

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE COPER REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ NIT 891.801.363-9		
	CONTRATOS -MIPG		
	OFICINA PLANEACIÓN		
	Versión: 1.0	Fecha: Enero 2024	Código: DAC-200-04.03

OFICINA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL

ANÁLISIS DE RIESGO EN EL PROCESO DE CONTRATACION

**PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN MEDIANTE SELECCIÓN ABREVIDA POR SUBASTA
 INVERSA PRESENCIAL (DECRETO 1082 DE 2015)
 MC-SAMC-002-2024**

**“CONSTRUCCION DE CANCHA MULTIPLE EN LA VEREDA DE TURTUR MUNICIPIO
 COPER - BOYACA”**

FECHA: 24 DE JUNIO DE 2024

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE COPER REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ NIT 891.801.363-9		
	CONTRATOS -MIPG		
	OFICINA PLANEACIÓN		
	Versión: 1.0	Fecha: Enero 2024	Página: 2 de 11
Código: DAC-200-04.03			

ANÁLISIS DE RIESGO EN EL PROCESO DE CONTRATACION

El municipio de Coper - Boyacá procede a realizar el análisis de carácter social, económico y político e identificar los riesgos que pueden presentarse dentro del proceso de contratación que se procede a adelantar, teniendo como referencia las variables definidas en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo publicado por Colombia Compra Eficiente

1. CONTEXTO

- **El objeto del proceso de contratación:**

El contrato que se pretende celebrar, tendrá por objeto la **“CONSTRUCCION DE CANCHA MULTIPLE EN LA VEREDA DE TURTUR MUNICIPIO COPER - BOYACÁ”**.

- **Los partícipes del proceso de contratación:**

Por parte de la entidad, la Oficina Asesora de Planeación y todos aquellos proponentes que consideren que cumplen con los requisitos para su participación en el proceso, de los cuales se seleccionara el contratista.

- **La ciudadanía que se beneficia del proceso de contratación:**

Quienes se beneficiarán será la comunidad que habita en el sector rural del municipio de Coper -Boyacá.

- **La capacidad de la entidad entendida como la disponibilidad de recursos y conocimientos para el proceso de contratación:**

El valor total de presupuesto de obra es **DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS VEINTICINCO MIL CIENTO DIECINUEVE PESOS CON SETENTA Y OCHO CENTAVOS M/CTE (\$ 268.625.119,78) INCLUIDO AIU** y demás impuestos, tasas, contribuciones, estampillas y gastos que se generen.

- **Las condiciones geográficas y de acceso del lugar en el cual se debe cumplir el objeto del proceso de contratación:**

- **Localización Geográfica**

El municipio de Coper pertenece a la provincia de occidente del Departamento de Boyacá, el área urbana está localizada a los 05° 28' 40" de latitud norte y 74° 02' 55" de longitud oeste. El territorio tiene un rango de altura comprendido entre los 600 a los 2600 msnm; con una T° media de 23°C y precipitación media anual de 3.152 mm; lo cual hace que en el mismo territorio confluyan tres pisos térmicos y por ende diversidad de productos agrícolas y pecuarios. El casco urbano se encuentra ubicado a 950 msnm.

Limita por el Norte con el municipio de Maripi (Boyacá), por el sur con los municipios de Paime y San Cayetano (Cundinamarca), por el occidente con los municipios de Muzo (Boyacá) y Paime y por el oriente con los municipios de Buenavista y Carmen de Carupa (Cundinamarca)...

 ALCALDÍA MUNICIPAL COPER BOYACÁ	ALCALDÍA MUNICIPAL DE COPER REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ NIT 891.801.363-9		
	CONTRATOS -MIPG		
	OFICINA PLANEACIÓN		
	Versión: 1.0	Fecha: Enero 2024	Página: 3 de 11
			Código: DAC-200-04.03



- **Caracterización Biofísica y Ambiental**

- **Climatología**

Coper tiene una extensión de 202 Km² y por su topografía presenta tres pisos térmicos así: Caliente, 171 Km², Templado 17 Kms² y Frio 14 Km²

- **Hidrografía**

Coper pertenece a la cuenca del río Minero donde aporta varios afluentes.

Ríos: Villamizar, Guazo o Cantino, Palenque, Turtur,

Quebradas: Santa rosa, Gasparón, Colorada, Palmichal, Arenal, La Loja, De los Monos, San Rafael, Negra, San Pedro, Chorrera, Cangrejera, Chorrerón, Ramal, Agua Azul, La Salina, El Salto, Sororí, Zapotal, Carbonera, Subicha, Chiripí, Agua Fría.

 ALCALDÍA MUNICIPAL COPER BOYACÁ	ALCALDÍA MUNICIPAL DE COPER REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ NIT 891.801.363-9		
	CONTRATOS -MIPG		
	OFICINA PLANEACIÓN		
	Versión: 1.0	Fecha: Enero 2024	Página: 4 de 11
			Código: DAC-200-04.03

- Geología

Administrativamente está dividido en 10 veredas: Cantino, Resguardo, Guasimal, Santa Rosa, Turtur, Guayabal, Pedro Gómez, Cucunubá, Páramo y Ricaurte. Los límites veredales se demarcan en general por divisorias de aguas o ríos importantes, por lo cual existe coincidencia con las cuencas hidrográficas. El casco urbano municipal se encuentra en la vereda resguardo la cual debe su nombre al resguardo indígena existente en la zona a finales del siglo XVI. Las veredas más cercanas al casco Urbano son Guasimal, Páramo, Santa Rosa, y Cantino, mientras que Turtur, Guayabal, Cucunubá, Pedro Gómez y Ricaurte son las más alejadas.

Coper pertenece a la Hoya del río Minero y tiene varios afluentes. En su jurisdicción se encuentran los siguientes ríos: Villamizar, Guazo o Cantino, Palenque y Turtur. Además es regado por las quebradas de: Santa rosa, Gasparón, Colorada, Palmichal, Arenal, La Loja y de los Monos, San Rafael, Negra, San Pedro, Chorrera, Cangrejera, Chorrerón, Ramal, Agua Azul, La Salina, el Salto, Sororí, Zapotal, Carbonera, Subicha, Chiripí y Agua Fría.

El río Villamizar sirve de límites con los municipios de San Cayetano, Paima y Muzo. El promedio de lluvias anual es de 1662 mm².

- **El sector del objeto del Proceso de Contratación y su mercado:**

El cual encuentra su estudio de análisis en el documento denominado Análisis del Sector, el cuál será debidamente publicado en el Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co junto con los demás documentos que soportan el Estudio Previo.

- **La normativa aplicable al objeto del Proceso de Contratación:**

Constitución Política, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 y demás decretos reglamentarios.

- **Experiencia propia y de otras Entidades Estatales en Procesos de Contratación del mismo tipo:**

La cual se encuentra plenamente identificada en el documento denominado Análisis del Sector, que será debidamente publicado en el Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co junto con los demás documentos que soportan el Estudio Previo.

2. IDENTIFICACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Para la matriz de riesgos se tendrá en cuenta lo establecido en el respectivo manual de Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación, establecidos en la página web <http://www.colombiacompra.gov.co/es/manuales>.

“CONSTRUCCION DE CANCHA MULTIPLE EN LA VEREDA DE TURTUR MUNICIPIO COPER - BOYACÁ”

FECHA: 24/06/2024

PLAZO: TRES (03) MESES



ALCALDÍA

MUNICIPAL COPER BOYACÁ

ALCALDÍA MUNICIPAL DE COPER

REPÚBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

NIT 891.801.363-9

CONTRATOS -MIPG

OFICINA PLANEACIÓN

Versión: 1.0

Fecha: Enero 2024

Página: 5 de 11

Código: DAC-200-04.03

	No.
	Clase
	Fuente
	Etapa
	Tipo
	Descripción Que Puede Pasar y, Como Puede Ocurrir
	Consecuencia de la Ocurrencia del Evento
	Probabilidad
	Impacto
	Valoración del Riesgo
	Categoría
	A Quien se le Asigna
	Tratamiento/Controles a ser Implementados
	Probabilidad
	Impacto
	Valoración del Riesgo
	Categoría
	¿Afecta la Ejecución del Contrato?
	Persona Responsable por Implementar el Tratamiento
	Fecha Estimada en que se Inicia el Tratamiento
	Fecha en que se Completa el Tratamiento
	¿Cómo se Realiza el Monitoreo?
	Periodicidad ¿Cuándo?
	Monitoreo y Revisión

4	3	2
General	General	General
Interno	Interno	Interno
Planeación	Planeación	Planeación
Riesgos Operacionales	Riesgos Económicos	Riesgos Operacionales
La descripción del bien o servicio requerido es claro	El valor del contrato corresponde a los precios del mercado.	Los requisitos habilitantes son los apropiados para el Proceso de Contratación y es posible encontrar proponentes que los
Se puede entender mal la	Se causa una inestabilidad en las	Se podría contratar a un oferente no
3	1	1
5	2	2
8	3	3
Posible (puede ocurrir en cualquier supervisor del proceso	Raro (puede ocurrir	Raro (puede ocurrir
realizar la consulta adecuada de	Supervisor del proceso	Supervisor
1	revisión por parte del área jurídica y	revisión por parte del área jurídica y
1	1	1
2	2	2
Raro (puede ocurrir	Raro (puede ocurrir	Raro (puede ocurrir
SI	NO	NO
COMITÉ DE EVALUACION	SUPERVISOR	SUPERVISOR
24 de junio de 2024	24 de junio de 2024	24 de junio de 2024
29 de junio de 2024	29 de junio de 2024	24 de junio de 2024
REVISION POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR	REVISION POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR	REVISION POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR
INICIO Y FINAL DEL PROCESO	INICIO Y FINAL DEL PROCESO	INICIO Y FINAL DEL PROCESO

~	o	u
General	General	General
Interno	Interno	Interno
Planeación	Planeación	Planeación
Riesgos Operacionales	Riesgos Económicos	Riesgos Operacionales
El diseño del Proceso de Contratación permite satisfacer las necesidades de la Entidad Estatal, cumplir su misión y si es coherente	El estudio de mercado permite identificar los aspectos de oferta y demanda del mercado respectivo	El Proceso de Contratación cuenta con las condiciones que garanticen la transparencia, equidad y competencia entre los
Perdida de los valores	No presentarse las condiciones	Se puede afectar la transparencia
1	3	1
1	1	2
2	4	3
Raro (puede ocurrir	Posible (puede ocurrir en cualquier	Raro (puede ocurrir
Supervisor del proceso	Supervisor del proceso	Supervisor del proceso
revisión por parte del área jurídica y	Elaboración por parte de todas las	revisión por parte del área jurídica y
1	1	1
1	1	1
2	2	2
Raro (puede ocurrir	Raro (puede ocurrir	Raro (puede ocurrir
NO	NO	NO
SUPERVISOR	TESORERIA, SECRETARIA DE	COMITÉ DE EVALUACION
29 de junio de 2024	29 de junio de 2024	29 de junio de 2024
2 de julio de 2024	2 de julio de 2024	2 de julio de 2024
REVISION POR PARTE DE CADA UNO DE LOS ACTORES	REVISION POR PARTE DE CADA UNO DE LOS ACTORES	REVISION POR PARTE DEL COMITE EVALUADOR Y
INICIO DEL PROCESO CONTRACTUAL	INICIO DEL PROCESO CONTRACTUAL	INICIO DEL PROCESO CONTRACTUAL

10	9	8
General	General	General
Externo	Externo	Interno
Selección	Selección	Selección
Riesgos Económicos	Riesgos Operacionales	Riesgos Operacionales
Riesgo de ofertas artificialmente bajas.	Riesgo de colusión. (Pacto que acuerdan dos personas con el fin de perjudicar a un tercero)	Falta de capacidad de la Entidad Estatal para promover y adelantar la selección del contratista, incluyendo el riesgo de seleccionar
Afectan la correcta ejecución del	Se direccionen los procesos hacia	selección de oferentes que no
4	3	1
4	1	1
8	4	2
Probable (Probablemente va a	Posible (puede ocurrir en cualquier	Raro (puede ocurrir
Comité Evaluador	Comité Evaluador	Comité Evaluador
Elaboración del estudio del mercado	Control de requisitos habilitantes y	Apoyo al Comité Evaluador en la
1	1	1
1	1	1
2	2	2
Raro (puede ocurrir	Raro (puede ocurrir	Raro (puede ocurrir
NO	NO	NO
COMITÉ DE EVALUACION	COMITÉ DE EVALUACION	ASESORES EXTERNOS Y COMITÉ
28 de junio de 2024	24 de junio de 2024	24 de junio de 2024
28 de junio de 2024	29 de junio de 2024	29 de junio de 2024
REVISION DE PRECIOS DEL MERCADO VS PRECIOS DE LAS	REVISION AL PROCESO CONTRAQUECTUAL Y ESTRICTO EL	REVISION POR PARTE DEL COMITE EVALUADOR Y
EVALUACION DEL PROCESO	DESARROLLO DEL PROCESO CONTRACTUAL	DESARROLLO DEL PROCESO CONTRACTUAL

14	General	Externo	Contratación	Riesgos Sociales o Políticos	Riesgos asociados a los reclamos de terceros sobre la selección del oferente que retrasen el perfeccionamiento del contrato.	Se demora un poco el proceso	5	1	6	Casi cierto (Ocurre la mayoría de las veces)	Comité Evaluador	se establece un plazo prudencial	1	1	2	Raro (puede ocurrir)	NO	COMITÉ DE EVALUACION	29 de junio de 2024	2 de julio de 2024	SE DA LA OPORTUNIDAD DE REALIZAR OBSERVACIONES Y	DESARROLLO DEL PROCESO CONTRACTUAL
15	Específico	Externo	Ejecución	Riesgos Económicos	Riesgo de cantidades inexactas o revisión de terminos establecidos en la invitacion	Se detenga el proceso contractual	2	3	5	Improbable (puede ocurrir)	Supervisor del proceso	se establecen clausulas dentro del	1	1	2	Raro (puede ocurrir)	SI	SUPERVISOR Y AREA DE	29 de junio de 2024	31 de diciembre de 2024	SUPERVISION A LA EJECUCION DEL CONTRATO	FINALIZACION DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO
16	Específico	Externo	Ejecución	Riesgos Económicos	Riesgo Financiero o por consecución de los recursos para la ejecución del contrato	No se desarrolle el Objeto	2	1	3	Improbable (puede ocurrir)	Supervisor del proceso	Acudir a clausulas establecidas en	1	1	2	Raro (puede ocurrir)	NO	SUPERVISOR Y AREA DE	29 de junio de 2024	31 de diciembre de 2024	SUPERVISION A LA EJECUCION DEL CONTRATO	FINALIZACION DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

 ALCALDÍA MUNICIPAL COPER BOYACÁ	ALCALDÍA MUNICIPAL DE COPER		
	REPÚBLICA DE COLOMBIA		
	DEPARTAMENTO DE BOYACÁ		
	NIT 891.801.363-9		
CONTRATOS -MIPG			
OFICINA PLANEACIÓN			
Versión: 1.0		Fecha: Enero 2024	Página: 11 de 11
Código: DAC-200-04.03			

17	Específico	Externo	Ejecución	Riesgos Económicos	Riesgo de transporte	Sobrecostos en la ejecución del	2	1	3	Improbable (puede ocurrir	Supervisor del proceso	establecer condiciones claras en los	1	1	2	Raro (puede ocurrir	NO	SUPERVISOR	29 de junio de 2024	31 de diciembre de 2024	SUPERVISION A LA EJECUCION DEL CONTRATO	FINALIZACION DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO
----	------------	---------	-----------	--------------------	----------------------	---------------------------------	---	---	---	---------------------------	------------------------	--------------------------------------	---	---	---	---------------------	----	------------	---------------------	-------------------------	---	--

ORIGINAL FIRMADO
ING. LUISA FERNANDA MUÑOZ UMAÑA
Jefe Asesor(a) de Planeación

PROYECTADO POR:	ING. LUISA FERNANDA MUÑOZ	JEFE ASESORA OFICINA PLANEACION	FIRMA:
REVISADO POR:	MARIA FERNANDA GÓNGORA GONZALEZ	ASESORA JURIDICA	FIRMA: