ANEXO NO. 2. MATRIZ DE RIESGOS

PROCESO ADQUISICIÓN BIENES Y SERVICIOS

Alcaldía de Aguazul

MATRIZ DE RIESGOS

Código: A-ABS-F-16 | Versión: 01 | Vigente: Resolución No. 432 del 22 de diciembre de 2022

OBJETO DEL PROCESO DE SELECCIÓN

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS TECNOLÓGICOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA "CCTV" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, EN EL MARCO DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA "LA FUERZA DEL PROGRESO 2024-2027".

FECHA: 21 de octubre del 2024

No.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Calificación total	Prioridad	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento: Probabilidad	Impacto	Calificación Total	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión: ¿Cómo se realiza el monitoreo?	Monitoreo y revisión: Periodicidad ¿Cuándo?
1	Especifico	Externo	Ejecución	Operacionales	Suministro de repuestos de mala calidad y/o condiciones técnicas diferentes a las solicitadas	falla en la red de fibra optica	3	3	6	ALTO	ENTIDAD	Suministrar fibra optica de 24 hilos tipo exterior de buena calidad y cumplimiento de las especificaciones técnicas avaladas.	2	1	3	NO	Contratista Municipio de Aguazul	Desde su etapa precontractual	Hasta la liquidación del contrato	Durante el periodo de ejecución del contrato	Durante el periodo de ejecución del contrato
2	Especifico	Externo	Contratación	Riesgo Financiero	Riesgo financiero se deriva de los efectos provenientes de las variaciones Tasa Representativa del Mercado (TRM), derivación real y otras variables del mercado, frente a las estimaciones iniciales del contrato. que puedan afectar las utilidades esperadas o generar perdida	Disminución de la utilidad del contratista	3	2	5	MEDIO	ENTIDAD	Realizar proyecciones de acuerdo con los datos históricos de las variados desertas. con el fin de que el interesado establezca un punto de equilibrio para disminuir el riesgo	2	1	3	NO	Contratista Municipio de Aguazul	Desde la presentación de la propuesta	Hasta la liquidación del contrato	Estudios de las variables financieras que haya utilizado para el análisis de su oferta con el fin de prever los cambios bruscos de las finanzas que puedan afectar el contrato.	MENSUAL
3	Especifico	Externo	Planeación	Operacionales	Feenono climatico lluvias intensa que inpidan la isntalacion y fussion de la fibra optica	Atrasos en la ejecución de las actividades contractuales y falta de conexión de las camaras de seguridad con el centro de monitoreo lo que ocaciones ingerencia de inseguridad a la poblacion	3	3	6	ALTO	ENTIDAD	Realizar un cronograma de actividades por parte del contratista	2	1	3	NO	Contratista Municipio de Aguazul	Fecha de inicio etapa precontractual	Hasta la liquidación del contrato	Se debe coordinar con el personal de la secretaria de gobierno encargados del sistema de video vigilancia "CCTV" para el cumplimiento del cronograma de instalacion y fussion de la fibra optica	CONTINUO

Elaboró:

KINYER MOLANO ALVAREZ
Apoyo contratado SGB

Revisó y Aprobó:

SONIA CONSTANZA LOZANO VARGAS
Secretaria Despacho - Secretaría de Gobierno