ALCALDÍA DE Sopó

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldia Municipal de Sopo
Documento Controlado
Versión: 01
Vigencia: 15-05-2025

FORMATO ESTUDIOS PREVIOS

9.767

MODALIDAD DE SELECCIÓN CONTRATACIÓN DIRECTA

Capítulo I: Descripción general

1. Código de Banco de Proyectos:	**Artículo 23. Ley 179 de 1994** 2024257580039	**ALCALDIA MUNICIPAL DE SOPO**
2. Fecha de elaboración del estudio previo:	OCTUBRE DEL 2026	
3. Nombre del funcionario que diligencia estudio previo:	INGRID CAMILA TARAZONA RODRIGUEZ	
4. Dependencia solicitante:	OFICINA ASESORA DE PLANEACION ESTRATEGICA	
5. Modalidad:	CONTRATACION DIRECTA	
6. Tipo Contrato:	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO	

18. Soportes de la estimación, tipificación y asignación de los riesgos

Nro	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripcion	Consecuencia Ocurrencia Evento	Probabil	Impacto	Valoraci	Categori	A quien se asigna	Tratamiento Control Implementar	Impacto Despues Tratamnto Probabil	Impacto	Valoraci	Categori	Afecta Ejecucion Contrato	Responsable Implementar Tratamiento	Fecha Estimada Inicio Tratamiento	Fecha Estimada Completa Tratamiento	Monitoreo Revision: Como realiza monitoreo	Monitoreo Revision: Periodicidad Monitoreo
1	Especif	Externo	Planeacion	Economico	Variaciones subitas en los precios de los bienes a suministrar o servicios a prestar	Incremento en los bienes a suministrar y servicios a prestar por el Contratista	3	2	5	Medio	Contratista	Prever con antelación a los cambios en los precios de los servicios, las medidas a tomar, en especial los ajustes en los presupuesto	2	1	3	Bajo	SI	Entidad Estatal	Planeación y ejecución contractual	No se tiene	Supervisión de la entidad e informes y reuniones periódicas entre el supervisor y contratista	1. Etapa de Planeación y 2. Ejecución Del Contrato (una Vez Advertidos Los Indicios de Desabastecimiento)
2	Especif	Externo	Contratacion	Economico	Fluctuación de precios y/o reajustes ocasionados durante la ejecución del contrato en el costo de insumos, tarifas, jornales, materiales, asesorías, honorarios, etc., no regulados por el Gobierno	Incremento en los bienes a suministrar y servicios a prestar por el Contratista	2	2	4	Bajo	Contratista	Prever con antelación a los cambios en los precios de los servicios, las medidas a tomar, en especial los ajustes en los presupuesto	1	1	2	Bajo	SI	Contratista	Ejecución contractual	No se tiene	Supervisión de la entidad e informes y reuniones periódicas entre el supervisor y contratista	Durante la Ejecución Del Contrato
3	General	Externo	Planeacion	Regulatorio	Que el Estado Colombiano expida normas que impacten la ecuación económica del contrato	Que se pueda romper la correlación de obligaciones entre las partes y se desate un desequilibrio económico del contrato	3	3	6	Alto	Entidad Estatal	Dimensionar, tan pronto se produzcan los cambios regulatorios, cual es el impacto en la ejecución y/o ecuación económica del contrato, y decidir si es pertinente o no un restablecimiento del equilibrio económico del contrato.	3	1	4	Bajo	SI	Entidad Estatal	Planeación y ejecución contractual	No se tiene	Revisando la expedición de normas y regulaciones que puedan alterar la ecuación económica del contrato	1. Etapa de Planeación y 2. Ejecución Del Contrato (Una Vez Advertida la Regulación Que Incide en la Ecuación Del Contrato)
4	General	Externo	Planeacion	Regulatorio	Que existan cambios, diferentes a temas tributarios, en regimenes que puedan incidir en la ejecución del contrato	Dificultades en la ejecución	3	3	6	Alto	Contratista	Verificar una vez acaecía una regulación que incida en el contrato, cuál es su impacto, y qué medidas se deben tomar	3	1	4	Bajo	SI	Entidad Estatal	Fase de planeación y ejecución contractual (tan pronto se advierta el cambio regulatorio)	No se tiene	Supervisión de la entidad y el contratista, a través de revisiones periódicas a la normatividad que regula la ejecución	Durante el Plazo de Ejecución Del Contrato, Tan Pronto Sea Advertido en Cambio Regulatorio, de Inmediato Habrá Que Hacer Seguimientos Semanales
5	General	Externo	Planeacion	Operacional	Que el valor asignado para la ejecución del contrato no alcance para su ejecución total y exitosa	Insatisfaccion en la ejecución del contrato, ejecución de las prestaciones de forma ineficiente o de baja calidad, o lo que es peor, paralización del mismo	3	4	7	Alto	Entidad Estatal	Verificar la estructuración económica, los estudios de mercado, de oferta y de demanda, y corregir las incongruencias o defectos en la valoración de las actividades, o en su lugar efectuar las	2	3	5	Medio	SI	Entidad Estatal	Fase de planeación y ejecución	Hasta culminar la ejecución del contrato	Supervisión de la entidad y el contratista, verificando que la ejecución del contrato vaya acorde a lo planificado, tanto en tiempo, como en ejecución técnica, en valor y calidad	Plazo de Ejecución - Tan Pronto se Detecte la Probable Incongruencia, Tratamientos Quincenales.

