MATRIZ 3 - RIESGOS

Para el presente procedimiento contractual, en atención a la Ley 1150 de 2007 y 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 desarrollo del mismo, 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 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 de la entidad en el contrato.

De acuerdo con procedimiento de la referencia, nos permitimos establecer la tipificación, estimación y asignación de los riesgos previsibles que puedan afectar el presente procedimiento.

OBJETO:

"Realizar la adecuación y remodelación de la infraestructura física de la Comisaría de Familia en el municipio de Maní – Casanare, con el propósito de optimizar las condiciones físicas, funcionales y de seguridad de la infraestructura existente"

Matriz de Riesgos

No.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría				¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?

1	GENERAL	interno	Ejecución	Operacional	Demora o no suscripción del contrato	Atraso en el inicio y ejecución del contrato	1	4	5	Riesgo medio	Contratante	Aplicación de la garantía de seriedad de la oferta	1	1	2	NO	Oficina asesora jurídica	Adjudicación del contrato	Legalización del contrato	Verificar plazo de suscripción del contrato	Hasta suscripción del contrato
2	GENERAL	interno	Ejecución	Operacional	Demora en el inicio y en la ejecución del contrato	Retraso en la ejecución del objeto contractual	1	3	5	Riesgo bajo	Contratista	Mediante requerimientos escritos	1	2	2	NO	Supervisor del contrato SOPT	Comunicación de aceptación de la oferta	Firma Acta de inicio	Mediante requerimientos	Etapas de contratación
3	GENERAL	Externo	Ejecución	Operacional	Aumentos en los plazos de ejecución del contrato por circunstancias no imputables a las partes	Incumplimiento de fechas y retraso en la entrega del proyecto	3	2	5	riesgo alto	Contratista	Seguimiento al cumplimiento del cronograma de obra	2	2	2	NO	Supervisor del contrato SOPT	Inicio del contrato	Terminación del contrato	Seguimiento al cumplimiento del procedimiento de revisión	semanal
4	GENERAL	Externo	Ejecución	Económico	No cumplimiento de las obligaciones de acuerdo a lo exigido, o incapacidad de superar cualquier perdida	retraso en las actividades que componen el proyecto	2	3	5	medio	Contratista	Revisión de los soportes de inversión de los pagos a proveedores	1	2	3	SI	Supervisor del contrato SOPT	Acta de inicio	Fecha de liquidación del contrato	Seguimiento al cumplimiento y control del a obra.	Mensual

5	GENERAL	Externo	Ejecución	naturaleza	actos de condiciones climáticas (previsibles) fenómenos geológicos, hidrológicos, climáticos dentro de los parámetros previsibles como los eventos de un periodo lluviosa norma certificado por la autoridad competente (IDEAM)	retraso en las actividades que componen el proyecto	1	3	4	riesgo medio	Contratista	previsión de desastres a través de medidas de las obras que impiden o minimicen el colapso de las mismas	1	1	2	NO	contratista	Inicio del contrato	Terminación del contrato	Seguimiento al cumplimiento de las obligaciones del contratista	Semestral
6	General	Extremo	selección	económico	Desviación de recursos, para propósitos diferentes a la inversión en la ejecución del contrato	Incumplimiento en la ejecución, plazo y entrega de la obra	3	4	7	Riesgo alto	contratista	Realizar seguimiento oportuno a la inversión de los recursos	2	2	5	NO	Oficina asesora jurídica, Supervisor del contrato SOPT	Inicio del contrato	Terminación del contrato	Revisión y análisis jurídico	En la etapa de selección

7	General	Extremo	ejecución	económico	Alza injustificada y repentina de los precios de los insumos, por devaluación del peso frente a moneda extranjera o escasez de los insumos	Retraso en la ejecución de la obra, parálisis de las obras, no cumplimiento del plazo inicial pactado y desequilibrio de la ecuación contractual	3	4	7	Riesgo alto	contratista	Aceptación del riesgo, para lo cual se deberá: 1) realizar control sobre la ejecución de los recursos del anticipo, para la adquisición de Insumos que pueden ser más propensos al alza.	1	1	2	SI	Supervisor del contrato o SOPT	Inicio del contrato	Terminación del contrato	Monitoreo de los hechos generadores a través de los Comités de Obra realizados con la presencia del Contratista	En la etapa de ejecución.

ELABORO: Arq. Diego Alberto Rubiano B.
Profesional Universitario

REVISO: Angela Patricia Castro Jiménez
Profesional Jurídico de Apoyo - OAJ

APROBÒ: Ing. Efraín Nossa Parra
Secretario de Obras Públicas y Transporte