## MATRIZ DE RIESGOS

Mocoa, marzo 12 de 2024

**TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES.**
**(Artículo 4° de la Ley 1150 de 2007 y Artículo 2.2.1.1.1.6.3. del Decreto 1082 de 2015).**

Para este proceso contractual y en atención al Artículo 4 de la ley 1150 de 2007 y el Artículo 2.2.1.1.1.6.3. Del Decreto 1082 de 2015, entiéndase por riesgo es un evento que puede generar efectos adversos y de distinta magnitud en el logro de los objetivos del Proceso de Contratación o en la ejecución de un Contrato

Con el fin de conocer los riesgos que afectarían el contrato que se pretende adelantar, tanto en aspectos favorables como adversos; y con el fin de contribuir a asegurar los fines que el estado persigue con la contratación, la I.E Fray Plácido ha preparado este anexo, el cual permite dilucidar aspectos que deben ser considerados en la adecuada estructuración de ofertas y planes de contingencia y continuidad del Contrato.

De este modo, corresponderá al contratista seleccionado la asunción del riesgo previsible propio de este tipo de contratación, asumiendo su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente a cargo del establecimiento educativo en los estudios previos.

Los riesgos que podrían afectar el normal desarrollo de las actividades previstas en esta contratación serían:

| No. | RIESGO | TIPIFICACIÓN | PROBABILIDAD | IMPACTO | CALIFICACIÓN | ASIGNACION |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Económicos | Fluctuación en los precios de mercado | R | Mn | Rb | 2 |
| | | Modificación del régimen de impuestos aplicables a terceros: Cuando en el desarrollo del contrato, se modifican las tarifas de los impuestos o se crean nuevos o eliminan los ya existentes, no aplicables al contrato, pero si a terceros como proveedores | Ps | Mn | Rm | 2 |
| | | Costos por inconvenientes con el transporte de materiales | I | Md | Rm | 2 |
| 2 | Sociales o Políticos | Situaciones de orden público | I | Mn | Rm | 1 |
| | | Terrorismo | I | Mn | Rm | 1 |
| | | Cambio de políticas o programas de gobierno que afecten el objeto contractual | R | Mn | Rb | 1 |
| | | Actos mal intencionados de terceros | I | Mn | Rm | 1 |
| 3 | Operacionales | Suspensión del contrato por causas ajenas a la voluntad de la institución | R | Mn | Rb | 2 |
| | | Suspensión del contrato por causas ajenas a la voluntad del contratista | R | Mn | Rb | 1 |
| | | Entrega inoportuna de las actividades del contrato | R | Mn | Rb | 2 |
| | | El contratista incumple con los términos de calidad, especificaciones y obligaciones del contrato | R | Mn | Rb | 2 |
| | | Registro de información en la relación a las especificaciones de las actividades a realizar diferentes a las acordadas. | R | C | Ra | 2 |
| | | Accidentes que afecten la integridad física del operario durante el desarrollo del objeto del contrato | Ps | C | Rm | 2 |
| 4 | Naturales | En el evento de presentarse deslizamientos, lluvias, sequias, inundaciones, terremotos | I | Mn | Rm | 2 |
| 5 | Tecnológicos | Fallas en las comunicaciones | R | Mn | Rb | 1 |
| | | Suspensión de servicios públicos | R | I | Rb | 1 |
| | | Advenimiento nuevos desarrollos tecnológicos | R | Mn | Rb | 1 |

**ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATACION BIENES Y/O SERVICIOS**

| | Abrev. | Categoría | Valoración |
|---|---|---|---|
| **Probabilidad:** | R | *Raro (puede ocurrir excepcionalmente)* | 1 |
| | I | *Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)* | 2 |
| | Ps | *Posiblemente (puede ocurrir en cualquier momento futuro)* | 3 |
| | Pb | *Probablemente (Probablemente va a ocurrir)* | 4 |
| | Cc | *Casi cierto (Ocurren en la mayoría de las circunstancias)* | 5 |

| | Abrev. | Categoría | Calificación | | Valoración |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Cualitativa | Cuantitativa | |
| **Impacto:** | I | Insignificante | Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente | Los sobrecostos no representan más del 1% del valor del contrato | 1 |
| | Mn | Menor | Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual | Los sobrecostos no representan más del 5% del valor del contrato | 2 |
| | Md | Moderado | Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio de las partes | Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el 5% y el 15% | 3 |
| | C | Catastrófico | Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual | Impacto sobre el valor del contrato de más del 30% | 5 |

| | Abrev. | Categoría | Abrev. | Categoría |
|---|---|---|---|---|
| **CALIFICACION** | Re | Riesgo Extremo | Rm | Riego medio |
| | Ra | Riesgo Alto | Rb | Riesgo bajo |
| **ASIGNACIÓN** | **Abrev.** | **Categoría** | **Abrev** | **Categoría** |
| | 1 | Institución | 2 | Contratista |

**NELSON MOSQUERA AGREDA**
Rector