Numero: 31255

Descripción: Soporte, mantenimiento y adquisición de partes electrónicas para el software y hardware de la red semafórica del Municipio de Medellín

Diligenció: Guillermo Gutiérrez P.

MATRIZ DE RIESGOS - Identificación, Clasificación y Evaluación de riesgos.

No	Descripción	No	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (qué puede pasar y cómo puede ocurrir)	Consecuencia	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría
1	Ocurrencia de retrasos	19	General	Interno	Ejecución	Riesgos Operacionales	No se prevé la ocurrencia de retrasos por la poca complejidad de la contratación o la historia de cumplimiento del Contratista, y aunque así pasara, se han contemplado provisiones para contingencias.	1. Mayor onerosidad del contrato 2. Detrimento en la imagen instituucional 3. dificultad para la toma de acciones oportunamente	0,1	Insignificante	2	Riesgo bajo
2	Restricciones legales relacionadas con la entrega.	21	Específico	Externo	Ejecución	Riesgos Regulatorios	El producto o servicio no requiere demostrar el cumplimiento de ninguna autorización legal para su entrega o puesta en funcionamiento.	1. incumplimiento del contrato 2. Retrasos en la ejecución o en las entregas 3. Desgaste administrativo	0,1	Insignificante	2	Riesgo bajo
3	Fluctuaciones en la tasa de cambio.	26	Específico	Externo	Ejecución	Riesgos Económicos	Durante el último año se han presentado variaciones esporádicas en la tasa de cambio sin superar incrementos de 10% en el período.	1. Mayor onerosidad 2. Incumplimiento total o parcial del contrato	0,1	Insignificante	2	Riesgo bajo
4	Afectación al medio ambiente.	27	Específico	Interno	Ejecución	Riesgos Ambientales	La afectación al medio ambiente que produce el proyecto es menor, y puede ser controlada totalmente con los planes de contingencia desarrollados por el Contratista.	1. Demanda o reclamaciones de terceros 2. Deterioro en la Imagen 3. Mayor onerosidad	0,3	Insignificante	3	Riesgo bajo
5	Escasez de materiales, materias primas e insumos	54	General	Externo	Ejecución	Riesgos Económicos	No se tiene conocimiento de situaciones de escases de los componentes clave de la Contratación, aunque tampoco se tiene información cierta sobre su disponibilidad una vez el Contrato de inicio.	1. Mayor onerosidad del Contrato 2. Incumplimiento total o parcial del contrato 3. Obras mal ejecutados 4. Resultados no confiables	0,7	Mayor	8	Riesgo alto