

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 1 de 61

ESTUDIO PREVIO	
ÁREA SOLICITANTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO
RESPONSABLE:	VIVIANA CRISTIAN GUARNIZO DANIEL ANDRES ESCOBAR
OBJETO:	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE PODA Y TALA DE LOS ÁRBOLES QUE SE ENCUENTRAN EN INMINENTE RIESGO PARA LA COMUNIDAD Y LOS QUE INTERFIEREN CON EL ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA
PRESUPUESTO OFICIAL:	CIENTO SESENTA MILLONES QUINIENTOS VEINTE MIL PESOS (\$160.520.000.00) MCT/E
CDP: (Número y fecha)	2026000888 DEL 10/09/2026
VIABILIZACIÓN DEL PROYECTO	279 DEL 03/09/2026
PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES:	En atención a la normativa vigente, esta contratación se encuentra incluida en el Plan Anual de Adquisiciones 2026.
La secretaria de Infraestructura y de Desarrollo Económico procede a realizar el análisis del sector (documento adjunto) y los estudios previos en atención a lo establecido la norma vigente.	

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN. (Numeral 1° del artículo 2.2.1.2.1.5.1. del Decreto 1082 de 2015).

El municipio de San Sebastián de Mariquita cuenta con una población aproximada de 40.426 habitantes, distribuida en un área rural conformada por 39 veredas y un área urbana integrada por aproximadamente 70 barrios, sectores y conjuntos residenciales.

El crecimiento urbanístico que ha experimentado el municipio durante los últimos años ha generado transformaciones constantes en el espacio público, las cuales inciden directamente sobre el arbolado urbano y demandan la implementación de acciones permanentes de manejo silvicultural.

El desarrollo urbano, sumado a la inadecuada ubicación de algunos individuos arbóreos, la reducción de las áreas disponibles para su desarrollo y la ausencia de mantenimiento periódico ha ocasionado afectaciones tanto a la infraestructura pública como a la seguridad de la comunidad. Entre las principales problemáticas identificadas se encuentran la interferencia de ramas con las redes de alumbrado público y energía, el deterioro de andenes y vías por el crecimiento radicular, la obstrucción de sistemas de drenaje, el contacto con fachadas y cubiertas de edificaciones, así como el riesgo de caída de ramas o volcamiento de árboles debido a daños mecánicos.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 2 de 61

Estas condiciones representan un riesgo para la integridad de peatones, conductores y residentes, además de afectar la prestación eficiente del servicio de alumbrado público y el adecuado funcionamiento del espacio público. En consecuencia, resulta indispensable adelantar actividades de mantenimiento silvicultural preventivo y correctivo que permitan conservar el estado fitosanitario del arbolado urbano y reducir los factores de riesgo asociados.

De acuerdo con las orientaciones técnicas y priorizaciones establecidas por la Corporación Autónoma Regional del Tolima – CORTOLIMA, así como las solicitudes presentadas permanentemente por la comunidad, se evidencia la necesidad de atender los individuos arbóreos que interfieren con las redes de alumbrado público o que presentan condiciones de riesgo por su estado fitosanitario o estructural. La inexistencia de un censo arbóreo actualizado incrementa la necesidad de realizar inspecciones técnicas permanentes para identificar y priorizar las intervenciones requeridas.

En cumplimiento de sus funciones, la Administración Municipal, a través de las Secretarías de Infraestructura y de Desarrollo Económico, con el apoyo de profesionales en ingeniería civil e ingeniería forestal, ha venido realizando visitas técnicas para evaluar el estado del arbolado urbano, atender las solicitudes de la ciudadanía y determinar, con base en criterios técnicos, los individuos que requieren poda, tala o cualquier otra intervención silvicultural autorizada por la autoridad ambiental competente.

Adicionalmente, el municipio mantiene vigente el convenio suscrito el 26 de noviembre de 2002 con la Empresa de Iluminaciones S.A., mediante el cual se establece que dicha empresa garantizará, a través del contrato fiduciario, el giro al municipio del dos por ciento (2 %) mensual de los recaudos brutos por concepto del impuesto de alumbrado público, descontando el valor de la energía, con el propósito de que la Administración Municipal adelante las actividades de mantenimiento y poda de los árboles que interfieran con la red de alumbrado público. Lo anterior constituye un compromiso institucional orientado a garantizar la continuidad y eficiencia del servicio de iluminación pública y la seguridad de la comunidad.

Es importante resaltar que el arbolado urbano constituye un activo ambiental de gran importancia para el municipio, toda vez que contribuye a la regulación del microclima, disminuye la sensación térmica, reduce la velocidad del viento, favorece la infiltración y conservación del recurso hídrico, ayuda a controlar procesos erosivos, mejora la calidad del aire y proporciona hábitat y alimento para diferentes especies de fauna silvestre que transitan por el casco urbano, entre ellas el tití gris de manos blancas, zarigüeyas y águilas cuasmaras, debido a la cercanía del municipio con áreas de reserva forestal.

No obstante, los beneficios ambientales que ofrece el arbolado urbano, estos solo pueden mantenerse mediante un adecuado manejo técnico. La ausencia de actividades periódicas de poda, tala controlada y mantenimiento fitosanitario incrementa la probabilidad de emergencias asociadas a la caída de árboles o ramas, afectaciones a las redes de servicios públicos y deterioro del espacio público, generando riesgos para la población y mayores costos de atención.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 3 de 61

En concordancia con lo establecido en el Plan de Desarrollo Municipal 2024–2027 **"Siempre con la Gente"**, particularmente en los sectores de Gestión del Riesgo y Minas y Energía, se hace necesario ejecutar de manera permanente actividades de poda, tala y mantenimiento silvicultural del arbolado urbano, con el fin de prevenir riesgos, conservar el patrimonio arbóreo del municipio, garantizar el adecuado funcionamiento del sistema de alumbrado público y contribuir al mantenimiento de espacios públicos seguros, accesibles y ambientalmente sostenibles para toda la comunidad.

2. OBJETO A CONTRATAR, CON SUS ESPECIFICACIONES, LAS AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDOS PARA SU EJECUCIÓN. (Numeral 2° del artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

2.1. OBJETO A CONTRATAR:

CONTRATAR LOS SERVICIOS DE PODA Y TALA DE LOS ÁRBOLES QUE SE ENCUENTRAN EN INMINENTE RIESGO PARA LA COMUNIDAD Y LOS QUE INTERFIEREN CON EL ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA

2.1.1 ALCANCE:

La Administración Municipal, basada en que el arbolado se realiza para aprovechar el espacio público y aumentar el bienestar de sus habitantes brindando sombra, refrescando el aire circundante, la producción de oxígeno y regulación de la humedad ambiente, requiere ejecutar acciones para adecuar y mantener la forma natural de los árboles en su entorno morfológico, restableciendo así el equilibrio entre la necesidad de la comunidad en las zonas urbanas y los individuos arbóreos existentes.

Dicho lo anterior, se genera la necesidad de contratar la tala y/o poda de árboles, en búsqueda de garantizar espacios seguros para la comunidad y evitar así conflicto con el sistema de alumbrado público con los árboles que interfieren con las luminarias, ocasionando la pérdida de dispersión del foco de dichas luminarias, generando un grave problema de oscuridad haciéndose más agudo en algunos puntos, generando problemas de inseguridad, para los residentes y transeúntes del municipio.

Para dar cumplimiento a la necesidad del presente proceso de contratación, el objeto contractual comprenderá la ejecución de las siguientes actividades:

1.1.1.1. TIPOS DE INDIVIDUOS ARBOREOS A INTERVENIR POR INTERFERENCIA DE LUMINARIAS

- **Primer Grado:** Son los individuos arbóreos que corresponde a arboles con poca ramificación, de porte bajo con alturas totales inferiores a 10 metros, diámetros menores de 1 metro y de muy fácil acceso a procedimientos de manejo de Poda.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 4 de 61

- **Segundo Grado:** Son Árboles que presentan una dificultad media, con alturas totales de 10 a 15 metros, diámetros a la altura del pecho de 1 metro. Son árboles de estrato medio, con algún grado de dificultad en el acceso de ejecución al procedimiento silvicultural de tala y con poco espacio para el manejo de poda o con interferencia de estructuras.
- **Tercer Grado:** individuos Arbóreos que presentan una altura total oscilante entre los 15 y 20 metros para especies tropicales, con diámetros entre los 1 y 2 metros, excesiva ramificación y en general con un alto grado de dificultad, para realizar Procedimientos de poda, son individuos arbóreos, que se encuentran en interferencia directa con estructura, redes, postes entre otros.
- **Fuera de Categoría:** individuos Arbóreos que presentan una altura total promedio de 20 metros en adelante para especies tropicales, con diámetros mayores de 2 metros, excesiva ramificación y en general con un alto grado de dificultad, para realizar procedimientos de Podas, por interferencia con estructuras, redes, postes entre otros.

Son los árboles que están en inminente riesgo para la comunidad, por encontrarse con condiciones de daños físico-mecánicos o fitosanitarios como:

- **Inclinación Peligrosa:** Se presenta cuando los individuos arbóreos, se encuentran en una alta competencia de luz o por la interferencia con estructuras permite que naturalmente se inclinen buscando la luz generando una marcada inclinación que termina en el desequilibrio y posterior volcamiento del individuo.
- **Socavación Basal:** Se presenta en condiciones naturales, por el desgarre de una rama o la mala aplicación de una poda sin cicatrización, lo que permite el acceso de vectores que pudren la base del individuo.
- **Afectación Fitosanitaria:** Ocurre por la perforación o anidado de insectos u hongos que facilitan la descomposición de las fibras de la madera, permitiendo la pérdida de estabilidad, viéndose reflejado en la caída de ramas o volcamiento.
- **Excesiva Ramificación:** El Arbolado Urbano requiere de un constante mantenimiento mediante la aplicación de podas selectivas o correctivas. Cuando estos procedimientos no se aplican a la faja arbórea urbana los árboles crecen sin control generando la mayor cantidad de ramas con el fin de captura los fotones de luz en alta competencia. Este crecimiento desmedido genera un inminente riesgo de volcamiento por fenómenos naturales como fuertes vientos.
- **Podas Antitécnicas:** Los procedimientos de podas antitécnicas se dan por la aplicación de personal no calificado o por limpieza de las redes de energía. Estas podas generan un desequilibrio en los individuos.
- **Parcialmente Seco:** Son individuos que por condiciones naturales de edad o afectaciones fitosanitarias se encuentran en muerte descendente, con pérdida de tejidos.
- **Raíces Descubiertas:** Se presenta en algunos casos por las características propias de las especies

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 5 de 61

que desarrollan su sistema radicular de forma superficial, y en otros casos producto de la erosión eólica o remoción en masa lo cual permite que las raíces queden expuestas.

- **Ramas Secas:** algunos individuos arbóreos sufren una poda natural mediante la pérdida de ramas por obstrucción de sus tejidos, y en otros casos se presenta por afectaciones de insectos, que perforan pudriendo el tejido y secando posteriormente las ramas.
- **Anillados:** Estos procesos son de carácter antrópico y buscan obstruir los tejidos de intercambio de fluidos que permiten que el árbol este vivo.
- **Descortezados:** Ocurre por la pudrición basal producto de la muerte descendente del individuo.
- **Muerto En Pie:** Son individuos arbóreos que han dejado de realizar procesos de crecimiento diametral, por condiciones naturales como tiempos muy prolongados de extremo verano, o por condiciones de vectores. Estos individuos mueren y no presentan un volcamiento inmediato si no de manera paulatina mediante la caída de ramas.
- **Pudrición Focalizada:** Se da por la aparición de vectores en ramas o puntos específicos generando necrosamiento de los tejidos.
- **Peligro De Volcamiento:** Son individuos cuyo volcamiento es cuestión de tiempo debido a que no se encuentran anclados por la muerte de sus tejidos.

Estas afectaciones en los individuos arbóreos ordenan de forma inmediata la aplicación de procedimientos silviculturales de poda o tala según lo requiera de acuerdo a la afectación.

Es importante aclarar que de acuerdo a las temporadas secas e invernales se presentan afectaciones constantes en los individuos arbóreos; como excesivo estrés hídrico en temporadas secas y socavación basal por afectación de insectos en la temporada invernal, razón por la cual la comunidad informa la necesidad de intervenir árboles, que por dichas condiciones se convierten en un riesgo para la comunidad. De acuerdo a lo anterior, se intervendrán anexamente los árboles allegados por la comunidad que se conviertan en riesgo.

Señalización, Tala de arboles

la señalización preventiva tanto peatonal como vial y demarcación del área de trabajo a intervenir como también la coordinación con la autoridad ambiental y Municipal, con el fin de realizar las Talas, así mismo realizar el mantenimiento del árbol como también el tratamiento respectivo con los cicatrizantes y productos necesarios para la realización de dicha actividad,

Recolección, Acarreo, disposición final

Esta actividad corresponde a la recolección de los residuos y del material vegetal resultante en el área intervenida, así como a su cargue, transporte y disposición final o aprovechamiento por parte del contratista, conforme a la normativa ambiental aplicable y a las instrucciones de la supervisión.

2.2. ESPECIFICACIONES TECNICAS:

PODA

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 6 de 61

Previo al inicio de las actividades, el contratista deberá realizar una inspección técnica del árbol objeto de intervención, identificando su estado físico y fitosanitario, las condiciones del entorno y los posibles riesgos asociados a la actividad, especialmente aquellos relacionados con vías, viviendas, peatones, vehículos, redes eléctricas y alumbrado público.

El área de trabajo deberá ser previamente señalizada, delimitada y aislada, implementando las medidas de seguridad necesarias para proteger a los trabajadores, peatones, vehículos y bienes existentes en el sector.

La poda deberá ejecutarse de manera técnica, progresiva y controlada, retirando las ramas secas, muertas, enfermas, quebradas, inestables o aquellas que representen riesgo para la comunidad o interfieran con el alumbrado público y demás infraestructura. Los cortes deberán realizarse de manera limpia, evitando desgarramientos de la corteza y afectaciones innecesarias al árbol.

Cuando se requiera intervenir ramas de grandes dimensiones o realizar trabajos en altura, el contratista deberá emplear los sistemas de acceso, protección contra caídas, cuerdas y elementos de descenso necesarios, evitando en todo momento la caída libre de ramas sobre personas, vehículos, viviendas, redes o infraestructura.

Una vez finalizadas las actividades de poda, se realizará la aplicación de un producto cicatrizante y/o sellador a base de oxiclورو de cobre en las superficies de corte que, de acuerdo con el criterio técnico, lo requieran. La aplicación deberá efectuarse sobre superficies limpias y libres de residuos, con el propósito de proteger las áreas intervenidas y favorecer una adecuada recuperación del tejido vegetal. El producto utilizado deberá ser apto para uso en arboricultura y aplicarse conforme a las recomendaciones del fabricante y a las condiciones fitosanitarias del individuo arbóreo.

Una vez terminada la poda, el contratista deberá efectuar la recolección, cargue, transporte y disposición o aprovechamiento del material vegetal resultante, de acuerdo con la normativa ambiental aplicable y las instrucciones de la supervisión. Finalmente, deberá realizar la limpieza completa del área intervenida y entregar el sitio en condiciones adecuadas de seguridad, movilidad y aseo.

Todas las actividades deberán ejecutarse por personal competente y bajo condiciones que garanticen la seguridad de los trabajadores, la comunidad y la infraestructura existente, atendiendo las disposiciones ambientales, de seguridad y salud en el trabajo y demás normas aplicables.

TALA

Previo al inicio de las actividades de tala, el contratista deberá realizar la inspección técnica del individuo arbóreo y del área circundante, identificando las condiciones físicas y fitosanitarias del

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 7 de 61

árbol, su altura y diámetro aproximados, inclinación, dirección probable de caída, condiciones del terreno y la presencia de viviendas, vías, peatones, vehículos, redes eléctricas, luminarias, postes, infraestructura de servicios públicos y demás elementos que puedan verse afectados durante la intervención.

La actividad deberá contar previamente con las autorizaciones, permisos o conceptos que sean exigibles por parte de la autoridad ambiental competente. El contratista deberá ejecutar la actividad atendiendo las condiciones establecidas en dichas autorizaciones y las instrucciones impartidas por la supervisión.

Antes de iniciar el derribo, se deberá delimitar y señalizar el área de trabajo, estableciendo una zona de seguridad que impida el ingreso de peatones y vehículos al área de riesgo. Cuando la actividad se desarrolle sobre una vía pública, deberán implementarse las medidas de manejo de tránsito necesarias.

El contratista deberá establecer previamente la dirección de caída, el método de derribo y las rutas de escape del personal. La tala deberá ejecutarse mediante procedimientos de derribo controlado, utilizando las herramientas, equipos y elementos de seguridad necesarios de acuerdo con las características del árbol y las condiciones particulares del sitio.

En aquellos casos en que el árbol se encuentre próximo a viviendas, redes eléctricas, luminarias, vías, vehículos, infraestructura pública o cualquier otro elemento susceptible de afectación, el contratista deberá implementar procedimientos de seccionamiento y descenso controlado de ramas y trozas, utilizando cuerdas, sistemas de izaje u otros equipos apropiados, evitando la caída libre de elementos que puedan ocasionar daños.

Una vez finalizadas las actividades de tala, se realizará la aplicación de un producto cicatrizante y/o sellador a base de oxiclورو de cobre en las superficies de corte que, de acuerdo con el criterio técnico, lo requieran. La aplicación deberá efectuarse sobre superficies limpias y libres de residuos, con el propósito de proteger las áreas intervenidas y favorecer una adecuada recuperación del tejido vegetal. El producto utilizado deberá ser apto para uso en arboricultura y aplicarse conforme a las recomendaciones del fabricante y a las condiciones fitosanitarias del individuo arbóreo.

Una vez efectuado el derribo, el contratista deberá realizar el desrame, troceado, cargue, transporte y disposición o aprovechamiento del material vegetal resultante, de conformidad con la normativa ambiental aplicable y las instrucciones de la supervisión.

Finalizadas las actividades, deberá realizarse la limpieza completa del área intervenida, retirando troncos, ramas, aserrín y demás residuos generados, dejando la zona en condiciones adecuadas de seguridad, movilidad, aseo y funcionamiento.

En ningún caso se permitirá realizar actividades de tala sin la implementación previa de las medidas de seguridad necesarias, ni efectuar el derribo de árboles de manera que se genere riesgo para la

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 8 de 61

comunidad, trabajadores, vehículos, viviendas, redes eléctricas, alumbrado público o infraestructura existente.

INDIVIDUOS ARBÓREOS PRIORIZADOS POR RIESGO				
SOLICITANTE	ESPECIE	GRADO DE DIFICULTAD	CONCEPTO	NUMERO DE ARBOLES
Mario Galindo Romero	Caracoli	Fuera de Categoría	Poda	1
Liseth Cocoa	Saman	Fuera de Categoría	Poda	1
Martha luna	Bilibil	Grado 3	Poda	1
	Caucho	Grado 3	Poda	1
Victor Becerra	Caracoli	Fuera de Categoría	Poda	1
	Caucho	Grado 3	Poda	1
	Caño Fistol	Grado 3	Poda	1
	Caño Fistol	Grado 3	Poda	1
Yesid Cuadros	Orejero	Grado 2	Poda	1
	Orejero	Grado 2	Poda	1
	Yarumo	Grado 2	Tala	1
Marysol Robayo	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1
	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1
	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1
	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1
Luz Marina Guerrero	Pomarroso	Grado 1	Poda	1
	Pomarroso	Grado 1	Poda	1
	Mamoncillo	Grado 1	Poda	1
Margarita Cifuentes	Ceiba	Fuera de Categoría	Poda	1
	Ficus	Grado 2	Poda	1
	Ficus	Grado 2	Poda	1
Presidenta Nuevo horizonte	Orejero	Grado 3	Poda	1
	Balso	Grado 3	Poda	1
	Saman	Grado 3	Poda	1
Pablo Pulido	Ceiba	Grado 2	Poda	1
	Igua	Grado 2	Poda	1

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 9 de 61

Marlen Rojas	Mamey	Grado 1	Poda	1
	Igua	Grado 1	Poda	1
	saman	Grado 1	Poda	1
	saman	Grado 1	Poda	1
	mango	Grado 2	Poda	1
	aguacate	Grado 1	Poda	1
	mango	Grado 1	Poda	1
	biblibil	Fuera de categoría	Tala	1
Claudia rectora	Almendro	Grado 1	Tala	1
	Almendro	Grado 1	Tala	1
Hernando Soto	Pomarroso	Grado 1	Tala	1
Tommy	caracoli	Grado 2	Poda	1
	Caracoli	Grado 2	Poda	1
	Yarumo	Grado 1	Poda	1
	Guacimo	Grado 1	Poda	1
Jair Enrique Fandiño	Carbonero	Fuera de categoría	Tala	1
Vivian Rocio Arias	Orejero	Fuera de categoría	Poda	1
Jose Francisco Acuña	Caño Fistol	Grado 1	Poda	1
Elsy Disney Artunduaga	Neen	Grado 1	Poda	1
Rocio del Pilar Cardenas	Tachuelo	Grado 3	Tala	1
Jose Doley	Mango	Grado 3	Tala	1
Alba Cepulveda	Igueron	Grado 3	Poda	1
Alba Cepulveda	Laurel	Grado 3	Poda	1
ACARREO				
RECOLECCION, ACARREO (AYUDANTE EQUIPOS ERGONOMICOS) DISPOSICION FINAL				49

INDIVIDUOS ARBÓREOS PRIORIZADOS POR EMPRESA DE ILUMINACIONES GRADO DE COMPLEJIDAD PODA: GRADO 1	
DIRECCION	CANTIDAD
CRA 4 ENTRE CLL 4 Y 7	19
CRA 4 ENTRE CLL 11 Y 12	8
CLL 6 ENTRE CRA 4 Y 7	20
CLL 8 ENTRE CRA 4 Y 5	7

CLL 3 CRA 8 Y AEROPUERTO	13
CRA 5 ENTRE CLL 8 Y AV. QUESADA	4
CRA 5 ENTRE CLL 4 Y 7	9
CLL 8 ENTRE CRA 7 Y 8	4
CRA 6 ENTRE CLL 7 Y 4	7
PUENTE QUEBRADA EL PEÑON	2
CALLE 5 ENTRE CARRERA 14 Y 15	2
ACARREO	
RECOLECCION, ACARREO (AYUDANTE EQUIPOS ERGONOMICOS) DISPOSICION FINAL	95

2.1.2 IDENTIFICADO CON EL CUARTO NIVEL DEL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS, DE SER POSIBLE, O DE LO CONTRARIO CON EL TERCER NIVEL

El Decreto 1082 de 2015, artículo 2.2.1.1.1.3.1 Clasificador de Bienes y Servicios, es el sistema de codificación de la Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios, conocido por la sigla UNSPSC.

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
PLANTAS Y ARBOLES ORNAMENTALES	70 00 00 00	70 11 00 00	70 11 15 00
REHABILITACION AMBIENTAL	77 00 00 00	77 11 00 00	77 11 16 00
COSECHA FORESTAL	70 00 00 00	70 15 00 00	70 15 17 00
SERVICIOS DE CONSERVACION FORESTAL	70 00 00 00	70 15 00 00	70 15 18 00

2.1.4 OBLIGACIONES DE LAS PARTES:

a. Obligaciones Generales del Contratista.

a) GENERALES:

1. Cumplir con el objeto del contrato con plena autonomía técnica y administrativa y bajo su propia responsabilidad, por lo tanto, no existe ni existirá ningún tipo de subordinación, ni vínculo laboral alguno entre el contratista y el Municipio.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 11 de 61

2. Colaborar con el municipio de San Sebastián de Mariquita, para que el objeto del contrato se cumpla y se ofrezca en las mejores condiciones de calidad.
3. Firmar el acta de iniciación, de común acuerdo con el supervisor una vez legalizado y perfeccionado el contrato.
4. Constituir las pólizas pactadas en el contrato.
5. Presentar informe al supervisor del contrato, sobre el cumplimiento del servicio, para la realización del respectivo pago.
6. Cumplir con las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral, de acuerdo con lo previsto por la ley 1150 de 2007 y demás normas vigentes.
7. Suscribir el acta de liquidación, previa terminación del contrato.

b. Obligaciones Específicas del Contratista

Para el cumplimiento del objeto del presente contrato, el CONTRATISTA debe realizar las siguientes actividades:

1. Garantizar la calidad del servicio contratado.
2. Cumplir con el objeto contractual establecido en el presente documento. la totalidad de actividades detalladas en el ítem Especificaciones Técnicas, Listado de árboles en riesgo y listado de árboles en interferencia con las luminarias.
3. Cumplir a cabalidad con el servicio en cada árbol descrito en el anexo técnico.
4. Realizar la señalización preventiva tanto peatonal como vial y demarcación del área de trabajo a intervenir como también la coordinación con la autoridad ambiental y Municipal.
5. Aplicar el tratamiento respectivo con los cicatrizantes y productos necesarios para la realización de dicha actividad
6. Debe realizar recolección de los residuos en el área intervenida con la respectiva limpieza de la zona.
7. Contar con los elementos de seguridad en el trabajo; para desarrollar cada una de las actividades correspondientes de acuerdo con la necesidad de cada intervención.

c. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

Son obligaciones del Municipio

1. Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un Supervisor, para que actúe como interlocutor permanente, directo y oficial entre el Municipio de San Sebastián de Mariquita y el Contratista en los términos de la Ley 1474 de 2011.
2. Ejercer, por medio del Supervisor designado, el control, vigilancia e inspección integral sobre la ejecución del contrato.
3. Adelantar de manera oportuna, ante el reporte documentado del Supervisor, las actuaciones administrativas tendientes a aplicar multas, declarar el incumplimiento definitivo o hacer efectivas las garantías constituidas, con estricta sujeción al debido proceso legal establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.
4. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar de manera

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 12 de 61

oportuna las prestaciones patrimoniales derivadas de la ejecución de este Contrato.

5. Solicitar al contratista, en cualquier momento del proceso de entrega, información técnica respecto del bien o servicio adquirido.
6. Incluir aquellas obligaciones propias de cada proceso que coadyuven al cumplimiento de las obligaciones contractuales.
7. Liquidar el contrato estatal dentro de los términos establecidos en el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 217 del Decreto 019 de 2012, dejando constancia del estado financiero, las cantidades ejecutadas y los paz y salvos recíprocos a que haya lugar.

2.1.5 SUPERVISIÓN

La supervisión del contrato estatal que se derive del presente proceso de selección será ejercida directamente por el Municipio de San Sebastián de Mariquita Tolima el ejercicio de la supervisión se ceñirá estrictamente a lo preceptuado en los artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011 (Estatuto Anticorrupción), el artículo 32 (numeral 1) de la Ley 80 de 1993

2.1.6 LUGAR DE EJECUCIÓN Y/O ENTREGA

El lugar de ejecución del contrato será en San Sebastián de Mariquita comprendiendo su área urbana y rural.

2.1.7 LIQUIDACIÓN

De conformidad con lo preceptuado en el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, el artículo 217 del Decreto 019 de 2012 y demás normas concordantes y vigentes que regulan la materia, el contrato será liquidado dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la culminación del plazo de ejecución.

2.1.8. PLAZO DE DURACIÓN Y/O EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

El plazo de ejecución será de CUARENTA Y CINCO (45) días calendario o hasta el agotamiento de los recursos, contados a partir de la firma del acta de inicio

2.2. AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDOS PARA SU EJECUCIÓN:

- En relación con los individuos arbóreos que necesiten la actividad de PODA, la autorización de licencia se da en la alcaldía municipal, mediante permiso de poda según resolución de Cortolima No. 1847 del 01 de Junio del 2017.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 13 de 61

- En relación a los individuos arbóreos que necesiten la actividad de TALA, se cuenta con los permisos necesarios autorizados por CORTOLIMA mediante acta de árbol aislado por riesgo.

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACIÓN, INCLUYENDO LOS FUNDAMENTOS JURÍDICOS. (Numeral 3° del artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

La modalidad de selección que corresponde al presente proceso de contratación es la de Selección Abreviada de Menor Cuantía, de conformidad con lo establecido en el literal b) del numeral 2° del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con el Subcapítulo 2 del Capítulo 1 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015. La adopción de esta modalidad se fundamenta jurídicamente en el criterio de la cuantía de la contratación, la cual se determina en función del presupuesto anual adoptado por la entidad pública, expresado en Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes (SMLMV).

En virtud del principio de selección objetiva consagrado en el artículo 5° de la Ley 1150 de 2007 (modificado por el artículo 88 de la Ley 1474 de 2011) y el artículo 2.2.1.1.2.2.2 del Decreto 1082 de 2015, la adjudicación del contrato se efectuará al proponente que, habiendo acreditado el cumplimiento formal de los requisitos habilitantes, presente la oferta más favorable para los intereses de la administración municipal.

La favorabilidad se determinará mediante la aplicación de las fórmulas de ponderación técnica y económica detalladas en el pliego de condiciones, asignando los puntajes objetivos correspondientes a los criterios de precio, calidad y los factores de puntaje adicional y diferencial ordenados por el ordenamiento legal.

Finalmente, el pliego de condiciones definitivo que estructure el Municipio de San Sebastián de Mariquita formalizará un marco de participación público y transparente, conteniendo no solo las exigencias imperativas de la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, sino también la estructura metodológica detallada en el artículo 2.2.1.1.2.1.3 del Decreto 1082 de 2015 y las directrices vinculantes consagradas en los Manuales y Guías expedidos por la Agencia Nacional de Contratación Pública

4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN. (Numeral 4° del artículo 2.2.1.2.1.5.1. del Decreto 1082 de 2015)

El valor estimado del contrato será de **CIENTO SESENTA MILLONES**

QUINIENTOS VEINTE MIL PESOS (\$160.520.000.00) MCT/E, este valor incluye todos los gastos en que deba incurrir el contratista para el cumplimiento del objeto del proceso de selección y el pago de los impuestos y descuentos de ley que haya lugar.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 14 de 61

La administración municipal para determinar el costo de cada uno de los componentes requeridos, realizo el correspondiente estudio del mercado, lo que permitió estimar el siguiente presupuesto:

Tabla 1: Valores Unitarios de la tala según grado de complejidad

TALAS			
ITEM	DESCRIPCION	UND	V/UNIT (Incluye IVA)
1	Señalización, Tala (aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos). Grado 1	Árbol	\$ 700.000
2	Señalización, Tala (aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos). Grado 2	Árbol	\$ 850.000
3	Señalización, Tala (aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos). Grado 3	Árbol	\$990.000
4	Fuera de Categoría (Tala aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos).	Árbol	\$3.850.000
5	Recolección, Acarreo (Ayudante, Equipos Ergonómicos) disposición final	Árbol	\$390.000

Tabla 2: Valores Unitarios de la poda según grado de complejidad

PODAS			
ITEM	DESCRIPCION	UND	V/UNIT (Incluye IVA)
1	Señalización, poda (aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos). Grado 1	Árbol	\$ 550.000
2	Señalización, poda (aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos). Grado 2	Árbol	\$ 670.000
3	Señalización, poda (aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos). Grado 3	Árbol	\$ 800.000
4	Fuera de Categoría (poda aserrador con Motosierra, ayudante-equipos Ergonómicos).	Árbol	\$ 2.980.000
5	Recolección, Acarreo (Ayudante, Equipos Ergonómicos) disposición final	Árbol	\$ 390.000

INDIVIDUOS ARBÓREOS PRIORIZADOS POR RIESGO

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
			Fecha Aprob: 16/02/2026	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Versión 03	Página 15 de 61

SOLICITANTE	ESPECIE	GRADO DE DIFICULTAD	CONCEPTO	NUMERO DE ARBOLES	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
Mario Galindo Romero	Caracoli	Fuera de Categoría	Poda	1	\$ 2.980.000,00	\$ 2.980.000,00
Liseth Cocoa	Saman	Fuera de Categoría	Poda	1	\$ 2.980.000,00	\$ 2.980.000,00
Martha luna	Bilibil	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
	Caucho	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
Victor Becerra	Caracoli	Fuera de Categoría	Poda	1	\$ 2.980.000,00	\$ 2.980.000,00
	Caucho	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
	Caño Fistol	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
	Caño Fistol	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
Yesid Cuadros	Orejero	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
	Orejero	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
	Yarumo	Grado 2	Tala	1	\$ 850.000,00	\$ 850.000,00
Marysol Robayo	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1	\$ 850.000,00	\$ 850.000,00
	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1	\$ 850.000,00	\$ 850.000,00
	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1	\$ 850.000,00	\$ 850.000,00
	Caño Fistol	Grado 2	Tala	1	\$ 850.000,00	\$ 850.000,00
Luz Marina Guerrero	Pomarroso	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	Pomarroso	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	Mamoncillo	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
Margarita Cifuentes	Ceiba	Fuera de Categoría	Poda	1	\$ 2.980.000,00	\$ 2.980.000,00
	Ficus	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
	Ficus	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC				FR-GCM-037	
					Fecha Aprob: 16/02/2026	
					Versión 03	Página 16 de 61

Presidenta Nuevo horizonte	Orejero	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
	Balso	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
	Saman	Grado 3	Poda	1	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
Pablo Pulido	Ceiba	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
	Igua	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
Marlen Rojas	Mamey	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	Igua	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	saman	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	saman	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	mango	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
	aguacate	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	mango	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	biblibil	Fuera de categoria	Tala	1	\$ 3.850.000,00	\$ 3.850.000,00
Claudia rectora	Almendr o	Grado 1	Tala	1	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00
	Almendr o	Grado 1	Tala	1	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00
Hernando Soto	Pomarro so	Grado 1	Tala	1	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00
Tommy	caracoli	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
	Caracoli	Grado 2	Poda	1	\$ 670.000,00	\$ 670.000,00
	Yarumo	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
	Guacimo	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
Jair Enrique Fandiño	Carbone ro	Fuera de categoria	Tala	1	\$ 3.850.000,00	\$ 3.850.000,00
Vivian Rocio Arias	Orejero	Fuera de categoria	Poda	1	\$ 2.980.000,00	\$ 2.980.000,00
Jose Francisco Acuña	Caño Fistol	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
			Fecha Aprob: 16/02/2026	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Versión 03	Página 17 de 61

Elsy Disney Artunduaga	Neen	Grado 1	Poda	1	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
Rocio del Pilar Cardenas	Tachuelo	Grado 3	Tala	1	\$990.000,00	\$ 990.000.00
Jose Doley	Mango	Grado 3	Tala	1	\$990.000.00	\$990.000.00
Alba Cepulveda	Igueron	Grado 3	Poda	1	\$800.000.00	\$800.000.00
Alba Cepulveda	Laurel	Grado 3	Poda	1	\$800.000.00	\$800.000.00
ACARREO						
RECOLECCION, ACARREO (AYUDANTE EQUIPOS ERGONOMICOS) DISPOSICION FINAL				49	\$ 390.000,00	\$ 19.110.000,00
VALOR TOTAL						\$ 71.220.000.00

INDIVIDUOS ARBÓREOS PRIORIZADOS POR ILUMINACIONES GRADO DE COMPLEJIDAD PODA: GRADO 1			
DIRECCION	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
CRA 4 ENTRE CLL 4 Y 7	19	\$ 550.000,00	\$ 10.450.000,00
CRA 4 ENTRE CLL 11 Y 12	8	\$ 550.000,00	\$ 4.400.000,00
CLL 6 ENTRE CRA 4 Y 7	20	\$ 550.000,00	\$ 11.000.000,00
CLL 8 ENTRE CRA 4 Y 5	7	\$ 550.000,00	\$ 3.850.000,00
CLL 3 CRA 8 Y AEROPUERTO	13	\$ 550.000,00	\$ 7.150.000,00
CRA 5 ENTRE CLL 8 Y AV. QUESADA	4	\$ 550.000,00	\$ 2.200.000,00
CRA 5 ENTRE CLL 4 Y 7	9	\$ 550.000,00	\$ 4.950.000,00
CLL 8 ENTRE CRA 7 Y 8	4	\$ 550.000,00	\$ 2.200.000,00
CRA 6 ENTRE CLL 7 Y 4	7	\$ 550.000,00	\$ 3.850.000,00
PUENTE QUEBRADA EL PEÑON	2	\$ 550.000,00	\$ 1.100.000,00
CALLE 5 ENTRE CARRERA 14 Y 15	2	\$ 550.000,00	\$ 1.100.000,00
ACARREO			
RECOLECCION, ACARREO (AYUDANTE EQUIPOS ERGONOMICOS) DISPOSICION FINAL	95	\$ 390.000,00	\$ 37.050.000,00
VALOR TOTAL			\$ 89.300.000,00

NOTA: EL PROPONENTE DEBERÁ PRESENTAR SU PROPUESTA CON EL IVA INCLUIDO SOBRE EL VALOR UNITARIO.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 18 de 61

NOTA: En razón a que el contrato se celebrará a precios unitarios (monto agotable) y no a precio global, el valor del contrato será el monto establecido como presupuesto oficial, y no el que arroje la sumatoria de cada uno de los ítems ofrecidos por el proponente.

El valor total del presupuesto oficial incluye todos los gastos que se generan por la ejecución del contrato (ICA, Rete-fuente, garantía, Estampillas, entre otros de acuerdo con la Ley).

FORMA DE PAGO

El municipio pagará el objeto del contrato de la siguiente forma: Se cancelará el valor del contrato mediante pagos según facturación presentada con el número de individuos intervenidos y deberá contar con el certificado de cumplimiento firmado por el supervisor del recibido a satisfacción del objeto contractual, así mismo deberá allegar el respectivo pago de seguridad social.

Todos los documentos presentados para cada pago deberán ser avalados por la supervisión designada por **EL MUNICIPIO**.

5. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE. (Numeral 5° del artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

El procedimiento de selección del contratista está estrictamente sometido al principio de selección objetiva y a los mandatos constitucionales de transparencia, igualdad de oportunidades y publicidad, obligando a la administración municipal a someter a todos los proponentes a las mismas condiciones jurídicas, técnicas y económicas preestablecidas

Los estudios previos y el pliego de condiciones consolidan la fuente vinculante de derechos y obligaciones del proceso, constituyendo la regla fundamental a la cual se supeditan tanto los oferentes como la entidad durante la totalidad de la gestión contractual.

De conformidad con lo establecido en el artículo 5° de la Ley 1150 de 2007 (modificado por el artículo 88 de la Ley 1474 de 2011) y el artículo 2.2.1.1.2.2.2. del Decreto 1082 de 2015, en los procesos de Selección Abreviada de Menor Cuantía la oferta más favorable será aquella que, habiendo acreditado los requisitos habilitantes, obtenga el mayor puntaje derivado de la ponderación precisa y detallada de los elementos de Calidad y Precio.

La entidad efectuará las comparaciones del caso mediante el cotejo de los ofrecimientos recibidos y la consulta de precios o condiciones del mercado y los estudios y deducciones de la entidad o de los organismos consultores o asesores designados para ello.

En los procesos de selección en los que se tenga en cuenta los factores técnicos y económicos, la oferta más ventajosa será la que resulte de aplicar alguna de las siguientes alternativas:

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 19 de 61

La ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes o fórmulas señaladas en el pliego de condiciones, o La ponderación de los elementos de calidad y precio que representen la mejor relación de costo-beneficio para la entidad"

A este respecto el artículo 2.2.1.1.2.2.2. Del Decreto 1082 de 2015, preceptúa: "En la licitación y la selección abreviada de menor cuantía, la entidad estatal debe determinar la oferta más favorable teniendo en cuenta: (a) la ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes o fórmulas; (...)"

Conforme a lo anterior y acorde a lo mencionado en el artículo 2.2.1.1.2.2.3. del decreto 1082 de 2015. El comité evaluador verificará que las propuestas cumplan con los factores de verificación relacionados con los requisitos habilitantes como también con los requisitos de ponderación de los elementos de calidad y precio soportado en puntajes, de conformidad con lo establecido en los pliegos de condiciones.

Descripción de los criterios de selección de propuestas teniendo en cuenta en primer lugar los requisitos jurídicos, financieros y técnicos, para en segundo lugar continuar con los criterios de calificación de las propuestas.

En cualquiera de las modalidades de presentación, los proponentes deberán dar cumplimiento a los siguientes requisitos:

1. Tener capacidad jurídica para la presentación de la propuesta.
2. Tener capacidad jurídica para la celebración y ejecución del contrato.
3. No estar incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad Previstas en las leyes contractuales.
4. No estar reportado en el último Boletín de responsables Fiscales expedido por la Contraloría General de la República; este requisito deberá acreditarse además para La suscripción del contrato.

IDENTIFICACION Y JUSTIFICACION DE LOS REQUISITOS HABILITANTES Y PONDERABLES

ASPECTOS VERIFICABLES (CUMPLE / NO CUMPLE)

El MUNICIPIO DE SAN SEBASTIAN DE MARIQUITA, se reserva el derecho de corroborar la autenticidad de los datos suministrados en la propuesta, y el proponente autoriza a todas las entidades, personas o empresas que de una u otra forma se mencionen en los documentos presentados, a suministrar la información que se requiera, a visitar sus instalaciones o a solicitar información de cualquiera de sus empleados, en caso de considerarlo necesario.

FACTORES	CALIFICACIÓN
Capacidad jurídica	Cumple/No cumple
Capacidad financiera	Cumple/No cumple
Capacidad Técnica	Cumple/No cumple

5.1 REQUISITOS HABILITANTES

Se verificará con el Registro Único de Proponentes el cumplimiento de los requisitos habilitantes dentro del término señalado en el cronograma del proceso. Esta verificación se hará de acuerdo con el Decreto 1082 de 2015 y el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en Procesos de Contratación expedido por Colombia Compra Eficiente.

De conformidad con el numeral 6.1 del artículo 6 de la Ley 1150 de 2007, solo en aquellos casos en que por las características del objeto a contratar se requiera la verificación de requisitos del proponente adicionales a los contenidos en el RUP, la Entidad Estatal puede hacer tal verificación en forma directa.

Por otra parte, hasta que las cámaras de comercio estén en posibilidad de recibir las renovaciones e inscripciones del RUP utilizando el Clasificador de Bienes y Servicios, las Entidades Estatales deben verificar directamente que los Proponentes cumplan con los requisitos habilitantes establecidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.2. Del Decreto 1082 de 2015.

Los Requisitos Habilitantes serán objeto de verificación, por lo tanto, si la propuesta cumple todos los aspectos se evaluarán como “cumple”. En caso contrario, se evaluará como “no cumple”.

Generalidades:

- Únicamente se considerarán habilitados aquellos Proponentes que acrediten el cumplimiento de la totalidad de los Requisitos Habilitantes, según lo señalado en el Pliego de Condiciones.
- En el caso de Proponentes Plurales, los Requisitos Habilitantes serán acreditados por cada uno de los integrantes de la figura asociativa de acuerdo con las reglas del pliego de condiciones.
- Todos los Proponentes dependiendo de su calidad deben diligenciar los formatos y el formulario anexos al pliego de condiciones adjuntando los soportes que ahí se definen.

5.1.1. CAPACIDAD JURIDICA- (Cumple o No cumple)

1.1.1.1. OFERTA DEBIDAMENTE FIRMADA

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 21 de 61

Adjuntar carta de presentación de la propuesta de acuerdo con el modelo suministrado en FORMULARIO N°.1 del pliego de condiciones firmada por el Proponente (persona natural) o por el representante legal si es persona jurídica, o por el representante del Consorcio o Unión Temporal, o apoderado debidamente constituido, evento en el cual se debe anexar el poder debidamente conferido ante notario público o autoridad judicial competente donde se indique expresamente que cuenta con poder para suscribir la propuesta en el monto señalado, términos y el alcance de la representación.

Junto con la carta de presentación, el proponente debe aportar fotocopia de la cédula de ciudadanía de quien suscribe la oferta.

1.1.1.2. VIGENCIA DE LA OFERTA

La propuesta debe tener una vigencia de noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección. Los proponentes deberán extender el periodo de validez, debido a la prórroga en los plazos de adjudicación o firma del contrato, so pena de que se entienda que desisten de la misma.

1.1.1.3. NO ENCONTRARSE BAJO LAS CAUSALES DE INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD

No encontrarse bajo las causales de inhabilidad o incompatibilidad consagradas en el art. 8° y siguientes de la Ley 80, Ley 1150, Ley 1474 y demás normas complementarias; para tal fin deberán presentar declaración bajo la gravedad de juramento de no encontrarse en tal situación. En el caso de Consorcios o Uniones Temporales cada uno de sus integrantes deberá declarar la misma situación.

Cualquier contravención a lo expresado, faculta al Municipio a rechazar la propuesta, sin incurrir en ninguna responsabilidad.

1.1.1.4. VERIFICACIÓN RESPONSABLES FISCALES Y ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

- No estar inscritos en el Boletín de responsables Fiscales (art. 60 de la Ley 610) y demás normas complementarias; para tal fin deberán aportar los proponentes individuales y los integrantes del Consorcio o Unión Temporal la certificación de no ser responsables fiscales de la Contraloría General de la República de acuerdo con el último boletín emitido por dicha entidad.
- No estar inscritos en el Boletín de Antecedentes Disciplinarios, para tal fin deberán aportar los proponentes individuales y los integrantes del Consorcio o Unión Temporal la

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 22 de 61

certificación de no reportar antecedentes disciplinarios, expedida por la Procuraduría General de la Nación, la cual se encuentre vigente.

El Municipio de San Sebastián de Mariquita Tolima, se reserva el derecho de verificar si el proponente o cualquiera de los integrantes del consorcio o unión temporal, se encuentra (n) reportado (s) en el último boletín de responsables fiscales de la Contraloría General de la República o si aparece como inhabilitado para contratar en el Sistema de Información de Registro de Sanciones y Causas de Inhabilidad "SIRI" de la Entidad.

En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, se encuentre relacionado en el boletín o se encuentre inhabilitado, no podrá contratar con el Municipio de San Sebastián de Mariquita - Tolima, salvo que acredite que tiene un acuerdo de pago vigente y que está cumpliendo con el mismo o que se encuentra habilitado para contratar.

1.1.1.5. VERIFICACIÓN ANTECEDENTES JUDICIALES Y RNMC

- No estar inscritos en el Boletín de Antecedentes Judiciales, para tal fin deberán aportar los proponentes individuales y los integrantes del Consorcio o Unión Temporal la certificación de no reportar antecedentes judiciales, expedida por la Policía Nacional de Colombia.
- No reportar multas en el Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC (página Web de la Policía Nacional de Colombia), para tal fin deberán aportar los proponentes individuales y los integrantes del Consorcio o Unión Temporal la certificación de no reportar antecedentes multas en el Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC, expedida por la Policía Nacional de Colombia.

1.1.1.6. DECLARACIÓN BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO QUE NO HAN SIDO SANCIONADOS

Declaración bajo la gravedad de juramento que no han sido sancionados o multados mediante acto administrativo ejecutoriado por ninguna entidad oficial, con ocasión de celebración y ejecución de contratos dentro de los últimos cinco (5) años anteriores a la fecha de cierre de la selección, o en su defecto informar la multa o sanción, con las entidades respectivas: (indicar el nombre de cada entidad). (En caso de consorcios o uniones temporales este requisito debe ser cumplido por todos y cada uno de los integrantes).

1.1.1.7. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL Y/O DOCUMENTO LEGAL IDÓNEO

Si la propuesta la presenta una persona jurídica, las mismas deben estar constituidas legalmente, para lo cual debe allegar el certificado de existencia y representación legal, expedido por la respectiva Cámara de Comercio dentro de los treinta (30) días anteriores al cierre de la presente,

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 23 de 61

donde conste quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social, dentro del cual se debe hallar el objeto del presente proceso y la duración de la sociedad.

Si el proponente es persona jurídica que legalmente no está obligada a registrarse en la Cámara de Comercio, debe allegar el documento legal idóneo que acredite su existencia y representación o reconocimiento de personería jurídica con fecha de expedición dentro de los treinta (30) días anteriores al cierre del proceso contractual.

En el caso de uniones temporales o consorcios, sus miembros deberán acreditar que dentro de su objeto social se encuentra comprendida la actividad que se comprometen a desarrollar en el acuerdo de conformación correspondiente. En todo caso el consorcio o la unión temporal deberá en conjunto, acreditar que sus objetos sociales comprenden el objeto del presente proceso.

La sociedad debe tener una duración no inferior al plazo del contrato y un año más (artículo 6o ley 80 de 1993).

Cuando el monto de la propuesta fuere superior al límite autorizado al Representante Legal, el oferente deberá allegar la correspondiente autorización la cual debe ser impartida por la Junta de Socios o el estamento de la sociedad que tenga esa función.

En el evento que del contenido del Certificado expedido por la Cámara de Comercio se haga la remisión a los estatutos de la Sociedad para establecer las facultades del Representante Legal, el oferente deberá anexar copia de la parte pertinente de dichos estatutos, y si de éstos se desprende que hay limitación para presentar la propuesta en cuanto a su monto, se deberá igualmente allegar la correspondiente autorización la cual debe ser impartida por la Junta de Socios o el estamento de la sociedad que tenga esa función.

Si la propuesta se presenta a nombre de una Sucursal, se deberán anexar los Certificados tanto de la Sucursal como de la Casa principal.

En ofertas conjuntas, cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal, debe aportar el citado certificado, cumpliendo además con todos los requisitos señalados con antelación.

• DOCUMENTO DE AUTORIZACIÓN EXPRESA DEL ÓRGANO COMPETENTE

Cuando el representante legal de la firma tenga restricciones para contraer obligaciones en nombre de la misma, deberá adjuntar el documento de autorización expresa del órgano competente; la anterior certificación, deberá haber sido expedida con fecha no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha de cierre de este proceso de selección. En caso de prórroga del proceso de selección, esta certificación tendrá validez con la primera fecha de cierre. En el evento que del contenido del certificado expedido por la Cámara de Comercio se haga la remisión a los estatutos

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 24 de 61

de la Sociedad para establecer las facultades del Representante Legal, el oferente deberá anexar copia de la parte pertinente de dichos estatutos.

• PERSONAS NATURALES

Tratándose de personas naturales obligadas legalmente a inscribirse en el registro mercantil, deben allegar certificado de inscripción en el registro mercantil expedido por la Cámara de Comercio, dentro de los treinta (30) días anteriores al cierre del proceso de selección, en donde conste la determinación de su actividad.

En el caso de uniones temporales o consorcio, sus miembros deberán acreditar que dentro de su objeto social se encuentra comprendida la actividad que comprometen a desarrollar en el acuerdo de conformación correspondiente. En todo caso el consorcio o la unión temporal deberá en conjunto, acreditar que sus objetos sociales comprenden el objeto del presente proceso de selección.

1.1.1.8. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA

El Proponente deberá presentar junto con su propuesta cualquiera de los mecanismos de cobertura del riesgo autorizados en el artículo 2.2.1.2.3.1.1 del Decreto 1082 de 2015. La garantía deberá ser expedida con estricta sujeción a las formalidades legales y contemplará como condiciones mínimas las siguientes especificaciones:

- i. Nombre o razón social completa del proponente, coincidiendo exactamente con su documento de identificación o el Certificado de Existencia y Representación Legal. En el evento en que la oferta sea presentada bajo un Consorcio o Unión Temporal, la garantía deberá ser tomada indicando expresamente como Tomador al consorcio o unión temporal, especificando detalladamente el nombre, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes que lo conforman.
- ii. Beneficiario y NIT: MUNICIPIO DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA - TOLIMA - NIT N°. 890701342-1
- iii. Vigencia 90 días calendario, contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección y/o del término fijado para la presentación de las ofertas, término durante el cual el ofrecimiento se entiende irrevocable.
- iv. Deberá señalar de manera clara el número oficial de la presente convocatoria pública y el objeto contractual
- v. Suficiencia y monto amparado: Equivalente al 15% del valor total del presupuesto oficial estimado. No obstante, en estricto cumplimiento de los criterios diferenciales establecidos en la Ley 2069 de 2020 y el Decreto 248 de 2021, para el caso de las ofertas presentadas por micro, pequeñas o medianas empresas lideradas por mujeres, o emprendimientos de mujeres que cumplan y acrediten las condiciones de la normatividad vigente, el valor amparado será equivalente al diez por ciento 10% del presupuesto oficial del proceso.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
		Versión 03	Página 25 de 61

vi. De conformidad con el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015, la garantía deberá cubrir los perjuicios derivados del incumplimiento de la oferta, ante la ocurrencia de cualquiera de los siguientes eventos:

- a) La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el plazo para la Adjudicación o para suscribir el contrato es prorrogado, siempre que tal prórroga sea inferior a tres (3) meses.
- b) El retiro de la oferta después de vencido el plazo fijado para la presentación de las ofertas.
- c) La no suscripción del contrato sin justa causa por parte del adjudicatario.
- d) La falta de otorgamiento por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento del contrato.

El proponente tendrá la obligación de anexar con la póliza de seriedad de la oferta, la respectiva constancia de pago y las condiciones de esta. Cuando la oferta sea presentada por un Consorcio o Unión Temporal, la póliza de garantía debe ser tomada a nombre de todos sus integrantes tal como aparecen en el documento que acredita la existencia y representación legal de cada uno de ellos.

1.1.1.9. CERTIFICACIÓN EXPEDIDA SOBRE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL

PERSONAS JURÍDICAS

El proponente, persona jurídica deberá acreditar el cumplimiento de sus obligaciones legales con los sistemas de seguridad social y aportes parafiscales mediante la presentación de una certificación formal o el formato correspondiente dispuesto en los pliegos de condiciones. De conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el artículo 9° de la Ley 828 de 2003 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, este documento deberá certificar de manera expresa el pago de los aportes de sus empleados, detallando el cumplimiento con los sistemas de salud, pensiones, riesgos laborales (ARL) y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), cuando a ello haya lugar.

La referida certificación deberá ser suscrita por el Revisor Fiscal de la sociedad proponente, de acuerdo con los requerimientos legales y estatutarios de la empresa. En el evento en que la persona jurídica, de conformidad con la legislación comercial, no esté obligada a tener Revisor Fiscal, el documento deberá ser suscrito directamente por el Representante Legal de la compañía bajo la gravedad del juramento.

En cumplimiento de las disposiciones de simplificación de trámites, el Municipio de San Sebastián de Mariquita no exigirá la presentación física de las planillas de pago, bastando el certificado suscrito por el revisor fiscal, en los casos requeridos por la ley, o por el representante legal que así lo acredite.

Cuando la persona jurídica se encuentre exonerada del pago de aportes parafiscales en los términos previstos en el artículo 114-1 del Estatuto Tributario, adicionado por el artículo 65 de la Ley 1819 de

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 26 de 61

2016, el Revisor Fiscal o el Representante Legal deberá manifestar explícitamente dicha condición en el cuerpo de la certificación o formato aportado.

Esta misma previsión técnica y regulatoria aplicará para las personas jurídicas extranjeras que participen en el proceso, las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal que tengan formalmente vinculado en el territorio nacional.

PERSONAS NATURALES

El proponente, persona natural deberá acreditar el cumplimiento formal de su afiliación y encontrarse al día en los pagos con el Sistema de Seguridad Social Integral, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 1150 de 2007 y el artículo 9° de la Ley 828 de 2003. Para tal efecto, deberá aportar la última planilla de pago integrada de aportes PILA como cotizante independiente, o una certificación escrita firmada bajo la gravedad del juramento, en la que conste explícitamente que se encuentra al día con sus obligaciones en los sistemas de Salud, Pensión y ARL, por los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha definitiva de cierre del proceso.

Los soportes de pago o certificaciones deberán registrar una fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha real de cierre de la presente convocatoria pública fijada en el cronograma. En caso de modificarse la fecha de cierre del proceso, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente establecida en el pliego de condiciones definitivo.

En el evento en que el proponente, persona natural, cumpla con los requisitos de ley para acceder a la pensión de vejez, se encuentre formalmente pensionado por invalidez o de manera anticipada, o esté legalmente exonerado de cotizar al sistema de pensiones por restricciones de edad, estará exento de acreditar el aporte a dicho subsistema. Para la habilitación del requisito, bastará con que aporte la resolución o el certificado oficial de la entidad pensional que acredite dicha condición y, además presentar el soporte de afiliación al sistema de salud.

Esta misma previsión aplica para las personas naturales extranjeras con domicilio en Colombia las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal vinculado en Colombia.

PROPONENTES PLURALES

Cada uno de los integrantes del proponente plural debe suscribir por separado la declaración de la que tratan los numerales anteriores.

1.1.1.10. DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL

Si la oferta es presentada por consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, así deberá indicarlo en la carta de presentación y el nombre asignado, y el nombre de sus integrantes.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 27 de 61

Copia del acuerdo de Consorcio, o de Unión Temporal ("Carta de Información sobre Consorcios y Uniones Temporales", según modelo adjunto), en la cual se establezca el porcentaje de participación de cada uno de sus integrantes y el representante legal, acompañando con las firmas autorizadas de cada una de las partes.

De conformidad con lo establecido en el artículo 7° de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 3 de la Ley 2160 de 2021, cuando la oferta sea presentada por una estructura plural, los proponentes deberán anexar el correspondiente documento formal de constitución del Consorcio o de la Unión Temporal, el cual deberá cumplir de manera estricta con las siguientes condiciones mínimas obligatorias:

- Indicar en forma expresa si su participación es a título de CONSORCIO O UNION TEMPORAL.
- Designar de manera clara y explícita a la persona natural que, para todos los efectos legales y administrativos, representará a la estructura plural frente al Municipio de San Sebastián de Mariquita Tolima durante las etapas de selección, adjudicación, suscripción y ejecución contractual.
- Señalar las reglas básicas que regulen las relaciones entre los miembros del consorcio o la unión temporal, y sus respectivas responsabilidades.
- En caso de conformarse bajo la modalidad de Unión Temporal, se deberán señalar en forma clara, precisa y porcentual los términos y la extensión de la participación de cada miembro tanto en la presentación de la propuesta como en su posterior ejecución física, especificando las obligaciones y responsabilidades específicas en el suministro, las cuales no podrán ser modificadas en ninguna circunstancia sin la autorización previa, expresa y por escrito de la Entidad.
- Fijar la duración de la estructura plural, la cual no podrá ser inferior al plazo de ejecución del contrato y un (1) años más;
- El documento de constitución de la forma plural deberá encontrarse debidamente suscrito por la totalidad de sus integrantes y por el representante legal designado para el efecto.

El representante deberá contar con facultades amplias y suficientes para formular la propuesta y obligar a todos los integrantes del Consorcio o Unión Temporal al momento de suscribir el contrato resultante. Si en el documento de conformación del Consorcio o Unión Temporal se le imponen limitaciones al representante para formular la propuesta y éste las excede, la propuesta será RECHAZADA.

Si la oferta es presentada en Consorcio y los integrantes del mismo se obligan en forma conjunta y solidaria, tanto en la convocatoria como en la ejecución del contrato que se llegue a celebrar. En consecuencia, el Municipio podrá exigir el cumplimiento de las obligaciones que se deriven de la convocatoria o del contrato, a cualquiera de los integrantes del consorcio, o a todos juntos.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 28 de 61

Si la oferta es presentada en Unión Temporal, los integrantes de esta se obligan en forma conjunta y solidaria, tanto en la convocatoria como en la ejecución del contrato que se llegue a celebrar, pero las sanciones por el incumplimiento de las obligaciones derivadas de la propuesta y del contrato se impondrán de acuerdo con la participación en la ejecución que se haya definido para cada uno. En consecuencia, se deberán indicar los términos y extensión de la participación de cada uno de los miembros de la unión temporal en la oferta y en la ejecución del contrato, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo del Municipio. Si en el documento de conformación de la Unión Temporal no se determinan los términos y extensión de la participación de los integrantes, se le dará el tratamiento establecido para Consorcios.

En el evento de resultar favorecido con la adjudicación, el consorcio o la unión temporal quedarán formalizados a la firma del contrato.

1.1.1.11. COPIA DE LA CÉDULA DE CIUDADANÍA

El proponente (Representante Legal) o persona natural deberá aportar fotocopia de la cédula de ciudadanía, en caso de ser extranjero aportará Cédula de Extranjería o su equivalente expedido por la respectiva entidad competente.

1.1.1.12. SITUACIÓN MILITAR DEFINIDA

En cumplimiento del artículo 11 del Decreto 2150 de 1995 que modifica el artículo 36 de la Ley 48 de 1993, la Alcaldía de Mariquita Tolima consultara y verificara en la página de la Jefatura de Reclutamiento del Ejército Nacional que el proponente, el representante Legal de la persona jurídica, cada uno de los representantes legales de los integrantes de la figura asociativa y el representante legal del consorcio o unión temporal y del proponente asociativo tengan definida su situación militar.

Esta verificación se hará únicamente a los hombres menores de 50 años, nacionales colombianos y aplicará su participación en el presente proceso, sin embargo, el representante legal del proponente adjudicatario deberá tener resuelta su situación militar a efectos de suscribir el contrato, conforme lo dispuesto por las normas señaladas anteriormente.

1.1.1.13. REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES DE LA CÁMARA DE COMERCIO EXPEDIDO POR LA CÁMARA DE COMERCIO DE LA JURISDICCIÓN DONDE TENGA EL DOMICILIO PRINCIPAL

El proponente debe aportar el certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes expedido por la Cámara de Comercio de la jurisdicción donde tenga el asiento principal de sus negocios (personas naturales) o el domicilio principal (personas jurídicas), expedido dentro de los treinta (30) días anteriores al cierre de la presente selección.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 29 de 61

Se tendrá en cuenta la información que se encuentre registrada en el RUP y que este en firme para la fecha de cierre del proceso, relacionada con la inscripción, actualización o renovación hecha bajo el régimen del Decreto 1082 de 2015 y acorde con lo establecido por el Decreto 019 de 2012

Tanto en el evento de presentación de la oferta en forma individual como conjunta (consorcios o uniones temporales), el oferente y cada uno de los integrantes de dicha persona, deben aportar el certificado de inscripción Registro Único de Proponentes expedido por la Cámara de Comercio.

Así mismo, quien aspira a participar en el presente proceso y haya relacionado la inscripción por primera vez o haya dejado cesar los efectos de la inscripción, deberá hacerla de acuerdo con lo señalado en el Decreto 1082 de 2015 y se entenderá en firme luego de surtirse los trámites y tiempos allí señalados.

En caso de prórroga del plazo del proceso, el certificado RUP tendrá validez con la primera fecha prevista para la entrega de la propuesta.

1.1.1.14. REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO

El proponente deberá allegar fotocopia del Registro Único Tributario RUT, en el que indique a que régimen pertenece.

En caso de Consorcios o Uniones Temporales, cada uno de sus integrantes debe presentar este documento.

El proponente ya sea persona natural o jurídica que se presenta en forma individual o conjunta en unión temporal o consorcio, al momento de presentarse al proceso deber tener la inscripción en el registro vigente y en firme, es decir, haber hecho la renovación anual exigida por la Ley.

5.1.2. REQUISITOS TECNICOS Y DE EXPERIENCIA

PERSONAL MINIMO REQUERIDO

Para la ejecución a cabalidad de las actividades propuestas, el proponente deberá contar con el siguiente personal como mínimo:

DIRECTOR DE PROYECTO - 100% DE DEDICACIÓN	
FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA

Ingeniero Forestal Mínimo Tres (03) años como profesional en Ingeniería Forestal, contados desde la fecha de expedición de la matrícula profesional	Haber participado mínimo en UN (1) proyecto y/o contrato como Ingeniero forestal - Director de obra; que tenga relación con la ejecución de poda o tala de árboles.
---	---

PROFESIONAL - 30% DE DEDICACIÓN	
FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA
Profesional SST Mínimo Dos (02) años como profesional SST, contados desde la fecha de expedición de la matrícula profesional	Haber participado mínimo en UN (1) proyecto y/o contrato como Profesional SST; que tenga relación con la ejecución de poda o tala de árboles.
ASERRADOR - 100% DE DEDICACIÓN	
FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA
ASERRADOR Que sea mínimo Bachiller y que cuente con curso de Trabajo seguro en alturas vigente.	Certificar la participación en Un (01) proyecto que tenga relación con la ejecución de poda o tala de árboles.

NOTA: El personal debe agregar hoja de vida completa con los soportes solicitados conforme a los requisitos que deben cumplir.

EXPERIENCIA GENERAL:

El proponente deberá aportar como mínimo dos (02) contratos suscritos con entidades del sector público o privado, cuyo objeto sea igual o similar al de la presente convocatoria, entendiéndose por similar servicio de talas y podas y cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del valor total del presupuesto oficial. Los cuales deben estar inscrito como mínimo en alguno de los siguientes códigos de la siguiente clasificación de la UNSPSC:

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
PLANTAS Y ARBOLES ORNAMENTALES	70 00 00 00	70 11 00 00	70 11 15 00
REHABILITACION AMBIENTAL	77 00 00 00	77 11 00 00	77 11 16 00
COSECHA FORESTAL	70 00 00 00	70 15 00 00	70 15 17 00

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
			Fecha Aprob: 16/02/2026	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Versión 03	Página 31 de 61

SERVICIOS DE CONSERVACION FORESTAL	70 00 00 00	70 15 00 00	70 15 18 00
--	-------------	-------------	-------------

Disposiciones para la Acreditación de la Experiencia

Para la acreditación de la experiencia, la entidad verificará la condición del oferente por intermedio de la información registrada en el RUP. Además de aportar el contrato y acta de liquidación o certificación de cumplimiento y terminación de este, el interesado deberá diligenciar el Formato Modelo Relación Experiencia.

Adicionalmente deberá aportar copia legible del contrato a acreditar junto con la certificación de cumplimiento a satisfacción por parte de la entidad contratante o el acta de liquidación. Para efectos de acreditación de experiencia entre particulares, el Proponente deberá aportar copia del contrato legible o documento equivalente, junto con la certificación de facturación expedida con posterioridad a la fecha de terminación del contrato emitida por el revisor fiscal o contador público del Proponente que acredita la experiencia, según corresponda, con la copia de la tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente, expedido por la Junta Central de Contadores, o los documentos equivalentes que hagan sus veces en el país donde se expide el documento del profesional.

En todo caso, aunque el proponente aporte los documentos requeridos para acreditar la experiencia, el comité evaluador se reserva el derecho de solicitar otro documento adicional para verificar la información presentada.

Los únicos contratos que se tendrán en cuenta por parte de la Administración Municipal para verificar el requisito de experiencia serán los que se encuentran registrados en el RUP, para lo cual el proponente al momento de presentar la propuesta deberá resaltar en el RUP los contratos con los cuales pretende acreditar tal condición.

En el caso de que la experiencia acreditada en el presente proceso haya sido ejecutada en calidad de consorcio o unión temporal, se tomará como experiencia de cada integrante el porcentaje de su participación en el Consorcio y/o unión temporal que ha ejecutado el contrato, para lo cual se deberá adjuntar copia del respectivo documento consorcial.

Cada contrato acreditado se analizará por separado, en caso de presentar certificaciones que incluyan adiciones al contrato principal, el valor adicional se sumará al valor del contrato, quedando esta como una sola certificación.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
		Versión 03	Página 32 de 61

Si se presenta información sobre contratos suscritos en otras monedas el valor se convertirá a pesos utilizando para esta conversión las tasas publicadas por la autoridad competente para el día que corresponda a la fecha de suscripción del respectivo contrato.

Si la constitución de interesado es menor a tres (03) años puede acreditar la experiencia de sus accionistas, socios o constituyentes, tener en cuenta que si el Registro Único de Proponentes es renovado los efectos de este siguen vigentes, por lo que la experiencia registrada, puede seguir siendo usada por la persona jurídica. Por el contrario, si este no es renovado, los efectos cesan y por lo tanto la experiencia registrada de sus socios no puede ser inscrita nuevamente.

VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El proponente debe diligenciar el anexo ESPECIFICACIONES TECNICAS, estos requerimientos son de obligatorio cumplimiento, los cuales son aceptados con la presentación de la propuesta.

De acuerdo con la necesidad establecida y desde el punto de vista técnico, para garantizar el cumplimiento de las obligaciones del contrato derivadas del presente proceso, el proponente deberá acreditar que cada una de las actividades e ítems, propias del contrato en cuestión, cumplan con las especificaciones establecidas en la ficha técnica.

ACEPTACIÓN DE CONDICIONES TÉCNICAS: En señal de aceptación de la totalidad de las condiciones técnicas señaladas y requeridas por el Municipio de San Sebastián de Mariquita Tolima, el interesado deberá diligenciar el formato diseñado para tal efecto.

CAPACIDAD FINANCIERA- (Cumple o No cumple)

Para el presente proceso de selección los proponentes deberán acreditar los siguientes requisitos financieros registrados en el RUP en firme y de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015.

INDICADOR	CONDICIÓN
Índice de Liquidez	Mayor o igual a 10
Índice de Endeudamiento	Menor o igual a 0.20

El no cumplimiento de los índices financieros de acuerdo con las condiciones anteriores será causal de rechazo de la propuesta.

Se evaluará con CUMPLE o NO CUMPLE los siguientes indicadores financieros:

a. Índice de Liquidez

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
		Versión 03	Página 33 de 61

Índice de Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente

El índice de Liquidez determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.

Para el caso de consorcios o uniones temporales los integrantes del proponente aportan al valor total de cada componente del indicador (Activo Corriente y Pasivo Corriente) de acuerdo con su porcentaje de participación, aplicando la siguiente fórmula:

$$\text{ILT} = \frac{(\text{AC1} \times \%P1 + \text{AC2} \times \%P2 + \text{AC3} \times \%P3 + \dots + \text{ACn} \times \%Pn)}{(\text{PC1} \times \%P1 + \text{PC2} \times \%P2 + \text{PC3} \times \%P3 + \dots + \text{PCn} \times \%Pn)}$$

Dónde:

ILT = Índice de Liquidez del proponente plural.

AC (1...n) = Activo Corriente de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

PC (1...n) = Pasivo Corriente de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

%P (1...n) = Porcentaje de Participación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

b. Índice de Endeudamiento

Índice de endeudamiento = (Pasivo Total / Activo Total) x 100

El índice de endeudamiento determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

Para el caso de consorcios o uniones temporales los integrantes del proponente aportan al valor total de cada componente del indicador (Activo Total y Pasivo Total) de acuerdo con su porcentaje de participación, aplicando la siguiente fórmula:

$$\text{IET} = \frac{(\text{PT1} \times \%P1 + \text{PT2} \times \%P2 + \text{PT3} \times \%P3 + \dots + \text{PTn} \times \%Pn)}{(\text{AT1} \times \%P1 + \text{AT2} \times \%P2 + \text{AT3} \times \%P3 + \dots + \text{ATn} \times \%Pn)}$$

Dónde:

IET = Índice de Endeudamiento del proponente plural.

PT (1...n) = Pasivo Total de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

AT (1...n) = Activo Total de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

%P (1...n) = Porcentaje de Participación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

1.1.2. CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015.

INDICADOR	ÍNDICE REQUERIDO
Rentabilidad del Patrimonio:	Mayor o igual a 0.10
Rentabilidad del Activos:	Mayor o igual a 0.10

Si el Proponente es un consorcio o unión temporal debe cumplir su capacidad organizacional de acuerdo con los siguientes criterios.

a) Rentabilidad del Patrimonio

Rentabilidad Sobre Patrimonio = Utilidad Operacional / Patrimonio

La Rentabilidad Sobre Patrimonio determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

Para el caso de consorcios o uniones temporales los integrantes del proponente aportan al valor total de cada componente del indicador (Utilidad Operacional y Patrimonio) de acuerdo con su porcentaje de participación, aplicando la siguiente fórmula:

$$RPT = (UtO_1 \times \%P_1 + UtO_2 \times \%P_2 + UtO_3 \times \%P_3 + \dots + UtO_n \times \%P_n)$$

$$(Pt_1 \times \%P_1 + Pt_2 \times \%P_2 + Pt_3 \times \%P_3 + \dots + Pt_n \times \%P_n)$$

Dónde:

RPT= Rentabilidad sobre Patrimonio del proponente plural.

UtO (1...n)= Utilidad Operacional de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

Pt (1...n)= Patrimonio de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

%P (1...n)= Porcentaje de Participación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

b) Rentabilidad del Activo

Rentabilidad Sobre Activos = Utilidad Operacional / Activo Total

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 35 de 61

La Rentabilidad Sobre Activos determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente. Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.

Para el caso de consorcios o uniones temporales los integrantes del proponente aportan al valor total de cada componente del indicador (Utilidad Operacional y Activo Total) de acuerdo con su porcentaje de participación, aplicando la siguiente fórmula:

$$\text{RAT} = \frac{(\text{UtO1} \times \%P1 + \text{UtO2} \times \%P2 + \text{UtO3} \times \%P3 + \dots + \text{UtOn} \times \%Pn)}{(\text{AT1} \times \%P1 + \text{AT2} \times \%P2 + \text{AT3} \times \%P3 + \dots + \text{ATn} \times \%Pn)}$$

Dónde:

RAT = Rentabilidad sobre Activo del proponente plural.

UtO (1...n) = Utilidad Operacional de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

AT (1...n) = Activo Total de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

%P (1...n) = Porcentaje de Participación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

Si el oferente es un consorcio o unión temporal debe acreditar su capacidad organizacional ponderando cada uno de los indicadores de cada miembro del oferente plural, de acuerdo con su porcentaje de participación; calculándose para cada uno de los integrantes, de acuerdo a su porcentaje de participación y sumándose para obtener cada indicador, si el proponente no cumple con los indicadores de capacidad financiera y capacidad organizacional la oferta será rechazada.

En el evento en que la oferta no cumpla con las condiciones establecidas en el presente numeral se considerara que la oferta NO ES HÁBIL.

La verificación de las propuestas se basará en la documentación, información y anexos correspondientes, por lo cual es requisito indispensable consignar y adjuntar toda la información detallada que permita su análisis.

OFERTA ECONOMICA

El oferente deberá presentar propuesta acorde a las especificaciones técnicas mínimas requeridas de la obra a entregar y los precios estipulados en la oferta económica deberán incluir el IVA en el Anexo - PRESUPUESTO OFICIAL – OFERTA ECONOMICA.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 36 de 61

El proponente debe diligenciar el Anexo - PRESUPUESTO OFICIAL – OFERTA ECONOMICA del pliego, estos requerimientos son de obligatorio cumplimiento, los cuales son aceptados con la presentación de la propuesta.

Para efectos de establecer el valor de la propuesta, el proponente deberá tener en cuenta las especificaciones técnicas requeridas, para lo cual debe diligenciar el FORMATO, en el cual no se podrá modificar, suprimir y en ningún caso, alterar la descripción de los ítems que lo componen, ni sus unidades.

La propuesta económica deberá cumplir lo siguiente:

- Que se hayan consignado y ofrecido todos y cada uno de los ítems y el valor unitario de cada uno de ellos.
- Que el valor de los precios unitarios ofertados no sea cero (0).
- Que la oferta económica se presente suscrita por el representante legal o apoderado del proponente.
- Cuando en la propuesta económica al realizar la revisión de las operaciones aritméticas se encuentren errores en los resultados de las operaciones, se corregirán y su resultado no podrá exceder el presupuesto oficial, de lo contrario, la propuesta será RECHAZADA. Dicho valor corregido será tenido en cuenta para la aplicación de la fórmula seleccionada.

El proponente deberá ofertar en moneda colombiana sin centavos, todos y cada uno de los ítems establecidos en el Anexo - PRESUPUESTO OFICIAL – OFERTA ECONOMICA.

En el evento que en la lista o el análisis de precios unitarios o en el resumen de la propuesta no se discrimine el IVA, se presume, para todos los efectos, que el mismo está incluido en el valor de la propuesta, salvo aquellos que estén exentos de él.

NOTA 1: EL MENOR PRECIO OFRECIDO, RECAERÁ SOBRE EL VALOR TOTAL UNITARIO DE LOS ÍTEMES A OFERTAR.

NOTA 2: LOS VALORES OFERTADOS APLICARÁN DURANTE TODA EL PLAZO DE EJECUCIÓN.

5.2. CRITERIOS DE PONDERACIÓN.

El municipio adjudicará el contrato al proponente que una vez habilitado, obtenga el puntaje más alto luego de efectuarse la evaluación de los factores previstos en el pliego de condiciones, encontrándose en el primer orden de elegibilidad, siempre y cuando su oferta Económica no haya sido rechazada, y obtenga máximo los CIENTO (100) PUNTOS conforme a la tabla que se encuentra a continuación:

FACTOR A EVALUAR	PUNTAJE
------------------	---------

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 37 de 61

1. Económico	49.75
2. Factor Técnico/ Calidad	40
3. Apoyo a la Industria Nacional -Oferta de Servicios Nacionales.	10
4. Emprendimientos y Empresas de Mujeres	0.25
TOTAL	100.

a) FACTOR ECONOMICO – VALOR DE LA PROPUESTA (49.75 PUNTOS)

Las ofertas económicas serán evaluadas de acuerdo con el método de ponderación media geométrica con presupuesto, la fórmula matemática para establecer el orden de elegibilidad se desarrolla de la siguiente manera:

(i) Media geométrica con presupuesto

Consiste en establecer la media geométrica de las Ofertas válidas y el presupuesto oficial un número determinado de veces y la asignación de puntos en función de la proximidad de las Ofertas a dicha media geométrica, como resultado de aplicar las fórmulas que se indican en seguida.

Para el cálculo de la media geométrica con presupuesto oficial se tendrá en cuenta el número de Ofertas válidas y se incluirá el presupuesto oficial del Proceso de Contratación en el cálculo tantas veces como se indica en el siguiente cuadro:

Número de Ofertas (n)	Número de veces que se incluye el presupuesto oficial (nv)
1 – 3	1
4 – 6	2
7 – 9	3
10 – 12	4
13 – 15	5
....	

Y así sucesivamente, por cada tres Ofertas habilitadas se incluirá una vez el presupuesto oficial del presente Proceso de Contratación.

Posteriormente, se determinará la media geométrica con la inclusión del presupuesto oficial de acuerdo a lo establecido en el cuadro anterior, mediante la siguiente formula:

$$G_{PO} = \sqrt[nv+n]{PO \times PO \times \dots \times PO_{nv} \times P_1 \times P_2 \times \dots \times P_n}$$

GPO = Media geométrica con presupuesto oficial

nv = Número de veces que se incluye el presupuesto oficial (PO)

n = Numero de Ofertas habilitadas

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 38 de 61

PO = Presupuesto Oficial del Proceso de Contratación

Pi = Valor de la oferta económica sin decimales del Proponente i .

Establecida la media geométrica se procederá a determinar el puntaje para cada Proponente mediante el siguiente procedimiento:

A. Para valores menores o iguales a la media geométrica: $P = 49,75 \times (1 - ((GPO - Vi) / GPO))$

B. Para valores mayores a la media geométrica: $P = 49,75 \times (1 - 2 \times (|GPO - Vi| / GPO))$

Donde,

GPO = Media geométrica

Vi = Valor total sin decimales de cada una de las Ofertas i

i = Número de ofertas

En el caso de Ofertas económicas con valores mayores a la media geométrica con presupuesto oficial se tomará el valor absoluto de la diferencia ente la media geométrica con presupuesto oficial y el valor de la oferta, como se observa en la fórmula de ponderación.

CORRECCIONES ARITMÉTICAS

La entidad solo efectuará correcciones aritméticas originadas por:

- Todas las operaciones aritméticas a que haya lugar en la propuesta económica, cuando exista un error que surja de un cálculo meramente aritmético cuando la operación ha sido erróneamente realizada.
- El ajuste al peso ya sea por exceso o por defecto de los precios unitarios contenidos en la propuesta económica de las operaciones aritméticas a que haya lugar y del valor del IVA, así: cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a punto cinco (0.5) se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a punto cinco (0.5) se aproximará por defecto al número entero.

La entidad a partir del valor total corregido de las propuestas asignará el puntaje de conformidad con el proceso.

PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO

En el evento en el que el precio de una oferta, al momento de su evaluación, no parezca suficiente para garantizar una correcta ejecución del contrato, de acuerdo con la información recogida durante la etapa de planeación y particularmente durante el estudio del sector, la entidad aplicará el proceso

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 39 de 61

descrito en el artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015, además podrá acudir a los parámetros definidos en la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de Contratación de Colombia Compra Eficiente, como un criterio metodológico.

FACTOR DE CALIDAD / TECNICA (Máximo 40 puntos).

- PERSONAL MINIMO REQUERIDO (40 PUNTOS)**

ITEM	CRITERIO	PUNTAJE
1	Experiencia adicional del personal mínimo	25 Puntos
2	Maquinaria y equipo	15 Puntos

Experiencia adicional del personal mínimo

La Administración municipal entregará un puntaje máximo de VEINTICINCO (25) puntos a quien dentro de su propuesta presente experiencia adicional del siguiente personal:

FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA	PUNTAJE
INGENIERO FORESTAL	Quien acredite de manera adicional que el Ing. forestal cuenta con un certificado titulado de PODA Y ORNATO DE PLANTAS EN ZONAS VERDES URBANAS .	15 puntos

FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA	PUNTAJE
Profesional SST	Quien acredite de manera adicional que el profesional en SST cuenta con especialización en GESTION AMBIENTAL.	10 puntos

Maquinaria y Equipo

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 40 de 61

La Alcaldía Municipal de San Sebastián de Mariquita - Tolima asignara QUINCE (15) puntos, al oferente que presente dentro de su propuesta, el siguiente equipo:

TIPO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	CANTIDAD (Und)	PUNTAJE - PROPIEDAD	PUNTAJE - ARRENDADOS Y/O DISPONIBILIDAD Y/O LEASING
Motosierra de espada de 36"	1	3	2
Motosierra de espada de 29"	1	3	2
Motosierra de espada de 19"	1	3	2
Equipo de seguridad para trabajo en alturas	1	6	2
MAQUINARIA Y EQUIPO	TOTAL, PUNTAJE	15	8

PUNTAJE DE APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL: DIEZ (10) PUNTOS

En cumplimiento de lo establecido en la Ley 816 de 2003, la Entidad otorgará hasta diez (10) puntos como criterio de calificación por Apoyo a la Industria Nacional, puntaje correspondiente al 10% de la puntuación total, el cual se asignará en los siguientes términos:

Proponente que oferte servicios de Origen Nacional	Proponente que acredite la incorporación de componente colombiano en servicios profesionales, técnicos y operativos
10PUNTOS (Ver Nota 1)	5PUNTOS (Ver Nota 2)

Nota 1: SERVICIOS DE ORIGEN NACIONAL: El proponente que acredite en su propuesta que los servicios ofertados son de origen nacional, de conformidad con lo dispuesto por la Ley 816 de 2003, es decir, que su empresa fue constituida de acuerdo con la legislación nacional, por personas naturales colombianas o por residentes en Colombia, se le otorgaran los **DIEZ (10) Puntos**, establecidos en el criterio "Proponente que oferte servicios de origen nacional".

Nota 2: INCORPORACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TÉCNICOS Y OPERATIVOS DE ORIGEN NACIONAL: En caso de que el proponente no certifique la situación establecida en la "nota" precedente, pero acredite la incorporación en su empresa de servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional, se le otorgara puntaje de conformidad con el criterio "Proponente que acredite la incorporación de componente Colombiano en servicios profesionales, técnicos y operativos" dicho puntaje se asignara en su totalidad, es decir, **CINCO (5) Puntos** al proponente que acredite el mayor porcentaje de incorporación de personal nacional, los demás proponentes

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
		Versión 03	Página 41 de 61

recibirán puntaje en forma proporcional al decreciente por medio de regla de tres simple.

En el caso de Consorcios o Uniones Temporales conformados por integrantes nacionales y extranjeros, el puntaje se asignará en proporción al porcentaje de participación de cada integrante, según sea su condición de nacional o extranjero.

EMPREDIMIENTO Y EMPRESAS DE MUJERES (0.25 PUNTOS)

El Municipio de San Sebastián de Mariquita Tolima otorgará máximo 0.25 PUNTOS al proponente que acredite el cumplimiento de alguna de las condiciones conforme a las definiciones de que trata el artículo 2.2.1.2.4.2.14, en concordancia con el 2.2.1.2.4.2.15 adicionados al Decreto 1082 de 2015 por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021. Para obtener dicho puntaje, la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, deberá presentar con la propuesta, una certificación donde manifieste bajo gravedad de juramento, que su ofrecimiento se encuentra acorde y se enmarca en algunas de las cuatro (4) condiciones que se entienden como emprendimientos y empresas de mujeres.

FACTORES DE DESEMPATE

Si al terminar la evaluación hay empate, se aplicarán las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente conforme lo indicado en el artículo 35 de la Ley 2069 de 2020 con los medios de acreditación establecidos en el Decreto 1860 del 2021:

CRITERIO DE DESEMPATE	FORMA DE ACREDITACIÓN DE LA CONDICIÓN	SITUACION
1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros. Para acreditar este factor de desempate se tendrán en cuenta las definiciones de que trata el artículo 2.2.1.1.1.3.1., en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, que trata del puntaje para la promoción de la industria nacional en los Procesos de	Persona Natural: Documento de identificación y registro mercantil en caso de que aplique. Persona Jurídica: Servicios: Certificado de existencia y representación legal de conformidad con la definición del artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Dec reto 1082 de 2015. Proponentes Plurales: Acta de constitución en que se constante participación junto con el certificado de existencia y representación legal de sus	Se preferirá la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros; lo cual deberá ser demostrado a través del certificado de existencia y representación, o para el caso de personas plurales mediante acta de constitución en que se constate la participación. Se considerarán bienes o servicios nacionales aquellos que se enmarquen en lo estipulado en el artículo 1 de la Ley 816 de 2003.



Contratación de servicios. Para estos efectos, incluso se aplicará el inciso tercero de la definición de Servicios Nacionales establecida en el artículo 2.2.1.1.3.1., citado anteriormente.

miembros persona jurídica o documento de identificación en caso de persona natural y registro mercantil en caso que aplique
(Ley 816 de 2003, Artículo 1 Parágrafo: Se otorgará tratamiento de bienes y servicios nacionales a aquellos bienes y servicios originarios de los países con los que Colombia ha negociado trato nacional en materia de compras estatales y de aquellos países en los cuales a las ofertas de bienes y servicios colombianos se les conceda el mismo tratamiento otorgado a sus bienes y servicios nacionales. Este último caso se demostrará con informe de la respectiva Misión Diplomática Colombiana, que se acompañará a la documentación que se presente.)

2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujer víctima de violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, o la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o persona jurídica en la que participen mayoritariamente.

Mujer cabeza de familia: Declaración ante notario y copia de documento de identidad (artículo 2 Ley 82 de 1993).
Mujeres víctimas de violencia intrafamiliar: la cual acreditará dicha condición de conformidad con el artículo 21 de la Ley 1257 de 2008, esto es, cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente. En virtud del artículo 16 de la Ley 1257 de 2008, la medida de protección la debe impartir el comisario de familia del lugar donde ocurrieron

De no concurrir el primer criterio de desempate, se preferirá la propuesta presentada por la mujer cabeza de familia, mujer víctima de violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, o la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o persona jurídica en la que participen mayoritariamente; situación que



los hechos y, a falta de este, del juez civil municipal o promiscuo municipal, o la autoridad indígena en los casos de violencia intrafamiliar en las comunidades de esta naturaleza.

- No basta la denuncia (Artículo 21 Ley 1257 de 2008)

Persona Jurídica: Se preferirá a aquellas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, presentará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las mujeres que participen en la sociedad, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con los dos incisos anteriores.

Proponente plural: Se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos.

Nota: De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de estos datos sensibles, como es el caso de las mujeres víctimas de violencia deberá acreditarse de la siguiente forma: (columna de acreditación).

	intrafamiliar, deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate	
3. Preferir la propuesta presentada por el proponente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, de acuerdo con el artículo 24 de la Ley 361 de 1997. Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en la estructura plural y aportar como mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta.	Certificación del Ministerio del Trabajo vigente al momento del cierre, en el cual se corrobore el porcentaje de trabajadores de su nómina en condición de discapacidad. Que el personal haya sido contratado con por lo menos un (1) año de anterioridad a la fecha de cierre del Proceso de Contratación o desde el momento de la constitución de la persona jurídica cuando esta es inferior a un (1) año y que manifieste adicionalmente que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato. El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata este numeral se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.	De no concurrir los anteriores criterios de desempate, se preferirá la propuesta presentada por el proponente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, de acuerdo con el artículo 24 de la Ley 361 de 1997. Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en la estructura plural y aportar como mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (columna de acreditación).
4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarias de la pensión de	La persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, entregará un certificado, en el que se acredite, bajo la gravedad de juramento,	De no concurrir los anteriores criterios de desempate, se preferirá la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas



vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley.

las personas vinculadas en su nómina y el número de trabajadores que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que se encuentren en las condiciones descritas y que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de la constitución de la persona jurídica.

El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de constitución de la persona jurídica, cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

En el caso de los proponentes plurales, su representante legal acreditará el número de trabajadores vinculados que son personas mayores no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia, y que cumplieron el requisito de edad de pensión establecido en la ley, de todos los integrantes del

mayores que no sean beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (columna de acreditación).

	proponente. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes. En cualquiera de los dos supuestos anteriores, para el otorgamiento del criterio de desempate, cada uno de los trabajadores que cumpla las condiciones previstas por la ley, allegará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que no es beneficiario de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia, y cumple la edad de pensión; además, se deberá allegar el documento de identificación del trabajador que lo firma. La mayor proporción se definirá en relación con el número total de trabajadores vinculados en la planta de personal, por lo que se preferirá al oferente que acredite un porcentaje mayor. En el caso de proponentes plurales, la mayor proporción se definirá con la sumatoria de trabajadores vinculados en la planta de personal de cada uno de sus integrantes.	
5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rom o gitana.	La persona natural, el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, bajo la gravedad de juramento señalará las personas vinculadas a su nómina, y el número de identificación y nombre de las personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Solo	De no concurrir los criterios de desempate anteriores, se preferirá la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la ley, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rom o gitana;



se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la persona jurídica.

El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

Además, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

En el caso de los proponentes plurales, su representante legal presentará un certificado, mediante el cual acredita que por lo menos diez por ciento (10%) del total de la nómina de sus integrantes pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal,

situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (columna de acreditación).

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 48 de 61

	palanquera, Rrom o gitana. Este porcentaje se definirá de acuerdo con la sumatoria de la nómina de cada uno de los integrantes del proponente plural. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes. En todo caso, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas que pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de la información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.	
6. Preferir la propuesta de personas naturales en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona	El oferente deberá acreditar alguno de los siguientes documentos: La certificación en las	De no concurrir los criterios de desempate anteriores, se preferirá la propuesta de personas naturales en proceso

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 49 de 61

jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reintegración o reincorporación y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.	desmovilizaciones colectivas que expida la Oficina de Alto Comisionado para la Paz, ii) el certificado que emita el Comité Operativo para la Dejación de las Armas respecto de las personas desmovilizadas en forma individual, iii) el certificado que emita la Agencia para la Reincorporación y la Normalización que acredite que la persona se encuentra en proceso de reincorporación o reintegración o iv) cualquier otro certificado que para el efecto determine la Ley. Además, se entregará copia del documento de identificación de la persona en proceso de reintegración o reincorporación. En el caso de las personas jurídicas, el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, entregará un certificado, mediante el cual acredite bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas partes de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reintegración o reincorporación. Además, deberá aportar alguno de los certificados del inciso anterior, junto con los documentos de identificación de cada una de las personas que está en proceso de reincorporación o reintegración. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando todos los integrantes	de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reintegración o reincorporación y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (Columna de acreditación)
---	---	--



	sean personas en proceso de reincorporación, para lo cual se entregará alguno de los certificados del inciso primero de este numeral, y/o personas jurídicas donde más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas parte esté constituida por personas en proceso de reincorporación, para lo cual el representante legal, o el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, acreditará tal situación aportando los documentos de identificación de cada una de las personas en proceso de reincorporación. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como son las personas en proceso de reincorporación o reintegración, autoricen a la entidad de manera previa y expresa el manejo de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012 como requisito para el otorgamiento de este criterio de desempate.	
7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, o una persona jurídica en la cual	Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual se acreditarán estas condiciones de acuerdo con lo previsto en el presente pliego; o por una persona jurídica en la	De no concurrir los criterios de desempate anteriores, se preferirá la propuesta presentada por un proponente plural siempre que: (a) Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de



participe o participen mayoritariamente madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, en la cual que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica este constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el proponente plural. (b) la madre cabeza de familia y/o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, o la persona jurídica aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; (c) ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de otro de los integrantes del proponente plural.

cual participe o participen mayoritariamente madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, presentarán un certificado, mediante el cual acrediten, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las personas que participen en la sociedad que sean mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, aportando los documentos de cada uno de ellos, de acuerdo con lo previsto en este numeral. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el proponente plural.

El integrante del proponente plural de que trata el anterior numeral debe aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta.

Ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o

reincorporación o reintegración, o una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, en la cual que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica este constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el proponente plural. (b) la madre cabeza de familia y/o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, o la persona jurídica aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; (c) ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de otro de los integrantes del proponente plural; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (Columna de acreditación).

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 52 de 61

	representantes legales podrán ser empleados, socios o accionistas de otro de los integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante del que trata el presente requisito, lo manifestará en un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.	
8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme o cooperativas o asociaciones mutuales; o un proponente plural constituido por Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales.	Para lo cual se aportará el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva. En el caso específico en que el empate se presente entre cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta las cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los	De no concurrir los criterios de desempate anteriores, se preferirá la propuesta presentada por una Mipyme o cooperativas o asociaciones mutuales; o un proponente plural constituido por Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (Columna de acreditación).



	criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, pequeñas o medianas, que sean micro, pequeñas o medianas. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutua que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.	
9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.	La condición de micro o pequeña empresa se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1860 del 2021, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015. La condición de cooperativa o asociación mutua se acreditará con el certificado de existencia y representación legal expedido	De no concurrir los criterios de desempate anteriores, se preferirá la propuesta presentada por el proponente plural constituido por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (Columna de acreditación).

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 54 de 61

	por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuáles al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutal que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.	
10. Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior; o, la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una MIPYME, cooperativa o asociación mutal que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento	El proponente persona natural y contador público; o el representante legal de la persona jurídica y revisor fiscal para las personas obligadas por ley; o del representante legal de la persona jurídica y contador público, según corresponda, entregará un certificado expedido bajo la gravedad de juramento, en el que conste que por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales. Igualmente, cuando la oferta es presentada por un proponente plural se preferirá a este siempre que: 10.1. Esté conformado por al	De no concurrir los criterios de desempate anteriores, se preferirá la propuesta del oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior; o, la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una MIPYME, cooperativa o



(25%); (b) la MIPYME, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la MIPYME, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

menos una Mipyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural, para lo cual se presentará el documento de conformación del proponente plural y, además, ese integrante acredite la condición de Mipyme, cooperativa o asociación mutual en los términos del numeral 8 del presente artículo;

10.2. La Mipyme, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia acreditada en la oferta; y

10.3. Ni la Mipyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los otros integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante respectivo lo manifestará mediante un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica.

En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales, que cumplan con los requisitos de los incisos anteriores, cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos

asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%); (b) la MIPYME, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la MIPYME, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (Columna de acreditación).



	proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.	
11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento Mipymes.	Certificado de existencia y representación legal de la sociedad en el que conste que reúne los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018 o la norma que la modifique o la sustituya. Asimismo, acreditará la condición de Mipyme en los términos del numeral 8 del presente artículo. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite las condiciones señaladas en el inciso anterior de este numeral.	De no concurrir los criterios de desempate anteriores, se preferirá la propuesta de las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento Mipymes; situación que deberá acreditarse de la siguiente forma: (Columna de acreditación).
12. Utilizar un método aleatorio para seleccionar al oferente, el cual deberá estar establecido previamente en el pliego de condiciones, invitación o documento que haga sus veces.	En el último criterio de desempate se aplicarán las siguientes reglas: Se insertará en una bolsa, un número de balotas de iguales características, correspondientes al número de proponentes empatados, marcadas con números consecutivos, en forma ascendente. Los proponentes, o sus delegados debidamente facultados, o quienes designe la dirección de contratación en ausencia de los proponentes o representantes autorizados, procederán a sacar una de las balotas para determinar el orden.	Finalmente, y de no concurrir los criterios de desempate anteriores, se utilizará un método aleatorio para seleccionar el oferente.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 57 de 61

NOTA 1. La omisión de la información requerida en este numeral al momento de la presentación de la oferta no será subsanable por ser criterio de desempate. En todo caso, la no presentación de la información requerida no restringe la participación del oferente ni es causal de rechazo de la oferta.

NOTA 2. En la plataforma del SECOP no se publicará para conocimiento de terceros la información relacionada con los factores de desempate de personas en procesos de reincorporación o reintegración o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar o la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rom o gitana, puesto que su público conocimiento puede afectar el derecho a la intimidad de los oferentes o de sus trabajadores o socios o accionistas.

NOTA 3: La Entidad garantizará el derecho a la reserva legal de toda aquella información que acredita el cumplimiento de los factores de desempate de: i) las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, ii) las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración y iii) la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rom o gitana.

NOTA 4: Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente, bien o servicio extranjero cuyo país de origen no tiene Acuerdo Comercial con Colombia, ni trato nacional por reciprocidad o con ocasión de la normativa comunitaria, se dará aplicación a todos los criterios de desempate previstos en el presente numeral

6. ANÁLISIS DE RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO. (Numeral 6° del artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

Para el presente proceso de selección se hace necesario identificar los riesgos de acuerdo al decreto 1082 Cap.1 Subsección 6 Artículo 2.2.1.1.1.6.1, Artículo 2.2.1.1.1.6.2, Artículo 2.2.1.1.1.6.3, en donde se Determinará algunos requisitos habilitantes, procedimientos y demás sistemas de control, teniendo en cuenta el riesgo de proceso de contratación, el valor del objeto del proceso de contratación y en donde se modifica los primeros análisis de demanda y oferta teniendo en cuenta la identificación de riesgos del proceso. La evaluación del riesgo se realizará de acuerdo a los manuales y guías que para el efecto expide Colombia Compra Eficiente.

Una vez realizada la evaluación y calificación de cada uno de los riesgos asociados al proceso de contratación, el municipio decide transferir algunos riesgos al proponente y/o futuro contratista, especificados en la matriz de Riesgos del manual que expide Colombia Compra Eficiente y en donde su numeral 4 establece este tipo de asignación y tratamiento de los riesgos. Y en donde en el mismo establece que en principio general el riesgo debe asumirlo la parte que puede afrontarlo en mejor forma bien sea por su experiencia, conocimiento o papel dentro de la ecuación contractual, entre otras y que dentro de la evaluación y calificación de los riesgo según el numeral 3 del manual de riesgos se establecen fuentes de información como: Opiniones y juicios de especialistas o expertos El municipio decide establecer unos requisitos habilitantes para seleccionar la opción apropiada teniendo en cuenta

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 58 de 61

el costo y el beneficio de cualquiera de las acciones identificadas para el tratamiento en el riesgo enumeradas y escritas en la matriz. Teniendo en cuenta que se modificara iterativamente algunos requisitos de los cuales se tenía preestablecidos sin riesgos en el análisis de la demanda, oferta y del sector en general.

Ver Anexo (Matriz de Riesgos).

7. GARANTÍAS QUE LA ENTIDAD ESTATAL CONTEMPLA EXIGIR EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN. (Numeral 7° del artículo 2.2.1.1.2.1.1, del Decreto 1082 de 2015).

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el Contratista deberá presentar la garantía de cumplimiento en original a la Entidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la Entidad. Esta garantía tendrá las siguientes características:

Característica	Condición		
Clase	Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) Contrato de seguro contenido en una póliza para Entidades Estatales, (ii) Patrimonio autónomo, (iii) Garantía Bancaria.		
Asegurado/beneficiario	ALCALDÍA DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA identificada con NIT 890701342-1		
Amparos, vigencia y valores asegurados	Amparo	Vigencia	Valor Asegurado
	Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan	Hasta la liquidación del contrato y cuatro meses mas	DIEZ (10 %) por ciento del presupuesto oficial estimado.
	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el Contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato	Plazo del contrato y tres (3) años más.	CINCO (5 %) por ciento del valor total del contrato.
	Calidad del servicio	Plazo del contrato y Cuatro (4) meses más	Diez (10 %) por ciento del valor total del contrato.
Tomador	Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón		

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026
			Versión 03 Página 59 de 61

	social y tipo societario que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o Consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Información necesaria dentro de la póliza	Número y año del contrato Objeto del contrato La fecha de inicio de la cobertura de los amparos debe ceñirse a la fecha de expedición de las pólizas Firma del representante legal del Contratista En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es \$18.880.620,20 aproximar a \$14.880.621

7.2.2. GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL

El Contratista deberá contratar un seguro que ampare la Responsabilidad Civil Extracontractual de la Entidad, Con las siguientes características:

Característica	Condición
Clase	Contrato de seguro contenido en una póliza
Asegurados	Alcaldía de San Sebastián de Mariquita identificada con NIT 890.701.342-1 y el Contratista
Tomador	- Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. - No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 60 de 61

	porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes de la estructura plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Valor	No debe ser inferior a: Doscientos (200) SMMLV
Vigencia	Igual al periodo de ejecución del contrato.
Beneficiarios	Terceros afectados y Alcaldía de San Sebastián de Mariquita identificada con NIT 890.701.342-1
Amparos	Responsabilidad Civil Extracontractual de la Entidad, derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del Contratista o Subcontratistas autorizados. El seguro de responsabilidad civil extracontractual debe contener como mínimo los amparos descritos en el numeral 3° del artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015.
Información necesaria dentro de la póliza	- Número y año del contrato - Objeto del contrato - Firma del representante legal del Contratista - En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es \$14.880.620,20 aproximar a \$14.880.621

8. INDICACIÓN DE SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTÁ COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL. (Numeral 8° del artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

El Acuerdo Comercial con Guatemala y la Decisión 439 de 1998 de la Secretaría de la CAN son aplicables a todos los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales de nivel municipal, independientemente del valor del Proceso de Contratación.

ACUERDO COMERCIAL		ENTIDAD ESTATAL INCLUIDA	PRESUPUESTO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL VALOR DEL ACUERDO COMERCIAL	EXCEPCIÓN APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL
Alianza Pacífica	Chile	Si	SI	SI (2)	No
	México	No	N/A	N/A	No

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA		FR-GCM-037	
	FORMATO DE ESTUDIO PREVIO SAMC		Fecha Aprob: 16/02/2026	
			Versión 03	Página 61 de 61

	Perú	Si	SI	SI(2)	No
Canadá		No	N/A	N/A	No
Chile		Si	SI	SI(2)	No
Corea		No	N/A	N/A	No
Costa Rica		Si	No	N/A	No
Estados AELC		Si	No	N/A	No
EEUU		No	N/A	N/A	No
México		No	N/A	N/A	No
Triángulo del Norte	Salvador	No	SI	NO	SI
	Guatemala	Si	Si	NO	SI
	Honduras	No	N/A	N/A	No
Unión Europea		Si	No	N/A	NO
CAN		Si	Si	No	Si

Funcionario Responsable


VIVIANA CRISTIAN GUARNIZO
 Secretaria de Infraestructura


DANIEL ANDRES ESCOBAR
 Secretaria de Desarrollo Económico

Proyectado por: Karen Romero Gutierrez / Profesional Universitario / Secretaria de Infraestructura
 Revisó: / Viviana Cristian Guarnizo/ Secretaria de Infraestructura / Secretaria de Infraestructura
 Daniel Andrés Escobar/Secretaria de Desarrollo Económico
 Aprobó: / Viviana Cristian Guarnizo / Secretaria de Infraestructura / Secretaria de Infraestructura
 Daniel Andrés Escobar/Secretaria de Desarrollo Económico
 VoBo: A&E SAS / Asesoría Jurídica Contractual / Oficina de Contratación