TIPIFICACIÓN ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS

MATRIZ DE RIESGOS PARA LOS CONTRATOS DE BIENES Y SERVICIOS

No.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, cómo puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Zona de Riesgo Inerente	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento			¿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	
												Probabilidad	Impacto	Zona de Riesgo Residual					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Interno	planeación	operacional	La posibilidad de inobservacia de los requisitos que debe tener el contrante para la ejecución del servicio.	Selección de propuestas que no cumplen con los requisitos para la prestación del servicio, afectar la Gestión Institucional y	Muy baja (20%)	mayor (80%)	Alto	SENA	Quien realiza los estudios previos debe tener claro los requisitos a cumplir para realizar la contratación, definir las necesidades a contratar, el objeto a contratar.	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	No	Coordinadores que requieren el servicio	Planeación	Suscripció n del contrato	A través de correo electrónico y comunicaciones internas con jefes o Coorinadores de los lineamientos impartidos por DG en la Contratacion	En la planeación del proceso
2	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	La posibilidad de riesgo por la tardanza de la expedición del respectivo registro presupuestal como requisito de ejecución.	Demora en el inicio de la ejecución del contrato	Media (60%)	Menor (40)	Moderado	SENA	Seguimiento a cada un de los expedietnes contractuales que requieran registro presupuestal	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	No	SENA	Sucripción del contrato	Expedición del registro presupuest al	A través de las comunicaciones que se generan entre las dependencias que participan en la elaboración del contrato y la dependencia encargada del realizar el registro presupuestal	Posterior a la firma del contrato
3	Especifico	Externo	Ejecucion	Regulatorio	La posibilidad de perjuicios que se puedan ocasionar al contratista por la ocurrencia de hechos de fuerza mayor o caso fortuito en los terminos del contrato y de la legislación existente	Retrasos en ejecución contractual	Alta (80%)	mayor (80%)	Alto	Contratista - SENA	Las partes de mutuo acuerdo acordarán la forma de retormar el equilibrio contractual a fin de no generar perjuicio para las partes	Baja (40)	Menor (40%)	Moderado	Si	SENA y Contratista	Ejecucion	Liquidacion	Revisión por parte del Contratista y Supervisor del contrato	Permanente
4	General	Externo	Ejecución	Operacional	La posibilidad de enfermedad General, laboral, accidentes de laborales que puedan generar incapacidad discapacidad, muerte del contratista entre otros	Acciones judiciales	Media (60%)	Leve (20%)	Moderado	Contratista	Reducción de la probabilidad de ocurrencia del evento con actividaes y programas de prevención en seguridad industrial y ocupacional	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	No	Contratista	Ejecución	Liquidación	Supervisor/ Contratista	Permanente
5	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	La posibilidad de errores, insuficiencia o eventos con origen en, o derivados de subcontratos.	Acciones Judiciales	Media (60%)	mayor (80%)	Alto	Contratista	Realizar seguimiento continuo a la ejecución del contrato y de evidenciar un presunto incumplimiento	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	No	Supervisor del contrato	Ejecución	Liquidación	A través de los informes parciales que genere el supervisor del contrato	Permanente

6	Especifico	Interno	Ejecución	Tecnico	La posibilidad de riesgo por servicios adicionales. se materializa cuando se requieren servicios complementarios o adicionales de manera sobreviniente a la necesidad que se estaba satisfaciendo con la ejecución del contrato	Prestación de servicio sin disponilidad presupuestal que generen reclamaciones	Bajo (40%)	Moderado (60%)	Moderado	SENA	No prestar servicios sin las debidas legalizaciones de adiciones, prorrogas o modificaciones contractuales	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	SI	Coordinadores que requieren el servicio- Supervisor del	Ejecucion	Liquidacion	A través de los informes parciales que genere el supervisor del contrato y comunicación a las demás personas que manejan información a fin de canalizar	Permanente
7	Especifico	Interno	Ejecución	Tecnico	La posibilidad de riesgo por la prestación del servicio por fuera del objeto y/o las obligaciones contractuales pactadas.	Prestación de servicio sin la solemnidad requerida por ley	Bajo (40%)	Moderado (60%)	Moderado	Contratista	No prestar servicios sin la suscripción previa de la adición, modificación o contrato adicional.	Baja (40)	Moderaro (60%)	Moderado	No	Supervisor del contrato	Ejecucion	Liquidacion	A través de los informes parciales que genere el supervisor del contrato y comunicación a las demás personas que manejan información a fin de canalizar	Permanente
8	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	La posibilidad de incumplimiento del contrato (Ejecución parcial o incorrecta del objeto contractual o las obligaciones contenidas en el contrato	Afecta la satisfacción de la necesidad que se pretende cubrir con el contrato. Puede generar sanciones y prórrogas	Media (60%)	Moderado (60%)	Moderado	Contratista/SENA	Realizar seguimiento continuo a la ejecución del contrato y de evidenciar un presunto incumplimiento y/o demoras se dara aplicación a los procedimientos, clausualas excepcionales, caducidad, sanciones y multas conforme lo establece la norma, atendiendo a los derechos de la Entidad. (art. 84, 85, 86 L 1474/11)	Baja (40)	Moderaro (60%)	Moderado	No	SENA	Ejecución	Liquidación	Seguimiento a la ejecución del contrato	Permanente
9	General	Externo	Ejecución	Operacional	La posibilidad de errores cometidos por los contratistas en la elaboración de cuentas de cobro que ocasionan demoras en su radicación.	Demora en los pagos que puede afectar el desarrollo normal del contrato	Bajo (40%)	Menor (40)	Moderado	Contratista	Revisión de documentos radicados por el Contratista para solicitar los ajustes correspondientes.	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	No	Contratista / Supervisor	Ejecución	Liquidación	Registro en la lista de verificación que debe realizar el supervisor	Durante la ejecución
10	General	Interno	Ejecución	Operacional	La posibilidad de Impuestos, cargas parafiscales, y todo tipo de tributos, timbres, estampillas, o cargos de origen impositivo que pueden ser considerados en virtud de la normatividad vigente o en desarrollo, al momento de presentar la oferta.	Afectacion en los resutados de las actividades y el cumplimiento de metas e indicadores	Muy baja (20%)	alto (80%)	Moderado	Contratista - SENA	Realizar aporbacion y revision de cuentas de cobro de las actividades realizadas. Informes de supervision	Muy baja (20%)	Moderaro (60%)	Moderado	no	Supervisor del contrato	Ejecución	Liquidación	Revisión por parte del Contratista y Supervisor del contrato	Permanente
11	General	Interno	Ejecución	Operacional	La posibilidad de hechos o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos del SENA y que no se pongan en conocimiento del SENA.	Afectacion en los resutados de las actividades y el cumplimiento de metas e indicadores	Muy baja (20%)	alto (80%)	Moderado	Contratista - SENA	Realizar la supervicion de los contratos para la realizacion de las actividades del contrato para garantizar el cumplimeinto de metas e indicadores.	Muy baja (20%)	Moderaro (60%)	Moderado	no	Supervisor del contrato	Ejecución	Liquidación	Revisión por parte del Contratista y Supervisor del contrato	Permanente
12	General	Externo	Ejecución	Operacional	La posibilidad de contagio por contacto con Covid-19	Afectacion a la ejecucion de las actividades del contrato, inasistencia por incapcidad.	Media (60%)	oderado (60%)	Moderado	ntratista - SENA	Implementar portocolos de bioseguridad, esquemas de vacunacion	Baja (40)	oderaro (60%)	Moderado	no	SENA	Ejecución	Liquidación	Implementacion y seguimeinto por SST	Permanente

13	General	Externo	Ejecución	Operacional	La posibilidad que el supervisor y/o interventor no realice el seguimiento de la ejecución contractual.	No se lleven a cabo las actividades planeadas, lo que con llevaría a investigaciones y sanciones disciplinarias, debido al desconocimiento de la normatividad por parte del supervisor	baja (40%)	Moderado (60%)	Moderado	Contratista - SENA	Realizar aporbacion y revision de cuentas de cobro de las actividades realizadas. Informes de supervision	Muy baja (20%)	Moderaro (60%)	Moderado	no	Supervisor del contrato - SENA	Ejecución	Liquidación	Revisión por parte del Contratista y Supervisor del contrato	Permanente
14	General	Interno	Ejecución	Operacional	La posibilidad de Inconsistencia, insuficiencia, inexistencia de las características técnicas del bien o servicio requerido	Afectacion a la planeacion contractual	baja (40%)	Moderado (60%)	Moderado	Contratista - SENA	Realizar el ficha tecnica del bien o servicio y estudio de mercado	Muy baja (20%)	Moderaro (60%)	Moderado	no	SENA	Planeación	Elaboracion	Equipo estructurador y comité de contratacion	Permanente
15	General	Externo	Ejecución	Operacional	La posibilidad de que las cotizaciones que hacen parte integral del soporte económico (soporte de mercado) no presentan formula de ajuste, todo reajuste de precios que no implique el rompimiento flagrante del equilibrio económico serán asumidos por el contratista	Afectacion al precio del contrato	Muy baja (20%)	Menor (40)	Bajo	Contratista - SENA	Realizar las respectivas precotizaciones y estudio de mercado para establecer precio del contrato	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	no	SENA	Planeación	Elaboracion	Equipo estructurador y comité de contratacion	Permanente
16	General	Interno	Planeación / Ejecucion	Operacional	La posibilidad que el contratista incumpla los requisitos ambientales, SST y Eficiencia energética en los procesos contractuales	Incumplimiento de rquisitos legales	Muy baja (20%)	Menor (40)	Bajo	Contratista - SENA	Verificación del cumplimiento de los requisitos ambientales, SST y Eficiencia energética que aplican a los procesos contractuales	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	NO	Contratante y supervisión de contrato	Planeacion - Ejecucion	Liquidacion	A través de los informes parciales que genere el supervisor del contrato y cumplimiento de requisitos SST, ambientales y energeticos	Permanente
17	General	Interno	Planeación	Operacional	La posibilidad de que las características técnicas del bien o servicio que se van a comprar no se encuentren completas y los estudios previos pueden quedar incompletos en las fichas técnicas	Contratacion de servicios y/ bienes sin el cumplimiento de las espesificaciones esperadas	Muy baja (20%)	Menor (40)	Bajo	SENA	Realizar solicitud de compra con la ficha técnica del producto o servicio	Muy baja (20%)	Leve (20%)	Bajo	NO	SENA	Planeación	Elaboracion	Equipo estructurador y comité de contratacion	Permanente

Fecha de actualizacion 27/03/2023 de accuerdo a la Guia de Administracion de Riesgos V7- realizado por el Dinamizador SIGA Regional