ALCALDÍA DE ACACÍAS

ANEXO MATRIZ DE RIESGOS DEL ESTUDIO PREVIO

Para el presente procedimiento contractual, en atención a la Ley 1150 de 2007 y los artículos 2.2.1.1.1.3.1 y 2.2.1.1.1.6.3. del Decreto 1082 de 2015, entiéndase 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 previsibles que puedan afectar el presente procedimiento.

MODALIDAD DE SELECCIÓN	**SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA**
OBJETO CONTRACTUAL	**REALIZAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA PLANTA ELÉCTRICA INSONORIZADA, INCLUYENDO LAS ADECUACIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ACCIONES DE INSPECCIÓN VIGILANCIA Y CONTROL DE LA SECRETARÍA DE SALUD DEL MUNICIPIO DE ACACÍAS META**
DEPENDECIA U OFICINA QUE ORIGINA LA NECESIDAD DEL PROCESO	**SECRETARIA DE SALUD**

No.	CLASE (GENERAL - ESPECIFICO)	FUENTE (INTERNO - EXTERNO)	ETAPA (PLANEACIÓN - SELECCIÓN - CONTRATACIÓN - EJECUCIÓN)	TIPO (E-SP-O-F-R-N-A-T)	DESCRIPCIÓN (QUE PUEDE PASAR Y COMO PUEDE OCURRIR)	CONSECUENCIAS DE LA OCURRENCIA	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORIA	A QUIEN SE LE ASIGNA?	TRATAMIENTO/CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS	IMPACTO DESPUES DEL TRATAMIENTO				AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO?	PERSONA RESPONSABLE IMPLEMENTAR TRATAMIENTO	FECHA ESTIMADA COMPLETAR TRATAMIENTO	MONITOREO Y REVISIÓN	
													PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORIA				COMO SE REALIZA EL MONITOREO?	PERIODICIDAD ¿Cuándo?
1	ESPECIFICO	EXTERNO	PLANEACIÓN	ECONÓMICO	Estimación inadecuada del presupuesto oficial por variaciones del mercado, cotizaciones no representativas o información insuficiente sobre los precios de los elementos requeridos.	Presupuesto insuficiente o superior a las condiciones reales del mercado, dificultad para recibir ofertas económicamente viables, necesidad de ajustar el proceso y retraso en la satisfacción de la necesidad.	1	4	5	MEDIO	ENTIDAD	Realizar el análisis económico con información de mercado vigente y fuentes comparables, verificar precios unitarios y condiciones comerciales, y contrastar el presupuesto con las especificaciones y cantidades definitivas.	1	2	3	BAJO	SÍ	DEPENDENCIA ESTRUCTURADORA	ANTES DE LA PUBLICACIÓN DEL PROCESO	Verificación de las fuentes de precios, cotizaciones o referencias utilizadas y revisión de la coherencia entre presupuesto, cantidades y especificaciones técnicas.	UNA VEZ, PREVIO A LA PUBLICACIÓN
2	ESPECIFICO	EXTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	Ausencia de ofertas o presentación de ofertas que no cumplan los requisitos técnicos, jurídicos o económicos establecidos para la selección del proveedor.	Declaratoria de desierto o imposibilidad de seleccionar contratista, retraso del cronograma y demora en el servicio requerido	2	3	5	MEDIO	ENTIDAD	Definir requisitos proporcionales y verificables, dar publicidad suficiente al proceso, atender oportunamente las observaciones y verificar de manera objetiva las ofertas conforme a las reglas establecidas.	1	2	3	BAJO	SÍ	DEPENDENCIA ENCARGADA	ETAPA DE SELECCIÓN	Seguimiento al cronograma, recepción de ofertas y verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la invitación pública.	EN CADA ACTUACIÓN DE LA ETAPA DE SELECCIÓN
