**	**MEDIA-BAJA**	**75**	**MEDIO-ALTO**	**33,75**	**X**	

	sequias, entre otros							

2	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Variación de condiciones contractuales: Originados por circunstancias especiales que modifique las condiciones evaluadas inicialmente.	Alto	CONTRATISTA / ENTIDAD	50%	50%
3	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Modificación de especificaciones técnicas: Originados por cambios necesarios para la correcta y oportuna ejecución y operación de las obras que se vigilan.	Bajo	CONTRATISTA / ENTIDAD	50%	50%
4	General	Externo	Ejecución	Regulatorios	Cambio en la legislación normativa: Cuando por efectos de la expedición de normas nuevas	Bajo	CONTRATISTA / ENTIDAD	50%	50%

					se varíen las condiciones económicas inicialmente pactadas.				

5	General	Externo	Ejecución	supervisor	Condiciones climáticas atípicas: Cuandopor cambios climáticos atípicosy extremos, que superen los ciclos hidrológicos normales, los que deben ser corroborados y certificados por el supervisor y que afecten el normal desarrollo de la ejecución de los	Alto	CONTRATISTA / ENTIDAD	30%	70%
6 6	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Accidentalidad o muerte del personal del contratista	Bajo	CONTRATISTA		100%
7	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Bajo rendimiento en la ejecución de los trabajos : Originados por la inoportuna y/o deficiente ejercicio de la interventoría.	Alto	CONTRATISTA		100%

8	General	Interno	Ejecución	Operacional	Mal manejo del anticipo: En el evento que el contratista desvíe o malverse los recursos económicos del contrato.	Medio	CONTRATISTA		100%
9	Específico	Interno	Ejecución	Operacional	Inconveniente de traslado del personal a la zona de la obra	Bajo	CONTRATISTA		100%
10	General	Externo	Ejecución	Financiero	Financiero: Se deriva de los efectos provenientes de las variaciones de las tasas de interés, de cambio, de devaluación real y otras variables del mercado, frente a las	Bajo	CONTRATISTA		100%