



MATRIZ DE RIESGOS ESTUDIOS PREVIOS

FO-AB-63

19-12-2017

V. 02

ANEXO - IDENTIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS PREVISIBLES, A LA LEY 1590 DE 2007

OBJETO	REALIZAR INTERVENCIÓN TÉCNICA, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA DEL PROYECTO REALIZAR LOS ESTUDIOS DE PREVIOS PARA LA CONSTRUCCIÓN, DOTACIÓN, ACREDITACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UN CENTRO DE BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS GANADERAS EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE									
	Clase	Fuente	Etapas	Tipo de Riesgo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia de ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría
A QUE SE ASIGNA										
GOBIERNO DE CASANARE										
CONTRATISTA A INTERVENIR										
TRATAMIENTO/CONTROL A SER IMPLEMENTADO										
PROBABILIDAD										
IMPACTO										
VALORACIÓN										
CATEGORÍA										
AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO										
RESPONSABLE POR IMPLEMENTAR EL TRATAMIENTO										
FECHA EN QUE SE INICIA EL TRATAMIENTO										
FECHA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO										
¿CÓMO SE REALIZA EL MONITOREO?										
PERIODICIDAD										
1	General	Externo	Ejecución	Riesgo Sociales o Políticos	Orden Público y Seguridad: Posible alteración social u ocurrencia de actos terroristas, pánico, huelgas y demás que afectan el orden público y se sitúan en las zonas en las que se realizan los servicios	Imposibilidad parcial de realizar los labores para la recepción de información para los estudios y diseños	2	2	4	Riesgo Bajo
2	General	Externo	Ejecución	Riesgo de la Naturaleza	Demora en obtención de información, permisos y autorizaciones de otras entidades, y Empresas de servicios públicos domiciliarios. A pesar de la debida diligencia del contratista, con la calidad y oportunidad rigurosa, estas entidades no atienden oportunamente la gestión requerida.	Retardo la ejecución de los estudios	2	2	4	Riesgo Bajo
3	General	Externo	Ejecución	Riesgo de la Salud	Presencia de Riesgos Biológicos. Se refiere a la posibilidad que durante la ejecución del contrato las colonizaciones del contratista, presenten síntomas de enfermedades altamente contagiosas y que afecten y dañen la Salud del Personal.	Delirio morbo y grave de la salud y posible contagio	3	3	6	Riesgo Alto
4	General	Externo	Ejecución	Riesgo Financiero	Riesgo Financiero: Se deriva de los efectos provenientes de las variaciones de los precios, tasas de interés, tasas de cambio, ajustes por inflación, devaluación, variaciones cambiarias y financieras, y otras variables del mercado por causas macro o microeconómicas, tanto a las estimaciones iniciales del Contratista, que pueden afectar las utilidades esperadas o generar pérdidas.	Impacto económico al Contratista	2	2	4	Riesgo Bajo
5	General	Externo	Ejecución	Riesgo Económico	Riesgo de alteración del PAC por circunstancias no imputables a la entidad o por circunstancias de fuerza mayor o por estados de excepción decretados en el país.	Impacto económico a los flujos financieros del contrato	2	2	4	Riesgo Bajo

CATEGORIA	VALORACION	RIESGO
1	1	Riesgo alto
2	2	Riesgo medio
3	3	Riesgo bajo
4	4	Riesgo muy bajo
5	5	Riesgo insignificante

CATEGORIA	VALORACION	IMPACTO DEL RIESGO				
		1	2	3	4	5
1	1	1	2	3	4	5
2	2	2	3	4	5	6
3	3	3	4	5	6	7
4	4	4	5	6	7	8
5	5	5	6	7	8	9

CATEGORIA	VALORACION	IMPACTO DEL RIESGO				
		1	2	3	4	5
1	1	1	2	3	4	5
2	2	2	3	4	5	6
3	3	3	4	5	6	7
4	4	4	5	6	7	8
5	5	5	6	7	8	9

[Signature]
Ing. Cristian Rodríguez
Secretaría de Planeación y Desarrollo Urbano