Empocabal CUIDAMOS DEL AGUA, QUE NOS DA VIDA E.S.P - E.I.C.E.	**REGISTRO MATRIZ DE RIESGO**	Código: MGR-1 Fecha: 02/01/2024 Versión 01 Página **1** de **6**

OBJETIVO DEL PROYECTO A EVALUAR	**SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES, ACEITES, ADITIVOS, LUBRICANTES, PARA LOS VEHICULOS Y MOTOS QUE FORMAN PARTE DEL PARQUE AUTOMOTOR DE EMPOCABAL E.S.P-E.I.C.E Y DEMÁS MAQUINARIA QUE INCLUYE GUADAÑAS, HIDROLAVADORA, PLANTA DE ENERGÍA, MOTOSIERRA, ENTRE OTROS Y/O AQUELLOS QUE ADQUIERA LA EMPRESA, QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS.**

TIPIFICACIÓN		ESTIMACIÓN		CALIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN		CONTROL
		PROBABILIDAD	IMPACTO		ENTIDAD	CONTRATISTA	
Riesgo Operacional	Pérdida y/o daño de los vehículos que forman parte del parque automotor	2	4	Riesgo Alto		X	Realizar una verificación constante a la ejecución de las actividades además de póliza de aseguramiento, de vehiculos por parte de la empresa contratante, además de constituir póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual.
Riesgo Administrativo	Incumplimiento del contrato	1	4	Riesgo Alto		X	Control y seguimiento permanente en la ejecución de cada una de las actividades contempladas en el contrato por parte de la supervisión.
Riesgo Operacional	Retrasos en el cumplimiento en entrega del suministro de combustible	3	4	Riesgo Alto		X	Control y seguimiento permanente en la ejecución de cada una de las actividades contempladas en el contrato por parte de la supervisión

TIPIFICACIÓN		ESTIMACIÓN		CALIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN		CONTROL
		PROBABILIDAD	IMPACTO		ENTIDAD	CONTRATISTA	
Riesgo Operacional	Accidente Laboral sin perjuicio a terceros Cuando se produzca un accidente dentro de la ejecución del contrato que afecte el personal del contratista.	4	4	Riesgo Extremo		X	Constituir póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual.
Riesgo Operacional	Accidente Laboral con perjuicio a terceros cuando se produzca un accidente dentro de la ejecución del contrato con afectación a funcionarios y/o población civil.	4	4	Riesgo Extremo		X	Constituir póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual.
Riesgo Regulatorio	Cambios en el ordenamiento jurídico que inciden de manera indirecta en la ejecución del contrato	1	2	Riesgo bajo	X	X	Verificación y análisis constante de los cambios normativos que pueden incidir en la ejecución del contrato.
Riesgo financiero	Cuando, en el desarrollo del contrato, se modifican las	2	3	Riesgo Medio		X	Seguimiento y Control por parte del supervisor y/o interventor a las tarifas de los impuestos modificados

TIPIFICACIÓN		ESTIMACIÓN		CALIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN		CONTROL
		PROBABILIDAD	IMPACTO		ENTIDAD	CONTRATISTA	
	tarifas de los impuestos o se crean nuevos impuestos o eliminan los ya existentes, no aplicables o aplicables al contrato, y a las relaciones con terceros.						y el cargo de los mismos a quien corresponda.
Riesgo Económico	Riesgos que se deriven de lo dispuesto en las Condiciones del Contrato, así mismo, los efectos favorables y desfavorables previsibles derivados de las variaciones en los precios del mercado para dar cabal cumplimiento al objeto contractual.	3	4	Riesgo Alto		X	La adquisición oportuna de los elementos y/o condiciones derivadas del contrato, e informar directamente a la supervisión del contrato en los cambios de precios de las tarifas reguladas por la institución encargada.
Riesgo Económico	Fluctuación de precios en las materias primas, transporte y almacenamiento de los elementos del contrato.	3	4	Riesgo Alto		X	Adquisición de los bienes en forma oportuna por parte del contratista durante el tiempo de ejecución del contrato.

TIPIFICACIÓN		ESTIMACIÓN		CALIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN		CONTROL
		PROBABILIDAD	IMPACTO		ENTIDAD	CONTRATISTA	
Riesgo Financiero	Perdida de la capacidad económica y patrimonial por parte del contratista para cumplir con el objeto del contrato.	2	3	Riesgo Medio		X	Control y seguimiento permanente en la ejecución de cada una de las actividades contempladas en el contrato por parte de la supervisión.
Riesgo Operacional	Falta o indebida supervisión que conlleve a la demora por parte del contratista en la ejecución de las actividades del contrato.	1	2	Riesgo Bajo		X	Constante supervisión a la ejecución de las actividades contempladas en el contrato.
Riesgo Operacional	Cuando se produzca un daño físico en bienes de la Entidad Contratante con ocasión de la prestación del servicio.	3	4	Riesgo Alto		X	Constitución de la póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual por parte del contratista. Constante supervisión al estado de los bienes de la entidad contratante.
Riesgo Administrativo	Reclamaciones de terceros sobre el procedimiento de selección del contratista.	1	2	Riesgo Bajo	X		Estricta sujeción a la normatividad que rige la contratación estatal y en especial Manual de contratación de EMPOCABAL ESP - EICE
Riesgo Operacional	Eventos de robo, hurto, incendio, lesiones,	3	4	Riesgo Alto		X	Constitución de la póliza de seguro de responsabilidad civil

TIPIFICACIÓN		ESTIMACIÓN		CALIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN		CONTROL
		PROBABILIDAD	IMPACTO		ENTIDAD	CONTRATISTA	
	muerte y, en general, causación de daños en personas o bienes del Contratista durante la ejecución del Contrato.						extracontractual por parte del contratista.
Riesgo Operacional	Elementos suministrados que no cumplan con las condiciones técnicas exigidas para el equipo y/o vehículo.	3	4	Riesgo Alto	X	X	Control y seguimiento permanente en la ejecución de cada una de las actividades contempladas en el contrato por parte de la supervisión.
Riesgo Socio-político	Situaciones de orden público que afecten la ejecución del contrato.	2	4	Riesgo Alto	X	X	Garantizar la información y comunicación constante entre la interventoría y/o supervisión, con los acontecimientos territoriales que puedan dificultar el desarrollo del objeto contractual, asimismo información constante con las autoridades de orden público.

PROBABILIDAD	IMPACTO			
	LEVE (1)	MODERADO (2)	SUSTANCIALMENTE (3)	GRAVE (4)

CASI IMPROBABLE (puede ocurrir excepcionalmente) **(1)**	B	B	M	A
BAJAMENTE PROBABLE (Puede ocurrir en cualquier momento) **(2)**	B	M	M	A
MEDIANAMENTE PROBABLE (probablemente va ocurrir) **(3)**	M	M	A	A
ALTAMENTE PROBABLE (ocurre la mayoría de las veces) **(4)**	M	M	A	E

B: Zona de riesgo baja: Asumir el riesgo

M: Zona de riesgo medio: Asumir el riesgo, reducir el riesgo

A: Zona de riesgo Alta: Reducir el riesgo, evitar, compartir o transferir

E: Zona de riesgo extrema: Reducir el riesgo, evitar, compartir o transferir

Elaboró: **Carlos Alberto Montes Ramírez**
Fecha: 13 de enero 2026