

MATRIZ 3.- RIESGOS

Para el presente procedimiento contractual, en atención a la Ley 1150 de 2007 y los artículos 2.2.1.1.3.1 y 2.2.1.1.6.3, del Decreto 1092 de 2015, enténdase por Riesgo la probabilidad de ocurrencia de eventos aleatorios que afecten el desarrollo del mismo, generando una variación sobre el resultado esperado, tanto en relación con los costos como con las actividades a desarrollar en la ejecución contractual.

Corresponderá al contratista seleccionado la asunción del Riesgo previsible propio de este tipo de contratación asumiendo su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente a cargo de la entidad en el contrato.

De acuerdo con procedimiento de la referencia, nos permitimos establecer la tipificación, estimación y asignación de los riesgos previsible que puedan afectar el presente procedimiento

MC-002-2028

CONSTRUCCIÓN DE UN VVERO AGROFORESTAL ORIENTADO A LA PRODUCCION Y CONSERVACION DE ESPECIES NATIVAS Y FRUTALES, CON EL PROPOSITO DE INCENTIVAR LA RECUPERACION DE LA BIODIVERSIDAD LOCAL Y FORTALECER LAS PRACTICAS AGRICOLAS SOSTENIBLES EN EL MUNICIPIO DE CONCEPCION, SANTANDER

No.	Clase	Actividad	Ejemplo	Tipo de Riesgo	Descripción del Riesgo	Impacto	Frecuencia	Magnitud	Categoría	A QUIEN SE ASIGNA		TRATAMIENTO/CONTROL A SER IMPLEMENTADO	EFECTO ESPERADO DEL TRATAMIENTO			RESPONSABLE DEL EMPEÑO EN EL TRATAMIENTO	FECHA EN QUE SE REALIZA EL TRATAMIENTO	FECHA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO	CÓMO SE REALIZA EL MONITOREO?	MONITOREO Y REVISIÓN	
										ACQUIP	PROPIETARIO VO CONTRATISTA		PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACION						CATEGORIA
1	General	Externo	Selección - Ejecución	Riesgo Económico - Riesgo Operacional	Preços Adicionalmente Bajos: Se refiere a la posibilidad de que la empresa contratista presente precios excesivamente bajos en la oferta de ejecución o en los rubros del Análisis de Precios Unitarios (APU), como equipos, materiales, mano de obra, transportes / APU	Impacto económico negativo para el Contrato	2	2	Riesgo Bajo		X	Implementación de Contratos en las Bases Precontractuales Contractuales. Establecimiento de mecanismos de control que garanticen la ejecución del contrato en la ejecución del contrato, asegurando el cumplimiento de la obra y el control de los precios.	2	1	3	Riesgo Bajo	Si se trata de un contrato de ejecución de obra, se debe garantizar la ejecución del contrato.	Al momento de realizar la ejecución del contrato.	A la terminación del contrato.	Control y seguimiento a la ejecución de la obra. Se debe garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de los plazos de ejecución de la obra y del cumplimiento del programa de ejecución. Implementación de mecanismos de control de los precios unitarios y materiales de ejecución del contrato.	mensual
2	General	Externo	Ejecución	Riesgo Económico	Desabastecimiento de Materiales Primas e Insumos: Los insumos primos e insumos necesarios para la ejecución de la obra pueden ser afectados en la adquisición de materiales primos e insumos debido a interrupciones en las fuentes de suministro primas o al aumento de los precios de los insumos primos e insumos necesarios para la ejecución de la obra.	Rizgos en las Obras y sus Impactos asociados a los insumos primos e insumos necesarios para la ejecución de la obra.	2	2	Riesgo Bajo		X	Resolución de Dudas e Identificación de Fuentes de Abastecimiento: Durante el desarrollo de la obra, se debe garantizar la ejecución del contrato, asegurando el cumplimiento de la obra y el control de los precios.	1	1	2	Riesgo Bajo	Si el contrato es de ejecución de obra, se debe garantizar la ejecución del contrato.	Al inicio de la ejecución del contrato.	A la terminación del contrato.	Monitoreo del suministro de Materiales Primos e Insumos necesarios para la ejecución de la obra. Se debe garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de los plazos de ejecución de la obra y del cumplimiento del programa de ejecución.	mensual
3	General	Externo	Ejecución	Riesgo Económico	Volatilidad de Precios Durante la Ejecución del Contrato: Hacia adelante a la posibilidad de que los precios sujetos en la oferta de ejecución de la obra aumenten durante la ejecución del contrato.	Impacto a ejecución económica del contrato	2	2	Riesgo Bajo		X	Análisis de Precios en las Bases Precontractuales y Contractuales: Realización de un análisis de precios en las bases precontractuales y contractuales para garantizar la ejecución del contrato, asegurando el cumplimiento de la obra y el control de los precios.	1	1	2	Riesgo Bajo	Si el contrato es de ejecución de obra, se debe garantizar la ejecución del contrato.	Al inicio de la ejecución del contrato.	A la terminación del contrato.	Monitoreo de Precios: Seguimiento de los precios de los materiales primos e insumos necesarios para la ejecución de la obra. Se debe garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de los plazos de ejecución de la obra y del cumplimiento del programa de ejecución.	mensual
4	General	Externo	Ejecución	Riesgo Operacional - Social	Cambio en la Dirección de Obras Menores: Hacia adelante a la posibilidad de que la dirección de obras menores cambie durante la ejecución del contrato, afectando la ejecución de la obra.	Ajustes en la Programación de Obras y Pequeños Impactos asociados a los cambios de dirección de obras menores durante la ejecución del contrato.	2	2	Riesgo Bajo		X	Responsabilidad del Contratista: Implementación de mecanismos de control que garanticen la ejecución del contrato, asegurando el cumplimiento de la obra y el control de los precios.	1	2	3	Riesgo Bajo	NO	Al inicio de la ejecución del contrato.	A la terminación del contrato.	Control y seguimiento a la ejecución de la obra. Se debe garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de los plazos de ejecución de la obra y del cumplimiento del programa de ejecución.	diario de obra
5	General	Externo	Ejecución	Riesgo Sociales o Políticas	Atenciones del Orden Público: Posible ocurrencia de actos de violencia como huelgas, manifestaciones, acciones de desobediencia civil, entre otros, que puedan afectar la ejecución de la obra.	Riesgos para el Contrato y sus Impactos asociados a los actos de violencia durante la ejecución del contrato.	4	3	Riesgo Alto		X	Responsabilidad del Contratista: Implementación de mecanismos de control que garanticen la ejecución del contrato, asegurando el cumplimiento de la obra y el control de los precios.	3	2	5	Riesgo Alto	SI	Al inicio de la ejecución del contrato.	A la terminación del contrato.	Definición de Acciones para Mitigar Impactos en el Proyecto: Implementación de mecanismos de control que garanticen la ejecución del contrato, asegurando el cumplimiento de la obra y el control de los precios.	diario de obra