												adiciones contractuales a que haya lugar.										de las prestaciones	
6	Especifico	Externo	Planeacion	Operacional	Falla en la disposición de insumos, herramientas, logística	Entorpece el cumplimiento del objeto contractual	4	4	8	Extremo	Contratista	Reducir las consecuencias o el impacto del riesgo a través de planes de contingencia	2	4	6	Alto	Si	Entidad Estatal	Fase de ejecución	Hasta la terminación del contrato	A través de notificaciones oficiales	Cuando se Presente la Situación
7	Especif	Externo	Planeacion	Operacional	Accidentalidad en el desarrollo del contrato	Entorpece el cumplimiento del objeto contractual	2	2	4	Bajo	Contratista	Transferir el riesgo a ARP	1	1	2	Bajo	No	Contratista	Fase de ejecución	Hasta la terminación del contrato	A través de notificaciones oficiales	Cuando se Presente la Situación
8	General	Externo	Planeacion	Operacional	Que el personal, insumos, y/o vehículos contratado para la ejecución del contrato no sea suficiente para la ejecución del contrato	Insatisfacción en la ejecución del contrato, ejecución de las prestaciones de forma ineficiente o de baja calidad, o lo que es peor, paralización del mismo.	3	4	7	Alto	Contratista	Verificar que la red logística de ejecución del contrato, entre ellos: insumos, preparación, distribución y transporte; se ejecute de acuerdo a los precisos parámetros contratados, y previamente definidos en un plan de trabajo definido por la entidad antes del inicio de la ejecución del contrato.	2	3	5	Medio	Si	Entidad Estatal	Desde el inicio del contrato, para verificar que se cumpla el plan de trabajo y/o cronograma definido por la entidad	Hasta culminar la ejecución del contrato	Supervisión de la entidad y el contratista, verificando que la ejecución del contrato vaya acorde a lo planificado, tanto en tiempo, como en ejecución técnica, en valor y calidad de las prestaciones	Plazo de Ejecución - Tan Pronto se Detecte la Probable Incongruencia, Tratamientos Quincenales.
9	General	Externo	Planeacion	Financiero	Que el proponente se quede sin liquidez para ejecutar el contrato, pagar insumos, salarios y demás gastos ordinarios de la ejecución Variación de los términos de financiación, asociados a las fluctuaciones como: plazos, tasa de interés, garantías, contragarantías, refinanciación, tasas de cambio, ajustes por inflación y a las variaciones cambiarias y financieras.	Grave afectación a la ejecución que puede incluso conducir a la paralización Iliquidez del contratista e incremento de los costos de adquisición	1	5	6	Alto	Contratista	En el proceso de selección se establecerán una experiencia especifica que garantice que este riesgo sea improbable en su máxima expresión	1	4	5	Medio	Si	Entidad Estatal	Desde que se elaboran los estudios previos	Cuando se adjudica el contrato, incluso en la ejecución es necesario hacerle seguimiento, no obstante haberse seleccionado un proponente con gran capacidad financiera y organizacional	Desde el momento en que es elaboran los estudios y documentos previos	Durante Todo el Proceso de Selección, e Incluso en la Propia Ejecución Del Contrato.
10	General	Externo	Planeacion	De la Naturaleza	Circunstancias naturales tales como temblores, inundaciones, fuertes lluvias, sequias	Retrasos o dificultades en la ejecución	1	3	4	Bajo	Entidad Estatal	Una vez advertidos por cualquier fuente informativa que es posible y probable la consumación en el futuro inmediato del riesgo, tomar medidas técnicas para mitigar su impacto.	1	2	3	Bajo	Si	Entidad Estatal	Desde que se advierta por cualquier fuente de información que el riesgo puede concretarse, análisis de pluviometría, informes del ideam, históricos por periodos del año, etc.	Terminación del contrato	Verificando que el contratista tome las medidas que se le recomiendan	Durante la Ejecución Del Contrato
11	General	Externo	Planeacion	Ambiental	Que en razón a decisiones de autoridades ambientales no se puedan iniciar o continuar con la ejecución del contrato	Retrasos o dificultades en la ejecución	3	2	5	Medio	Contratista	Verificar que se cumplan con todas las licencias y obligaciones antes las autoridades ambientales, en caso de que nazcan nuevas obligaciones, una vez se tenga conocimiento de ellas tomar las medidas para su cumplimiento. Verificar que se cumplan las normas sanitarias que puedan tener un impacto ambiental.	1	3	4	Bajo	Si	Entidad Estatal	Desde el inicio de la ejecución	Terminación del contrato	Revisión permanente, y mensual al cumplimiento de estas obligaciones por parte del supervisor.	Durante la Ejecución Del Contrato
12	Especif	Externo	Planeacion	Tecnologico	Que los equipos que puedan usarse para la ejecución del contrato, puedan llegar a la obsolescencia durante la ejecución del contrato, en los casos en que aplique. (maquinaria)	Dificultades en la ejecución y en la supervisión	1	3	4	Bajo	Contratista	Verificar que los equipos no sean obsoletos y en caso de obsolescencia verificar su cambio rápidamente. Verificar que el contratista tome las medidas para evitar interrupciones en la ejecución del contrato.	1	2	3	Bajo	Si	Contratista	Tan pronto se advierta la obsolescencia.	Terminación del contrato	Seguimiento a que se haga el cambio rápido de los equipos, y que se tomen las medidas para evitar las interrupciones.	Durante la Ejecución Del Contrato
13	Gen	Ext	Ejecucion	Social o Politico	Paros, manifestaciones, protestas de la	No poder ejecutar correctamente	2	2	4	Ba	Contratista	Reducir las consecuencias o el impacto del	1	1	2	Ba	No	Contratista	Desde el inicio de la ejecución	Terminación del contrato	A través de notificaciones oficiales	Conforme a la Periodicidad

	eral	erno			comunidad y/o gremios que impidan la correcta ejecución de las actividades del contrato	sus actividades, y por ende afectar el normal desarrollo de las funciones de la entidad				jo		riesgo a través de planes de contingencia				jo						Descrita en el Contrato

22. Firmas autorizadas:

Secretaría Solicitante
JEFE DE OFICINA ASESORA DE PLANEACION ESTRATEGICA
INGRID CAMILA TARAZONA RODRIGUEZ