3	ESPECIFICO	INTERNO	SELECCION	OPERACIONAL	Demoras o inconsistencias en la evaluación y verificación de las ofertas, por errores en la revisión documental, necesidad de aclaraciones o incumplimiento de los tiempos previstos en el cronograma.	Retraso en la selección del proveedor, modificación del cronograma, reprocesos administrativos y demora en el inicio del servicio requerido.	1	2	3	BAJO	ENTIDAD	Aplicar criterios de evaluación previamente definidos, utilizar listas de verificación, documentar la evaluación y realizar oportunamente las solicitudes de aclaración o subsanación que legalmente procedan.	1	1	2	BAJO	SÍ	DEPENDENCIA ENCARGADA	EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS	Control del cumplimiento del cronograma y revisión de la evaluación frente a los requisitos y criterios establecidos en la invitación.	EN CADA REVISIÓN O EVALUACIÓN
4	General	externa	Contratación	Operacional	Planta electrica con cuyas caracteristicas no sean adecuadas para el tamaño de la red electrica a satisfacer	Falla en la prestacion del servicio, no se cuenta con respaldo electrico para la protección de las vacunas, incumplimiento del contrato	1	4	5	medio	CONTRATISTA	Garantia de cumplimiento del contrato, verificar en los pliegos de condiciones estandares minimos de las especificaciones tecnicas de la planta	1	1	2	Bajo	no	comité EVALUADOR	Desde el inicio del contrato	Verificacion de los controles a ser implementados	EJECUCIÓN DEL CONTRATO
5	Especifico	Externa	Ejecución	Operacional	Incumplimiento en el pago de obligaciones laborales y honorarios	Riesgo la ejecución normal del contrato	1	4	5	Medio	CONTRATISTA	Realizar seguimiento mensual del supervisor a traves de verificacion de pagos de seguridad social y de honorarios del personal	1	1	2	bajo	si	SUPERVISOR	FECHA DE INICIO DEL CONTRATO RESULTANTE	Verificacion de los controles a ser implementados	EJECUCIÓN DEL CONTRATO
6	Especifico	Externa	Ejecución	Operacional	Contactos con elementos energizados durante el montaje de la planta o que la red de la alcaldía se encuentre sobrecargada	Lesiones personales al atlento humano del contrato, lo que entorpece la ejecución del mismo y puede generar una demanda por lesiones	1	4	5	Medio	CONTRATISTA	El contratista debe revisar los puntos electricos antes de realizar cualquier acciones de montaje de la planta, igualmente se debe contar con personal calificado para ello	1	2	3	bajo	si	SUPERVISOR	FECHA DE INICIO DEL CONTRATO RESULTANTE	Verificacion de los controles a ser implementados	EJECUCIÓN DEL CONTRATO
7	Especifico	Externa	Ejecución	Operacional	Deficientes adecuaciones locativas para el almacenamiento de la planta	No se cuenta con una cubierta fisica que me garantice el cuidado de la planta	1	4	5	Medio	CONTRATISTA	Contar con material de calidad como tambien contar con personal calificado para ello	1	2	3	bajo	si	SUPERVISOR	FECHA DE INICIO DEL CONTRATO RESULTANTE	Verificacion de los controles a ser implementados	EJECUCIÓN DEL CONTRATO
8	Especifico	Externa	Ejecución	naturaleza	Clima presenta : Lluvia y precipitaciones de Tormentas eléctricas	Riesgo la ejecución normal del contrato al no poder realizar las actividades de construcción ni puesta en marcha de la planta	1	4	5	Medio	CONTRATISTA	Contratista, debe realizar la verificación del clima al momento de la operación del equipo	1	2	3	bajo	si	SUPERVISOR	FECHA DE INICIO DEL CONTRATO RESULTANTE	monitoreo permanente del pronóstico y del radar; suspensión inmediata del vuelo ante la primera lluvia.	Permanente

FIRMA: JAIDY MARITZA VILLALOBOS MORENO
SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL