TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS PREVISIBLES, QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO PARA "CONSULTORÍA PARA REALIZAR ESTUDIO TÉCNICO DE REFERENCIA EN TÉRMINOS DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO EN EL MUNICIPIO DE LA TEBAIDA, EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL "LA TEBAIDA DIFERENTE" 2020-2023".

	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCION (como puede pasar y que puede ocurrir	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	A quien se le asigna?	Tratamiento (Controles que deben ser implementados	Impacto después del tratamiento				Afecta la ejecución del contrato	Responsable de implementar el tratamiento	Fecha estimada de inicio del tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría				Como se realiza el monitoreo	Periodicidad (Cuando?)
1	General	Interno	Planeación	Operacional	**Inadecuada elaboración de estudios previos de conveniencia y oportunidad y diseño de la futura contratación**	Selección de propuestas que no satisfagan las necesidades de la entidad, afectar la gestión institucional y atrasar el proceso de adquisición de bienes/servicios	3	4	7	Riesgo alto	Contratante	Los estudios previos deben tener claro la necesidad, el objeto y las especificaciones técnicas. Jurídicamente debe ajustarse a la modalidad contractual que le corresponde y a la normatividad vigente.	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratante	Etapa de planeación y se completa en la adjudicación del contrato	A través de los estudios de mercado, inquietudes de proponentes interesados a través de correo electrónico	Antes de publicar el documento definitivo en el SECOP
2	General	Interno	Selección	Operacional	**Inadecuada elaboración de los pliegos de condiciones**	Estudios previos deficientes que no se ajustan al objeto y naturaleza del contrato, no presenta reglas claras de participación ni cumple con la totalidad de los criterios que deben contemplarse.	2	4	6	Riesgo alto	Contratante	Estudio previo y pliego de condiciones bien elaborados y soportado con estudios de mercado, consultas continuas en los portales que ofrecen información actualizada en materia contractual, Procedimientos revisados y actualizados constantemente	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratante	Etapa de planeación y se completa en la adjudicación del contrato	A través de los estudios de mercado, inquietudes de proponentes interesados a través de correo electrónico	Antes de publicar el documento definitivo en el SECOP
3	General	Interno	Ejecución	Operacional	**Incumplimiento en la ejecución del contrato**	Afecta la gestión de la Entidad	1	5	6	Riesgo alto	Contratista	Establecer en los Estudios previos requisitos técnicos claros y exigir una condición organizacional de recurso humano y técnico, experiencia, capacidad financiera entre otros, para que se presenten personas naturales y jurídicas capaces de cumplir con el objeto de contrato.	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratante	Inmediata	Revisión e inspección de la ejecución del contrato por parte del Supervisor del contrato	Desde la fecha de suscripción del contrato hasta su liquidación
4	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Incapacidades, gastos médicos,	Suspendan pardal o total del contrato	3	4	7	Riesgo alto	Contratista	Realizar adecuado	1	1	2	Riesgo bajo	si	Contratista	Suscripción del acta de inicio	Solicitar al contratista el listado y	Semanal

					rehabilitación o muerte ocurrida al equipo humano del contratista por accidentes debido a la falta de experiencia							proceso de selección del equipo de trabajo respecto a la cantidad y calidad del personal								experiencia del equipo humano con que cuenta para la ejecución del contrato	
5	Especifico	Externo	Ejecución	Social	Incumplimiento del contratista en el pago de salarios. prestaciones sedales e Indemnizaciones de su equipo humano *de* trabajo	Suspendan pardal o total del contrato	3	4	7	Riesgo alto	Contratista	Contar con los suficientes recursos que garanticen los respectivos pagos	1	1	2	Riesgo bajo	Si	Contratista	Verificación permanente de las planillas de seguridad social Integral	No se realizaran pagos al contratista hasta tanto presente al dila, los pagos de seguridad social integral del personal que se encuentre trabajando	En cada corte
6	General	Interno	Ejecución	Operacional	Atraso en la legalización de las actas de Entrega para pagos	Incumplimiento cláusulas contractuales que Afectan la calidad de la gestión	2	2	4	Riesgo bajo	Contratante y Contratista	Reunión periódicas con los funcionarios involucrados en la ejecución del contrato para y hacer seguimiento a los procesos y obligaciones contractuales	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratista	Verificación permanente en la entrega de informes por parte del contratista	Actas de cumplimiento debidamente suscritas por el supervisor del contrato y dentro de los términos establecidos	En cada corte
7	Especifico	Externo	Ejecución	Regulatorio	Efectos favorables o desfavorables por variaciones de precios del mercado materiales, los insumos, mano de obra, y todo lo concerniente al objeto de este proceso.	Afectación económica del contrato	1	1	2	Riesgo bajo	Contratista	Revisión de precios y cumplimiento del contrato	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratista	Verificación equilibrio del contrato	Actualización precios del mercado	En cada corte
8	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	No realizar la entrega de los productos dentro del plazo del contrato	Incumplimiento del contrato, indemnización por posibles Perjuicios, terminación anticipada del contrato	3	4	5	Riesgo medio	Contratista	Requerimientos del supervisor para cumplimiento contractual, especificaciones y productos del contrato. Revisión de la validez de la información a entregar	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratante	Inmediata	Revisión e inspección de la ejecución del contrato por parte del Supervisor del contrato	Desde la fecha de suscripción del contrato hasta su liquidación
9	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	No entregar los productos de acuerdo a la oferta presentada y estipulado en el contrato,	Incumplimiento del contrato	1	5	6	Riesgo alto	Contratista	Requerimientos del supervisor para cumplimiento contractual, especificaciones y productos del contrato.	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratante	Inmediata	Revisión e inspección de la ejecución del contrato por parte del Supervisor del contrato	Desde la fecha de suscripción del contrato hasta su liquidación
10	Especifico	Externo	Ejecución	Técnico	Hechos de la naturaleza	Por causa de un hecho de la naturaleza, tales como, inundación, temblor,	3	5	8	Riesgo extremo	Contratante y Contratista	Establecer mecanismos de prevención de desastres y la aplicación	1	1	2	Riesgo bajo	No	Contratante y Contratista	Tener un Plan de Manejo de Riesgos	identificando en el lugar de la ejecución del contrato, los protocolos de	Durante toda la ejecución del contrato es necesario realizar éste monitoreo

						terremoto, incendio, no se pueda llevar a cabo la actividad programada						protocolos de manejo de emergencias								atención de emergencias	