| **ESTUDIO PREVIO CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD DE LA CONTRATACIÓN** | |
|---|---|
| **MUNICIPIO DE LA VICTORIA** | |
| **FECHA**: OCTUBRE de 2026 | |
| BASE LEGAL: | En cumplimiento de lo establecido en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, en concordancia con el artículo 8 de la Ley 1150 de 2007 y artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, la Secretaría de Planeación e Infraestructura del municipio de La Victoria, procede a dejar constancia de los estudios previos para adelantar un proceso de selección, en modalidad de **MÍNIMA CUANTÍA**, en los siguientes términos: |
| **INFORMACIÓN GENERAL** | |
| El proyecto está inscrito en el Banco de Proyectos (INVERSIÓN): | SI **X** NO ___ NO APLICA ___<br>**NÚMERO DE PROYECTO:** 202500000047068<br>FECHA: 05 de enero de 2026<br>**NOMBRE DEL PROYECTO**: FORTALECIMIENTO AL ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO EN EL MUNICIPIO DE LA VICTORIA |
| Los bienes, obras o servicios están incluidas en el Plan Anual de Adquisiciones (PAA): | SI **X** **NO**__ |
| EL PROYECTO CUENTA CON AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS (SI ES DEL CASO): | CUAL:<br>EXPEDIDO POR: _____ NO APLICA **X** |
| **CONSTANCIA DEL ANÁLISIS REALIZADO, PARA CONOCER EL SECTOR RELATIVO AL OBJETO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN. (ART. 2.2.1.1.1.6.1 D. 1082/2015) SE ANEXA** | |

**DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD:**

La Constitución Política en su artículo 311, establece que "al Municipio como Entidad fundamental de la división político-administrativa del Estado le corresponde prestar los servicios públicos que determine la ley, construir las obras que demande el progreso local, ordenar el desarrollo de su territorio, promover la participación comunitaria, el mejoramiento social y cultural de sus habitantes y cumplir las demás funciones que le asignen la Constitución y las leyes." De conformidad con lo previsto en el artículo 91 numeral 5º de la Ley 136 de 1994, es atribución del alcalde Municipal y por ende de sus delegados, ordenar los gastos y celebrar los contratos y convenios municipales, de acuerdo con el Plan de Desarrollo Económico y Social y con el Presupuesto Municipal, observando las normas jurídicas aplicables.

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, "el Municipio debe llevar a cabo, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del proceso de contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo". En el municipio de La Victoria, Valle del Cauca, existen diferentes escenarios recreativos destinados principalmente al disfrute de niños, niñas, jóvenes, familias y comunidad en general. El diagnóstico incorporado en el Plan de Desarrollo Territorial 2024–2027 reconoce la existencia de nueve (9) escenarios recreativos, entre parques infantiles y espacios biosaludables, indicando que una proporción importante de estos se encuentra en regular estado y que históricamente han requerido actividades de mantenimiento y recuperación.

En el desarrollo de las actividades de seguimiento a la infraestructura recreativa municipal, la Secretaría de Planeación e Infraestructura realizó una inspección técnica de los elementos o juegos que cuentas los diferentes espacios del municipio, entre ellos en el Parque Principal, Parque Lanceros, Parque San Pedro y Parque del Barrio Ciprés del corregimiento de Holguín, identificándose diferentes procesos de deterioro asociados principalmente a la exposición permanente a la intemperie, pérdida

de recubrimientos protectores, corrosión de elementos metálicos, desgaste de componentes de uso, deterioro de conexiones, pérdida de elementos de fijación y afectaciones localizadas en componentes estructurales de los juegos. La intervención guarda relación directa con el Plan de Desarrollo Territorial del Municipio de La Victoria 2024–2027, específicamente con el Eje Programático 1: "UNIDOS POR EL PROGRESO Y JUSTICIA SOCIAL", Sector 1.3: Deporte y Recreación, cuyo objetivo estratégico consiste en fomentar la actividad física, el deporte y la recreación como componentes esenciales para el bienestar de la sociedad. El Plan identifica además como indicador de resultado el acceso de niñas, niños y adolescentes a servicios deportivos, recreativos, de actividad física y aprovechamiento del tiempo libre.

En el Parque Principal con coordenadas 4°31'23.38"N, 76°2'8.98"O se evidenció, entre otros aspectos, la ausencia de asientos en los columpios, desgaste y oxidación de elementos metálicos, oxidación severa en peldaños de escaleras, deterioro de plataformas metálicas y presencia de corrosión localizada en uniones estructurales, incluyendo sectores con fisuración visible en cordones de soldadura. Estas condiciones hacen necesaria la reposición de componentes faltantes, reparación de uniones, tratamiento anticorrosivo y recuperación de las superficies metálicas expuestas.

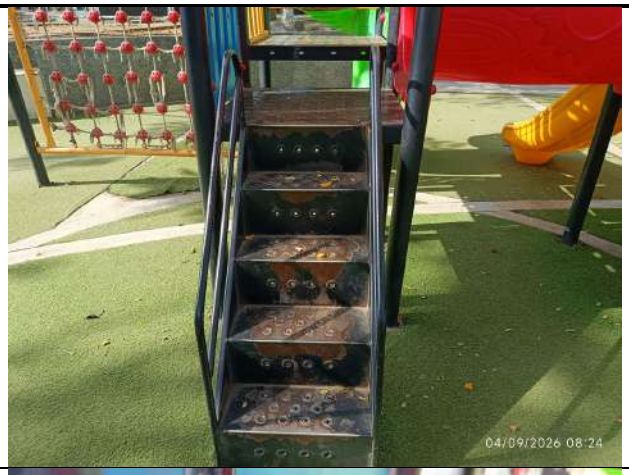



***Ilustración 1. Localización Juegos Infantiles La Victoria Valle del Cauca***
***Fuente: Google EARTH***

- **Parque Principal Fundadores – La Victoria**

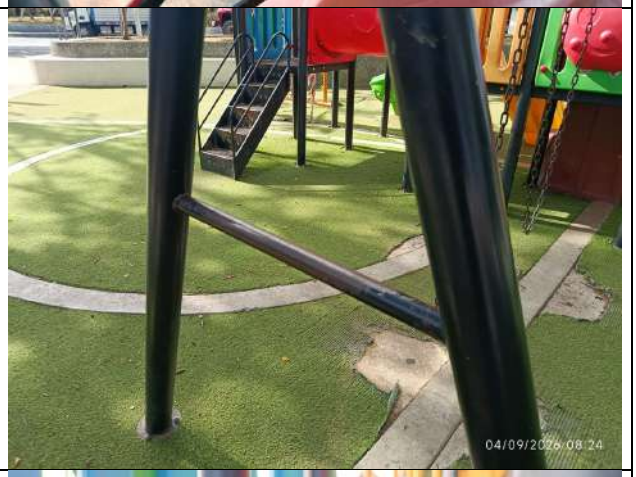






04/09/2026 08:24


04/09/2026 08:25


04/09/2026 08:25


04/09/2026 08:24


04/09/2026 08:25


04/09/2026 08:26







Para el Parque Lanceros con coordenadas 4°31’18.30”N, 76°2’6.66”O, la inspección identificó deterioro en diferentes unidades de subibajas, incluyendo asientos o argollas desgastados, soportes cuyo nivel de deterioro impide su reutilización y unidades que requieren reconstrucción completa. Adicionalmente, se registró corrosión en uniones soldadas de los columpios, deterioro de asientos y cadenas, desgaste en elementos de deslizadero, pérdida de protección anticorrosiva, perforaciones pasantes por corrosión en tubos estructurales y deterioro generalizado en diferentes componentes metálicos.




***Ilustración 2. Localización Juegos Infantiles Parque Los Lanceros***
***Fuente: Google EARTH***

- **Parque Los Lanceros – La Victoria**


04/09/2026 08:41


04/09/2026 08:40


04/09/2026 08:40




04/09/2026 08:41










En el Parque San Pedro con coordenadas 4°30’35.05”N, 76°2’48.74”O, se verificaron deficiencias en puntos de apoyo y fijación del deslizadero, ausencia y deterioro de asientos de columpios, pérdida de protección en elementos de madera, desgaste y oxidación de cadenas y argollas, corrosión en barras y pasamanos, así como afectaciones en algunos equipos biosaludables,

incluyendo pérdida de recubrimientos, desgaste de mecanismos, deterioro de posapiés, oxidación en plataformas y necesidad de revisión de conexiones, pivotes y elementos móviles.

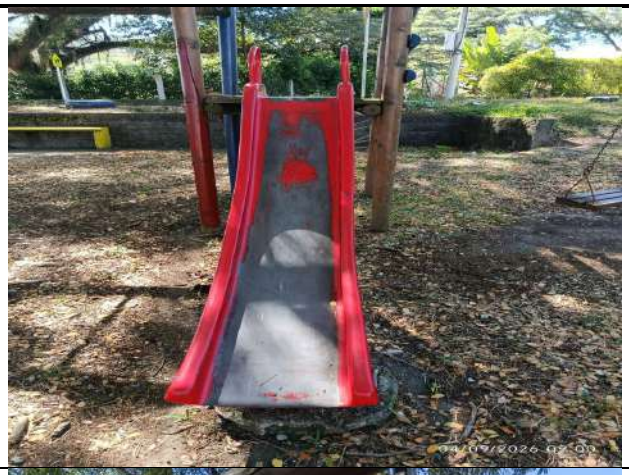



***Ilustración 3. Localización Juegos Parque Corregimiento de San Pedro***
***Fuente: Google EARTH***

- **Parque San Pedro – Corregimiento de San Pedro**





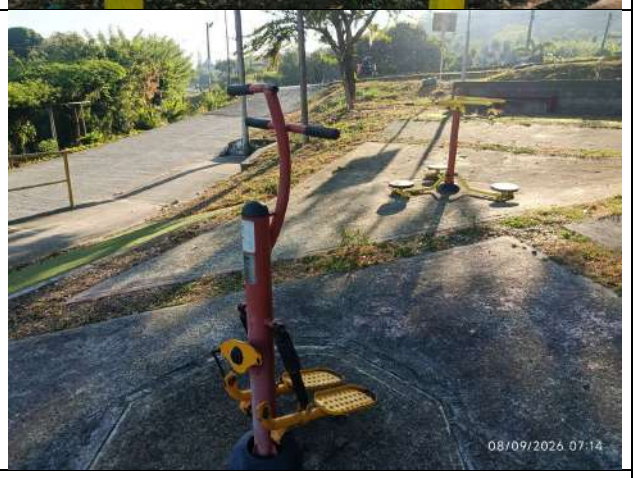











Por su parte, en el Parque del barrio Ciprés del corregimiento de Holguín con coordenadas 4°30'36.29"N, 75°59'10.82"O, se identificó una condición de especial relevancia en la lámina de deslizamiento de uno de los juegos, la cual presenta corrosión

severa y generalizada con pérdida de espesor en la franja central, razón por la cual el diagnóstico recomienda evaluar su reemplazo total como alternativa preferente frente a una reparación localizada. También se evidenciaron columpios sin asientos, pérdida generalizada de pintura en los perfiles estructurales, inexistencia de un elemento de apoyo en uno de los conjuntos, deterioro de peldaños, ausencia o deterioro de asientos en subibajas y desgaste general de diferentes elementos metálicos.




***Ilustración 4. Localización Juegos Infantiles Parque Barrio Cipres Corregimiento de Holguin***
***Fuente: Google EARTH***

- **Parque Barrio Cipres – Corregimiento de Holguin**

















De manera transversal, durante la inspección de los cuatro parques se identificaron pernos corroídos y puntos de fijación con necesidad de revisión y ajuste, razón por la cual resulta técnicamente conveniente incorporar dentro de la intervención una actividad general de inspección, ajuste y, cuando resulte necesario, sustitución de tornillería y elementos de fijación en los diferentes juegos existentes.

Las condiciones descritas no corresponden únicamente a un deterioro superficial o estético. La corrosión de perfiles estructurales, pérdida de espesor, fisuración de soldaduras, deterioro de puntos de apoyo, ausencia de elementos de fijación, desgaste de cadenas y pérdida de asientos afectan directamente las condiciones de seguridad, estabilidad, funcionalidad y confiabilidad de los juegos, especialmente considerando que estos elementos son utilizados principalmente por población infantil y que están sometidos a cargas dinámicas y repetitivas durante su funcionamiento.

Por lo anterior, se requiere adelantar una intervención integral de mantenimiento, rehabilitación y reposición selectiva de los juegos infantiles y equipos recreativos existentes, priorizando aquellos componentes que presentan deterioro estructural o condiciones que puedan comprometer la seguridad de los usuarios.

La intervención proyectada comprenderá, de acuerdo con las cantidades y especificaciones que se definan en el presupuesto oficial, actividades tales como:

- Desmontaje y reposición de asientos de columpios y subibajas.
- Sustitución de cadenas, grilletes, eslabones, tornillería y herrajes deteriorados.
- Fabricación y reposición de soportes metálicos que hayan perdido capacidad funcional.
- Reparación y refuerzo de uniones soldadas.
- Sustitución localizada o total de láminas metálicas con pérdida significativa de espesor.

- Reparación de plataformas, peldaños y elementos antideslizantes.
- Limpieza mecánica y preparación de superficies afectadas por corrosión.
- Aplicación de imprimantes anticorrosivos y pinturas de acabado para exteriores.
- Protección, mantenimiento y reposición localizada de elementos de madera.
- Lubricación, ajuste y verificación de mecanismos móviles.
- Rehabilitación de equipos biosaludables.
- Inspección, ajuste y sustitución de elementos de fijación.

Demás actividades necesarias para restituir las condiciones adecuadas de funcionamiento y seguridad de los juegos.

La intervención deberá ejecutarse bajo el criterio de que no todo elemento deteriorado debe ser simplemente pintado o resanado. Cuando exista perforación, reducción apreciable del espesor, fisuración de soldaduras, pérdida de sección resistente o deterioro que comprometa la capacidad del componente, deberá priorizarse su sustitución o reconstrucción, dado que la aplicación de pintura anticorrosiva no restituye la capacidad mecánica de un elemento que ha perdido sección efectiva.

Para la estructuración del presupuesto y la estimación del valor del contrato, el Análisis de Precios Unitarios (APU) se elaborará tomando como referencia los precios guía adoptados por la Gobernación del Valle del Cauca, conforme al DECRETO N.° 1.03.01-0168 de 2026 emitido por la Gobernación del Valle del Cauca, sin perjuicio de los ajustes que correspondan según las condiciones reales del sitio, la disponibilidad de materiales, transporte y la logística requerida para la ejecución.

La Administración Municipal de La Victoria, Valle del Cauca, mediante la inversión de recursos de la fuente, pretende dar solución efectiva a los requerimientos prioritarios identificados en la infraestructura recreativa del municipio, en cumplimiento de su responsabilidad de garantizar condiciones adecuadas para la prestación de servicios sociales y el desarrollo de actividades de bienestar dirigidas a la población. En tal sentido, la intervención proyectada se orienta a ejecutar obras que ofrezcan una solución técnicamente viable, sostenible y de calidad, atendiendo necesidades reales evidenciadas en el inmueble, particularmente aquellas asociadas al deterioro de la infraestructura que afectan la seguridad, funcionalidad y dignidad del espacio. Esta actuación se enmarca en los objetivos estratégicos del Plan de Desarrollo Municipal 2024–2027.

**ASPECTOS GENERALES:**
Económicos y técnicos:

**FORMULARIO 1**

PRESUPUESTO OFICIAL

| Nº | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL | PARTICULAR | | | | | |
| **1** | **PRELIMINARES** | | | | | | | |
| 1.1 | 290118 | | | RASQUETEADA-LAVADA SUPERFICIE | M2 | 324,50 | $ 7.635,00 | $ 2.477.558,00 |
| 1.2 | 290115 | | | RASQUETEADA-LIJADA-RESANE | M2 | 68,16 | $ 6.749,00 | $ 460.012,00 |
| 1.3 | G0141P | | | DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES | UND | 33,00 | $ 89.869,00 | $ 2.965.677,00 |
| 1.4 | G0144P | | | LIMPIEZA CON GRATA METALICA Y CEPILLO DE SUPERFICIES METALICAS | UND | 33,00 | $ 72.916,00 | $ 2.406.228,00 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.5 | G0145P | | | DESARME ELEMENTOS METALICOS Y PREPARACION SUPERFICIE | UND | 33,00 | $ 89.665,00 | $ 2.958.945,00 |
| Subtotal | | | | CAPÍTULO 1. PRELIMINARES | | | | **$ 11.268.420,00** |
| **2** | **ADECUACIONES Y MEJORAMIENTOS** | | | | | | | |
| 2.1 | 173201 | | | TUBO GALV 1" X 3M. | UND | 3,42 | $ 178.089,00 | $ 609.064,00 |
| 2.2 | 173202 | | | TUBO GALV 1,1/4"X3 M. | UND | 1,88 | $ 182.377,00 | $ 342.869,00 |
| 2.3 | G0142P | | | INSTALACION DE JUEGOS INFANTILES | UND | 33,00 | $ 99.958,00 | $ 3.298.614,00 |
| 2.4 | 290426 | | | ESMALTE PASAMANOS METALICO TUBULAR-REDONDO | M | 78,90 | $ 49.977,00 | $ 3.943.185,00 |
| 2.5 | 290442 | | | ESMALTE SOBRE TUBERIA METALICA-PVC | M | 78,90 | $ 28.203,00 | $ 2.225.217,00 |
| 2.6 | 290406 | | | ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL | M | 86,70 | $ 9.124,00 | $ 791.051,00 |
| 2.7 | 290407 | | | ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA | M2 | 9,04 | $ 25.548,00 | $ 230.954,00 |
| 2.8 | 290707 | | | ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LINEAL | M | 86,70 | $ 11.008,00 | $ 954.394,00 |
| 2.9 | 290708 | | | ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA | M2 | 9,04 | $ 25.454,00 | $ 230.104,00 |
| 2.10 | 222902 | | | CADENA GALV BAJANTE AGUAS LLUVIAS 3/16" | M | 40,00 | $ 28.227,00 | $ 1.129.080,00 |
| 2.11 | G0143P | | | ADECUACION COLUMPIOS CON BANDA ELECTROFUSION HDPE Y PLATINA DE ANCLAJE | UND | 10,00 | $ 107.175,00 | $ 1.071.750,00 |
| 2.12 | 180158 | | | PLATINA LAMINA HR 25-30X25-30 CAL.3/16" | UND | 10,00 | $ 72.536,00 | $ 725.360,00 |
| 2.13 | G0146P | | | ADECUACION ELEMENTOS METALICOS MEDIANTE LIMPIEZA, PINTURA, SOLDADURA Y AJUSTE DE ELEMENTOS | UND | 25,00 | $ 525.172,00 | $ 13.129.300,00 |
| Subtotal | | | | CAPÍTULO 2. ADECUACIONES Y MEJORAMIENTOS | | | | **$ 28.680.942** |
| | | | | | | | **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 39.949.362** |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | **SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)** | | | | **$ 39.949.362** |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | **VALOR TOTAL** | | | | **$ 39.949.362** |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **NOTA 1:** Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U. | **DESCRIPCIÓN** | | **PORCENTAJE** |
| **NOTA 2:** Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso. | **ADMINISTRACION** | **A=** | 29,90% |
| **NOTA 3:** El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%). | **IMPREVISTO** | **I=** | 1,00% |
| | **UTILIDAD** | **U=** | 6,00% |
| | **TOTAL A.I.U** | **A.I.U.=** | 36,90% |

**Regulatorios**: Ley 1551 de 2012, Ley 136 de 1994, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015.

**ANÁLISIS DE LA DEMANDA**

La información de la demanda permite a la Secretaría de Planeación e Infraestructura recopilar información histórica sobre cómo se ha contratado la adecuación y el mejoramiento de infraestructura recreativa (parques infantiles), conocer las experiencias y recopilar información sobre las buenas prácticas que implementa tanto el Municipio de La Victoria, como otras entidades estatales, entidades internacionales u organizaciones del sector privado para su contratación.

La siguiente información orienta la verificación de la necesidad, así como la determinación de requisitos habilitantes, especificaciones, requisitos mínimos técnicos y metodologías de evaluación y adjudicación, entre otros.

**Procesos de Contratación anteriores del Municipio de La Victoria**

Tabla: Procesos de contratación analizados del Municipio de La Victoria para el mejoramiento de infraestructura recreativa

| No.CONTRATO | EJECUTOR | OBJETO | MODALIDAD DE CONTRATACIÓN | VALOR | AÑO | PLAZO DEL CONTRATO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 078-2017 | CARLOS EDUARDO HENAO GARCIA | ADECUACIONES Y MANTENIMIENTO DE ESCUELAS RURALES- EN EL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE | MÍNIMA CUANTÍA | $ 20.499.713 | 2017 | 30 DÍAS |
| 055-2016 | GRUPO M2 SAS | ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA COCINA EN LA | SELECCIÓN ABREVIADA | 51.998.277 | 2016 | 45 DÍAS |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | INSTITUCIÓN EDUCATIVA SANTA TERESITA "SEDE PRINCIPAL" Y EN LA COCINA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA MANUEL ANTONIO BONILLA "SEDE PRINCIPAL", EN EL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA | DE MENOR CUANTÍA | | | |
| 160-2016 | JOSE VICENTE BRAVO CORTES | MANTENIMIENTO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS: SANTA TERESITA SEDE MANUEL JOTA GIL Y MANUEL ANTONIO BONILLA SEDE MARCO FIDEL SUÁREZ DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE | MÍNIMA CUANTÍA | $ 14.998.167 | 2016 | 20 DÍAS |
| 156-2017 | CARLOS EDUARDO HENAO GARCIA | ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ÁREA DEL "COMEDOR - COCINA ESTUDIANTIL" EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SANTA TERESITA "SEDE PRINCIPAL" LA VICTORIA VALLE | MÍNIMA CUANTÍA | $ 20.432.407 | 2017 | 30 DÍAS |
| 242-2017 | INGENIERÍAS DE OCCIDENTE SAS | ADECUACIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA - EMBELLECIMIENTO PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSE - SEDE ANTONIO NARIÑO, DEL CORREGIMIENTO DE HOLGUÍN - MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA | MÍNIMA CUANTÍA | 20.215.581 | 2017 | 30 DÍAS |
| 219-2020 | INGENIERIAS DE OCCIDENTE SAS | MANTENIMIENTO, ADECUACION Y CONSTRUCCION DE BATERIAS SANITARIAS Y COMEDOR ESTUDIANTIL EN LAS SEDES MARCO FIDEL SUAREZ Y MANUEL J GIL DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA | SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA | 34.997.913 | 2020 | 20 DÍAS |
| 227 2021 | INGENIERIAS DE OCCIDENTE SAS | MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS ANTONIA SANTOS, MANUEL J. GIL Y MARCO FIDEL SUAREZ, DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA. | SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA | 209.971.495 | 2021 | 60 DIAS |

**Fuente:** SECOP-I

De la experiencia de contratación, se concluye que el municipio de La Victoria ha estructurado históricamente la contratación de obras de infraestructura social similares a las requeridas, pero no directamente de parques infantiles sino adecuaciones y mejoras principalmente a instituciones educativas. Pese a lo anterior, esta experiencia de contratación permite identificar que la selección de modalidad contractual ha estado basada principalmente en el valor del contrato, destacándose en este sentido, la contratación por mínima cuantía (57%).

Otro aspecto por destacar de la experiencia previa del Municipio se identifica en la forma de pago pactada con los proveedores,

siendo esta predominada por la modalidad de un solo pago equivalente al valor total del contrato con un plazo que oscila entre 20 días y 60 días.

**Procesos de Contratación de otras Entidades Estatales**

Contrataciones Anteriores de otras entidades consulta SECOP:

| ENTIDAD | NUMERO DE PROCESO | EJECUTOR | MODALIDAD DE CONTRATACIÓN | OBJETO | VALOR | PLAZO DEL CONTRATO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ALCALDÍA MUNICIPAL DE SARAVENA | MC - SVNA - SPIM - 252 - 2026 | CONSORCIO MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PARQUES 2026 | SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA | ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE PARQUES BIOSALUDABLES Y PARQUES INFANTILES DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA | $99.999.046 | 30 DÍAS |
| ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTANA | MS-IP-040-2026 | CFEMOAL | MÍNIMA CUANTÍA | SUMINISTRO DE PARQUES INFANTILES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PARQUES RECREATIVOS EXISTENTES EN MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ | $ 49.004.400 | 90 DÍAS |
| MUNICIPIO DE EL DOVIO | MED-MC 086 DE 2025 | AQUAINN TECNOLOGIA Y TRATAMIENTO DE AGUAS S.A.S. | MÍNIMA CUANTÍA | REALIZAR EL SUMINISTRO, ADECUACIÓN E INSTALACIÓN DE CINCO PARQUES INFANTILES EN LA ZONA RURAL DEL CAÑON DE LAS GARRAPATAS DEL MUNICIPIO DE EL DOVIO- VALLE DEL CAUCA | $39.855.150 | 30 DÍAS |
| ALCALDIA MUNICIPAL DE GUADUAS | MC-043-2026 | COOPERATIVA DE SERVICIOS GENERALES MUNICIPALES C.T.A. | MÍNIMA CUANTÍA | SUMINISTRO E INSTALACION DE PARQUES INFANTILES EN SITIOS PRIORIZADOS DEL MUNICIPIO DE | $49.000.000 | 45 DÍAS |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | GUADUAS, CUNDINAMARCA | | |
| MUNICIPIO DE PUERTO RICO - CAQUETA | SAMC-2026-007 | MIJALFER PRESTADORA DE SERVICIOS | SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA | MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE PARQUES INFANTILES RECREATIVOS Y BIOSALUDABLE DEL MUNICIPIO DE PUERTO RICO CAQUETÁ | $85.840.478 | 60 DÍAS |

**Fuente:** SECOP-I, SECOP-II
Con respecto a la contratación de otras entidades, se evidenció que existen procesos adelantados por otras entidades con necesidades similares, recopilando entonces todos aquellos que tuvieran relación con obras de instalación, adecuación o mejoramiento de parques infantiles, recreativos o biosaludables. Al respecto, se encontraron procesos de selección de menor cuantía y selecciones abreviadas de menor cuantía; así mismo, se identificaron plazos entre1 y 3 meses según la necesidad de las diferentes Entidades y en cuanto a presupuestos, estos son variables desde $40 millones de pesos a $100 millones de pesos.

| **OBJETO A CONTRATAR** |
|---|
| ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE LOS PARQUES INFANTILES EN LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA |
| **ALCANCE DEL OBJETO** |

**FORMULARIO 1**

PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

| **Nº** | **ITEM DE PAGO** | **ESPECIFICACIONES** | | **DESCRIPCIÓN** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **GENERAL** | **PARTICULAR** | | | | | |
| **1** | **PRELIMINARES** | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | 290118 | | | RASQUETEADA--LAVADA SUPERFICIE | M2 | 324,50 | $ 7.635,00 | $ 2.477.558,00 |
| 1.2 | 290115 | | | RASQUETEADA-LIJADA-RESANE | M2 | 68,16 | $ 6.749,00 | $ 460.012,00 |
| 1.3 | G0141P | | | DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES | UND | 33,00 | $ 89.869,00 | $ 2.965.677,00 |
| 1.4 | G0144P | | | LIMPIEZA CON GRATA METALICA Y CEPILLO DE SUPERFICIES METALICAS | UND | 33,00 | $ 72.916,00 | $ 2.406.228,00 |
| 1.5 | G0145P | | | DESARME ELEMENTOS METALICOS Y PREPARACION SUPERFICIE | UND | 33,00 | $ 89.665,00 | $ 2.958.945,00 |
| Subtotal | | | | CAPÍTULO 1. PRELIMINARES | | | | **$ 11.268.420,00** |
| **2** | **ADECUACIONES Y MEJORAMIENTOS** | | | | | | | |
| 2.1 | 173201 | | | TUBO GALV 1" X 3M. | UND | 3,42 | $ 178.089,00 | $ 609.064,00 |
| 2.2 | 173202 | | | TUBO GALV 1,1/4"X3 M. | UND | 1,88 | $ 182.377,00 | $ 342.869,00 |
| 2.3 | G0142P | | | INSTALACION DE JUEGOS INFANTILES | UND | 33,00 | $ 99.958,00 | $ 3.298.614,00 |
| 2.4 | 290426 | | | ESMALTE PASAMANOS METALICO TUBULAR-REDONDO | M | 78,90 | $ 49.977,00 | $ 3.943.185,00 |
| 2.5 | 290442 | | | ESMALTE SOBRE TUBERIA METALICA-PVC | M | 78,90 | $ 28.203,00 | $ 2.225.217,00 |
| 2.6 | 290406 | | | ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL | M | 86,70 | $ 9.124,00 | $ 791.051,00 |
| 2.7 | 290407 | | | ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA | M2 | 9,04 | $ 25.548,00 | $ 230.954,00 |
| 2.8 | 290707 | | | ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LINEAL | M | 86,70 | $ 11.008,00 | $ 954.394,00 |
| 2.9 | 290708 | | | ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA | M2 | 9,04 | $ 25.454,00 | $ 230.104,00 |
| 2.10 | 222902 | | | CADENA GALV BAJANTE AGUAS LLUVIAS 3/16" | M | 40,00 | $ 28.227,00 | $ 1.129.080,00 |
| 2.11 | G0143P | | | ADECUACION COLUMPIOS CON BANDA ELECTROFUSION HDPE Y PLATINA DE ANCLAJE | UND | 10,00 | $ 107.175,00 | $ 1.071.750,00 |
| 2.12 | 180158 | | | PLATINA LAMINA HR 25-30X25-30 CAL.3/16" | UND | 10,00 | $ 72.536,00 | $ 725.360,00 |
| 2.13 | G0146P | | | ADECUACION ELEMENTOS METALICOS MEDIANTE LIMPIEZA, PINTURA, | UND | 25,00 | $ 525.172,00 | $ 13.129.300,00 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | SOLDADURA Y AJUSTE DE ELEMENTOS | | | | |
| Subtotal | | | | CAPÍTULO 2. ADECUACIONES Y MEJORAMIENTOS | | | | **$ 28.680.942** |
| | | | | | | | **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 39.949.362** |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | **SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)** | | | | **$ 39.949.362** |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | **VALOR TOTAL** | | | | **$ 39.949.362** |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **NOTA 1:** Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U. | **DESCRIPCIÓN** | | **PORCENTAJE** |
| **NOTA 2:** Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso. | **ADMINISTRACION** | **A=** | 29,90% |
| **NOTA 3:** El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%). | **IMPREVISTO** | **I=** | 1,00% |
| | **UTILIDAD** | **U=** | 6,00% |
| | **TOTAL A.I.U** | **A.I.U.=** | 36,90% |

El análisis de precios unitario fue tomado como referencia a los precios de la Gobernación según el DECRETO N.° 1.03.01-0168 de 2026 emitido por la Gobernación del Valle del Cauca, por medio del cual se establece el listado de precio de referencia para la contratación de obras civiles en el Valle del Cauca

En esta dirección, el Municipio en cumplimiento del decreto 1860 de 2021, podrá limitar la convocatoria a las MiPymes Colombianas con mínimo 1 año de existencia, que tengan domicilio en el Departamento o Municipio, donde se va a ejecutar el contrato, siempre y cuando se cumplan las condiciones o requisitos establecidos en el numeral 2.2.1.2.4.2.2 y 2.2.1.2.4.2.4 del mismo decreto, requisitos que serán establecidos en la Invitación Pública.

**CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES.**

La contratación es necesaria para el Municipio, para garantizar el buen estado de la infraestructura recreativa (parques infantiles) con la finalidad de ofrecer a la población infantil y a la comunidad espacios seguros, funcionales y adecuados para la recreación y el aprovechamiento del tiempo libre, que debido a su uso y a la exposición permanente a la intemperie presentan corrosión, desgaste y pérdida de elementos de fijación y de componentes de uso; por cuanto, se hace necesaria una intervención oportuna, de manera que la seguridad de los usuarios y la prestación de este servicio recreativo no se afecten, sino que sean motivo de bienestar para la comunidad.

**DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE**

**BIENES Y SERVICIOS**

ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE LOS PARQUES INFANTILES EN LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA

| Segmento | Nombre Segmento | Código Familia | Nombre Familia | Código Clase | Nombre Clase |
|---|---|---|---|---|---|
| 72 | Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento | 7210 | Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones | 721015 | Servicios de apoyo para la construcción |
| 72 | Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento | 7210 | Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones | 721029 | Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones |
| 72 | Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento | 7210 | Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones | 721033 | Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura |

**VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN**

El valor del contrato se estima en la suma de **TREINTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS ($ 39.949.362) M/CTE.**

MODALIDAD DE SELECCIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN
De acuerdo con el Análisis de Precios Unitarios (APU), el presupuesto oficial del proceso sea TREINTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS ($ 39.949.362) M/CTE.

Teniendo en cuenta el valor oficial del proceso, y las cuantías dispuestas para los procesos de contratación del Municipio de La Victoria, la modalidad de contratación es Mínima Cuantía.

El presente proceso de contratación se encuentre cobijado por la obligatoriedad de aplicar los Documentos Tipo expedidos por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente para la contratación de obras públicas de infraestructura social, en particular aquellos correspondientes al sector de cultura, recreación y deporte, bajo la modalidad de mínima cuantía. Lo anterior, en atención a la naturaleza del objeto contractual, la cuantía del proyecto y la calidad de la entidad contratante como entidad sometida al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.

| |
|---|
| **PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO** |
| El plazo de ejecución será **VEINTE (20) DÍAS CALENDARIO**, contado a partir de la fecha en la cual, se suscriba por las partes, ante la plataforma electrónica de SECOP II, acta de inicio del contrato. |
| **FORMA DE PAGO** |
| El Municipio pagará al CONTRATISTA el valor del contrato mediante UN (1) PAGO FINAL, una vez entregadas las obras y recibidas a satisfacción por la Secretaría de Planeación e Infraestructura.<br><br>El pago se realizará previa presentación de la factura aprobada por el supervisor, dentro de los SESENTA (60) DIAS CALENDARIO siguientes a la fecha de su radicación. Con la factura deberá acompañarse la certificación que acredite el pago, por parte del contratista, de los aportes al Sistema General de Seguridad Social (salud, pensiones y riesgos laborales) y de los aportes parafiscales (cajas de compensación familiar, SENA e ICBF), cuando corresponda.<br><br>El desembolso de los recursos se efectuará previo cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar, entre ellos:<br><br>i) Factura con el cumplimiento de los requisitos legales.<br>ii) Acta de recibo final firmada por el supervisor, con recibo a satisfacción por parte de la Entidad.<br>iii) Certificación de cumplimiento por parte del supervisor del contrato.<br>iv) Acreditación de encontrarse a paz y salvo por concepto de aportes al sistema integral de seguridad social y parafiscales.<br><br>Todo pago a cargo del Municipio de La Victoria derivado del contrato se sujetará a las apropiaciones y disponibilidades presupuestales correspondientes y a la disponibilidad de recursos en el Programa Anual Mensualizado de Caja (PAC).<br><br>***Impuestos:** el contratista asumirá los impuestos, tasas y contribuciones de orden nacional, departamental y municipal a que haya lugar. La Entidad, en su calidad de agente retenedor, descontará de cada pago los valores correspondientes. |

LA SUSCRITA SECRETARIA FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA

CERTIFICA QUE:

El Municipio de La Victoria Valle del Cauca, con Nit. 800100524-9, en la actualidad practica las Retenciones y Deducciones para los contratos de obra, que a continuación se detallan:

**RETENCIONES:**

(2%) Contratos de Construcción

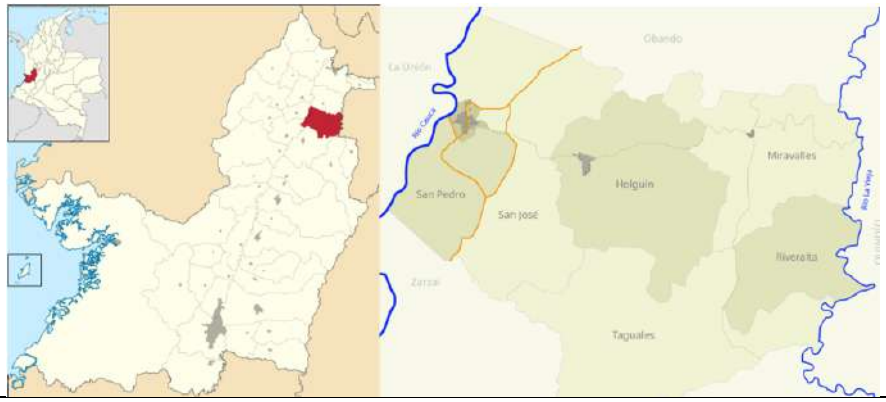
**DEDUCCIONES:**

(9x1.000) Retención. Industria y Comercio
(5%) Fondo Seguridad Municipio
(1%) Estampilla Pro hospital Universitario
(4%) Estampilla Pro Adulto Mayor
(1.5%) Estampilla Pro cultura
(1%) Tasa Pro deporte
(0.5%) Estampilla Pro electrificación Rural
(2%) Estampilla para la Justicia Familiar
(0.5%) Estampilla Pro universidad del Pacifico

Para Constancia se firma a los ocho (8) días del mes de enero del año Dos Mil Veintiséis (2026).

## LUGAR DE EJECUCIÓN

El Contrato se ejecutará en: ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA.




## CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MIPYMES

**GARANTIA SERIEDAD**

**GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA**

**Para proponentes que sean mipyme:**

El Proponente debe presentar con la propuesta una Garantía de seriedad de la oferta que cumpla con los parámetros, condiciones y requisitos que se indican en este numeral.
Los errores o imprecisiones en el texto de la Garantía presentada son susceptibles de subsanación o aclaración por el proponente hasta el término previsto para subsanar. Sin embargo, la no entrega de la Garantía no es subsanable y se rechazará la oferta.
Las características de las Garantías son las siguientes:

| Características | 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, (ii) patrimonio autónomo y (iii) Garantía bancaria. |
| Asegurado/ beneficiario | MUNICIPIO DE LA VICTORIA - VALLE DEL CAUCA identificada con el NIT 800.100.524-9 |
| Amparos | La sanción derivada del incumplimiento del ofrecimiento en los eventos señalados en el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015. |
| Vigencia | 3 meses contados a partir de la fecha de cierre del Proceso de Contratación. |
| Valor Asegurado | Diez por ciento (10 %) del valor del Presupuesto Oficial del Proceso de Contratación. |
| Tomador | • Para las personas jurídicas: la Garantía debe 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 puede denominarse de esa manera.<br>• Para los Proponentes Plurales: la Garantía debe otorgarse por todos los integrantes del Proponente Plural, para lo cual se debe relacionar claramente a los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la msima. |

Si en desarrollo del Proceso de Contratación se modifica el Cronograma, el Proponente debe ampliar la vigencia de la Garantía de seriedad de la oferta hasta tanto no se haya perfeccionado y cumplido los requisitos de ejecución del respectivo contrato.
La propuesta tendrá una validez igual al término de vigencia establecido para la Garantía de seriedad de la oferta. Durante este período la propuesta es irrevocable, de tal manera que en los casos en que el Proponente retire, modifique los términos o condiciones de la misma, la Entidad puede hacer efectiva la Garantía de seriedad de la oferta.

**Para proponents que NO sean mipyme:**

El Proponente debe presentar con la propuesta una Garantía de seriedad de la oferta que cumpla con los parámetros, condiciones y requisitos que se indican en este numeral.

Los errores o imprecisiones en el texto de la Garantía presentada son susceptibles de subsanación o aclaración por el proponente hasta el término previsto para subsanar. Sin embargo, la no entrega de la Garantía no es subsanable y se rechazará la oferta.
Las características de las Garantías son las siguientes:

| Características | 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, (ii) patrimonio autónomo y (iii) Garantía bancaria. |
| Asegurado/ beneficiario | MUNICIPIO DE LA VICTORIA - VALLE DEL CAUCA identificada con el NIT 800.100.524-9 |
| Amparos | La sanción derivada del incumplimiento del ofrecimiento en los eventos señalados en el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015. |
| Vigencia | 3 meses contados a partir de la fecha de cierre del Proceso de Contratación. |
| Valor Asegurado | Quince por ciento (15 %) del valor del Presupuesto Oficial del Proceso de Contratación. |
| Tomador | • Para las personas jurídicas: la Garantía debe 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 puede denominarse de esa manera.<br>• Para los Proponentes Plurales: la Garantía debe otorgarse por todos los integrantes del Proponente Plural, para lo cual se debe relacionar claramente a los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la msima. |

Si en desarrollo del Proceso de Contratación se modifica el Cronograma, el Proponente debe ampliar la vigencia de la Garantía de seriedad de la oferta hasta tanto no se haya perfeccionado y cumplido los requisitos de ejecución del respectivo contrato.
La propuesta tendrá una validez igual al término de vigencia establecido para la Garantía de seriedad de la oferta. Durante este período la propuesta es irrevocable, de tal manera que en los casos en que el Proponente retire, modifique los términos o condiciones de la misma, la Entidad puede hacer efectiva la Garantía de seriedad de la oferta.

**GARANTÍAS DEL CONTRATO**

Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el Contratista debe presentar la Garantía de cumplimiento en original a la Entidad dentro de los tres (3) hábiles siguientes contados a partir de la aceptación de la oferta y esta 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, (ii) patrimonio autónomo, (iii) Garantía bancaria. |

| | |
|---|---|
| Asegurado/ beneficiario | Municipio de La Victoria (Valle del Cauca) identificada con el NIT 800.100.524-9 |
| Amparos, vigencia y valores asegurados | |

| Amparo | Vigencia | Valor Asegurado |
|---|---|---|
| **Cumplimiento general** del contrato y el pago de las multas y de la cláusula penal pecuniaria que se le impongan | Hasta la liquidación del contrato | Equivalente al 10% del valor de contrato |
| **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. | Equivalente al 20% del valor del contrato |
| **Estabilidad y calidad de las obras** ejecutadas entregadas a satisfacción | A partir del acta de entrega y un (1) año más. | Equivalente al 30% del valor del contrato |

| | |
|---|---|
| Tomador | • Para las personas jurídicas: la Garantía debe 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 solo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad puede denominarse de esa manera.<br>• No se aceptan Garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del Consorcio ni de la Unión Temporal. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o Consorcio, se debe incluir el NIT y el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes.<br>• Para el Contratista conformado por una estructura plural (Unión Temporal o Consorcio): la Garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Contratista, para lo cual se debe 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<br>• Objeto del contrato<br>• Firma del representante legal del contratista<br>• En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor. Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421 |

El Contratista está obligado a restablecer el valor de la Garantía cuando esta se reduzca por razón de las reclamaciones que efectúe la Entidad, así como ampliar las garantías en los eventos de adición, suspensión y/o prórroga del contrato. El no restablecimiento de la Garantía o su no adición o prórroga,

según el caso, constituye causal de incumplimiento del contrato y se iniciarán los procesos sancionatorios a que haya lugar.

**ESTABILIDAD DE LA OBRA Y PERÍODO DE GARANTÍA**

El Contratista será responsable de la reparación de todos los defectos que puedan comprobarse con posterioridad al recibo definitivo de las obras del contrato o si la obra amenaza ruina en todo o en parte, por causas derivadas de fabricaciones, replanteos, procesos constructivos, localizaciones y montajes efectuados por él y del empleo de materiales, equipo de construcción y mano de obra deficientes utilizados en la construcción. El Contratista se obliga a llevar a cabo a su costa todas las reparaciones y reemplazos que se ocasionen por estos conceptos. Esta responsabilidad y las obligaciones inherentes a ella se consideran vigentes por un período de Garantía de un (1) año, contados a partir de la fecha del acta de recibo definitivo de las obras. El Contratista reparará los defectos dentro de los términos que la Entidad le señale mediante una comunicación escrita que le enviará al respecto.
Si la inestabilidad de la obra se manifiesta durante la vigencia del amparo de la garantía respectiva y el Contratista no realiza las reparaciones dentro de los términos señalados, la Entidad podrá hacer efectiva la Garantía de estabilidad estipulada en el contrato. Así mismo, el Contratista será responsable de los daños que se causen a terceros como consecuencias de las obras defectuosas durante el período de garantía.
Si las reparaciones que se efectúen afectan, o si a juicio de la Entidad, existe duda razonable de que puedan llegar a afectar el buen funcionamiento o la eficiencia de las obras o parte de ellas, la Entidad podrá exigir la ejecución de nuevas pruebas a cargo del Contratista mediante notificación escrita que le enviará dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la entrega o terminación de las reparaciones.

**GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL**

El Contratista debe 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 | Municipio de La Victoria Valle del Cauca identificada con el NIT 800.100.524-9 y el Contratista |
| Tomador | • Para las personas jurídicas: la Garantía debe 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 solo con su sigla, a no ser que en el referido documento exprese que la sociedad puede denominarse de esa manera.<br>• No se aceptan Garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del Consorcio ni la Unión Temporal. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o Consorcio, se debe incluir el NIT y el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes.<br>• 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 | Doscientos (200) SMMLV, de conformidad con el artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015. |
| Vigencia | Igual al período de ejecución del contrato. |
| Beneficiarios | Terceros afectados y Municipio de La Victoria (Valle del Cauca) identificada con el NIT 800.100.524-9 |
| 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.<br>En igual sentido, la entidad deberá fijar discriminar 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<br>• Objeto del contrato<br>• Firma del representante legal del Contratista<br>• En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor. Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421 |

En esta póliza solamente se pueden pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10 %) del valor de cada pérdida, sin que en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) SMMLV.

Este seguro deberá constituirse y presentarse para aprobación de la Entidad, dentro del mismo término establecido para la Garantía única de cumplimiento.

Las franquicias, coaseguros obligatorios y demás formas de estipulación que conlleven asunción de parte de la pérdida por la Entidad asegurada no serán admisibles.

El Contratista debe anexar el comprobante de pago de la prima del seguro de responsabilidad civil extracontractual.

**JUSTIFICACION TECNICA DE VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDA Y CALIDAD DE LA OBRA**

**OBSERVACION:** Teniendo en cuenta que la estabilidad de las obras varía según el uso adecuado que se le dé al mismo y que al ser dicha estabilidad y calidad de obra un estado posterior al uso de la misma, en determinado periodo de tiempo y que cumpla con criterios de funcionalidad.

Respecto a la sostenibilidad de la obra a ejecutar, dependerá exclusivamente y especialmente para las características de compromiso del uso adecuado por la comunidad a la obra.

Así las cosas y una vez determinado por el personal técnico de la Secretaría de Planeación que cuenta con la experticia necesaria y que permitió determinar que las actividades y el alcance físico a realizar en la Infraestructura Pública ubicada en los parques de la zona urbana y rural propiedad del municipio de La Victoria (reparaciones, pintura y demás actividades de mantenimiento y las relacionadas con el mejoramiento de la infraestructura infantil), siendo estas intervenciones, afectadas por factores externos diferentes a la calidad de los materiales; es por tal motivo que para este tipo de intervención y una vez realizada la consulta con el personal técnico de este despacho y la aseguradora se pudo concluir que la estabilidad y calidad de esta intervención será de UN (01) AÑO, esto según los escenarios contemplados en el Decreto 1082 del 2015 en su Artículo 2.2.1.2.3.1.14 "POR MEDIO DEL CUAL SE EXPIDE EL DECRETO ÚNICO REGLAMENTARIO DEL SECTOR ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN NACIONAL", Modificado por el Art. 3 del Decreto 399 de 2021

**MATRIZ**
**ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO**

En cumplimiento del artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, se realizó el análisis de riesgo del presente proceso de contratación, tipificando, estimando y asignando los riesgos previsibles que pueden afectar el equilibrio económico del contrato durante su ejecución. La matriz completa se incorpora como **ANEXO No. 1 – MATRIZ DE ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO**, al final del presente estudio, y hace parte integral del mismo.

Se identificaron 24 riesgos: 5 de categoría alta, 10 de categoría media y 9 de categoría baja. La mayoría se asignan al contratista y se mitigan mediante el seguimiento del supervisor y las garantías exigidas en este estudio: garantía de cumplimiento, pago de salarios y prestaciones sociales, estabilidad y calidad de la obra, y responsabilidad civil extracontractual. Los riesgos de variación de cantidades, deterioro no previsto, pago y coordinación, entre otros, son asumidos por el Municipio de La Victoria; los errores en la elaboración de la oferta son asumidos por el oferente.

**EL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDA LA CONTRATACIÓN**

**Asignación Presupuestal:** Programa: 2.3.2.02.02; Artículo: 0084002022872902; Descripción: RETIROS FONPET P.G. Parques mantenidos; C. Costos: 07; Fuente FIN: 1.3.1.1.10 FONPET Fuente: RETIROS; Valor: $ 40.000.000, según CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL CDP No 0001652 del 09 de octubre de 2026

**FOMENTO A LA EJECUCIÓN DE CONTRATOS ESTATALES POR PARTE DE POBLACIÓN EN POBREZA EXTREMA, DESPLAZADOS POR LA VIOLENCIA, PERSONAS EN PROCESO DE REINTEGRACIÓN O REINCORPORACIÓN Y SUJETOS DE ESPECIAL PROTECCIÓN CONSTITUCIONAL.**

De conformidad con el Artículo 2.2.1.2.4.2.16. del decreto 1082 de 2015, Teniendo en cuenta el objeto contractual, el alcance de las obligaciones y la estructura económica de la oferta, resulta improcedente e impide la posibilidad de establecer el porcentaje entre el 5% al 10% a fin de calcular el monto del servicio que pueda prestarse a través de la población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional. Por lo tanto, en el presente proceso no es viable solicitar dicha vinculación

**NERIETH ORTIZ PINO**
**Secretaria de Planeación e Infraestructura**

Elaboró: Carlos Andrés López Poveda - Asesor Secretaría Planeación
Revisó: María Fanny Clavijo Gómez, Asesora Técnica Contratación- Secretaría Gobierno
Revisó: Orfa Cecilia Velasco Ruiz, Asesora Contratación-Secretaría Gobierno
Aprobó: Nerieth Ortiz Pino - Secretaria de Planeación e Infraestructura

## ANEXO No. 1

## MATRIZ DE ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

**ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LOS PARQUES INFANTILES EN LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE LA VICTORIA VALLE DEL CAUCA**

Modalidad: Mínima cuantía | Presupuesto oficial: $39.949.362 | Plazo: 20 días calendario | Fecha: octubre de 2026

| ANÁLISIS DE RIESGOS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No.** | **Clase** | **Fuente** | **Etapa** | **Tipo** | **Descripción** | **Consecuencia de la ocurrencia del evento** | **Probabilidad** | **Impacto** | **Valoración del riesgo** | **Categoría del riesgo** | **A quién se le asigna** | **Tratamiento / control** |
| **ANÁLISIS DE RIESGOS TÉCNICOS** | | | | | | | | | | | | |
| 01 | G | I/E | E | RO | **VARIACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA.** Al intervenir juegos infantiles y equipos recreativos existentes, las cantidades reales (elementos a reponer, metros de pintura, soldadura, tornillería) pueden diferir de las del presupuesto oficial. | Ajuste del alcance y del valor del contrato; posibles mayores o menores cantidades de obra. | 3 | 3 | 6 | **Riesgo Alto** | Municipio de La Victoria | El supervisor verificará cantidades en sitio al inicio de la ejecución y hará seguimiento permanente. Las variaciones se reconocerán a los precios unitarios del contrato, dentro de los límites legales y de la disponibilidad presupuestal. |
| 02 | Es | I | E | RO | **DETERIORO NO PREVISTO EN LA INSPECCIÓN TÉCNICA.** Al desarmar y limpiar los elementos pueden aparecer fisuras en soldaduras, perforaciones por corrosión o pérdida de sección no detectadas, que obliguen a reponer el elemento en lugar de repararlo. | Mayor alcance de las actividades; posible afectación del plazo y del valor. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Municipio de La Victoria | El contratista reportará por escrito al supervisor, antes de intervenir, cualquier hallazgo. El supervisor lo validará y se formalizará mediante acta, aplicando los precios unitarios del contrato. |
| 03 | Es | In | E | RO | **FALTA DE IDONEIDAD DE LA MANO DE OBRA.** Pueden presentarse fallas por personal sin la calificación requerida para soldadura, preparación de superficies, pintura y montaje de juegos. | Defectos de calidad, reprocesos y retrasos en la ejecución. | 3 | 3 | 6 | **Riesgo Alto** | Contratista | Se hará seguimiento por parte del supervisor. Se exigirá mano de obra calificada, en especial para trabajos de soldadura y anclaje. |
| 04 | Es | In | E | RO | **EQUIPOS Y HERRAMIENTAS UTILIZADOS.** Pueden ocurrir fallas o indisponibilidad de los equipos y herramientas de trabajo (soldadura, pulido, andamios, herramienta menor). | Interrupciones menores en la ejecución. | 1 | 1 | 2 | **Riesgo Bajo** | Contratista | Se hará seguimiento por parte del supervisor. El contratista deberá contar con equipos de reemplazo. |

**ANÁLISIS DE RIESGOS**

| No. | Clase | Fuente | Etapa | Tipo | Descripción | Consecuencia de la ocurrencia del evento | Probabilidad | Impacto | Valoración del riesgo | Categoría del riesgo | A quién se le asigna | Tratamiento / control |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 | Es | In | E | RO | **PROCESO CONSTRUCTIVO.** Pueden ocurrir fallas en el proceso constructivo: reparación de uniones soldadas, tratamiento anticorrosivo, fijación y reinstalación de los juegos existentes. | Elementos con deficiente estabilidad o fijación que comprometan la seguridad de los usuarios, principalmente población infantil. | 3 | 4 | 7 | **Riesgo Alto** | Contratista | Se hará seguimiento por parte del supervisor. Se verificarán soldaduras, anclajes y fijaciones antes del recibo, y no se recibirá ningún juego que no cumpla condiciones de seguridad. |
| 06 | Es | Ex | E | RO | **DAÑOS CAUSADOS POR TERCEROS O DETERIORO EN OBRAS EJECUTADAS Y AÚN NO RECIBIDAS.** Actos de terceros o vandalismo pueden afectar los juegos desmontados, en proceso o ya intervenidos, en los parques urbanos y rurales. | Reprocesos y costos adicionales de reparación o reposición. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | El contratista deberá custodiar y proteger los elementos hasta el recibo final. Se exigirá la póliza de estabilidad y calidad de la obra. |
| 07 | Es | I | E | RO | **INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.** El contratista no cumple con lo establecido en las obligaciones del contrato. | Obras inconclusas o de calidad inferior; afectación del servicio recreativo. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | Se exigirá la garantía de cumplimiento (10% del valor del contrato) y se hará seguimiento por parte del supervisor. |
| 08 | Es | I | E | RO | **INCUMPLIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN.** El plazo es corto (20 días calendario) para intervenir los cuatro parques; pueden presentarse retrasos en el suministro de materiales o en el frente de trabajo. | Parques fuera de servicio por más tiempo; necesidad de prórrogas. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | El supervisor exigirá programación de obra por parque y hará seguimiento semanal. Se aplicarán las medidas contractuales y legales previstas y se hará efectiva la garantía de cumplimiento cuando proceda. |
| 09 | Es | Ex | E | RO | **CONDICIONES CLIMÁTICAS ADVERSAS.** La temporada de lluvias puede impedir la continuidad de las labores, en especial la aplicación de anticorrosivos y esmaltes en exteriores. | Retraso en la ejecución y deficiente curado o adherencia de los recubrimientos. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | El contratista contará con un plan de contingencia y programará las labores de pintura según las condiciones climáticas. |

| ANÁLISIS DE RIESGOS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No.** | **Clase** | **Fuente** | **Etapa** | **Tipo** | **Descripción** | **Consecuencia de la ocurrencia del evento** | **Probabilidad** | **Impacto** | **Valoración del riesgo** | **Categoría del riesgo** | **A quién se le asigna** | **Tratamiento / control** |
| 10 | Es | I | E | RO | **ACCIDENTES DE TRABAJO.** Los trabajadores pueden sufrir accidentes durante labores de soldadura, corte, pulido, trabajo en alturas menores y manipulación de cargas. | Lesiones al personal, suspensiones y eventuales reclamaciones. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | El supervisor exigirá el cumplimiento de la normatividad de seguridad y salud en el trabajo, la afiliación al sistema de seguridad social y el uso de elementos de protección personal. |
| 11 | Es | I | E | RO | **DAÑOS A BIENES AJENOS Y A TERCEROS.** Durante la intervención en parques públicos pueden resultar afectados usuarios (en especial menores), transeúntes o bienes de terceros. | Lesiones o daños a terceros y responsabilidad civil para el contratista y la Entidad. | 2 | 4 | 6 | **Riesgo Alto** | Contratista | Se exigirá la póliza de responsabilidad civil extracontractual (200 SMMLV). Se exigirá señalización y cerramiento provisional de las áreas intervenidas, impidiendo el uso de los juegos desmontados o en proceso. |
| 12 | Es | In | E | RO | **CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LAS OBRAS POSTERIORES AL RECIBO.** Pueden presentarse defectos posteriores a la entrega (corrosión prematura, desprendimiento de pintura, fallas de soldadura o de fijación). | Deterioro prematuro de las obras e inseguridad para los usuarios. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | Se exigirá el amparo de estabilidad y calidad de la obra, en los términos y la vigencia definidos en el presente estudio, y la reparación de los defectos a cargo del contratista. |
| 13 | Ge | In | E | RO | **DAÑO O PÉRDIDA DE BIENES DEL CONTRATISTA.** Daño o pérdida de los bienes de propiedad del contratista, causados en el lugar de ejecución del contrato. | Costos asumidos por el contratista. | 3 | 2 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | El contratista asumirá la responsabilidad por los bienes de su propiedad. |
| **ANÁLISIS DE RIESGO AMBIENTAL** | | | | | | | | | | | | |

| ANÁLISIS DE RIESGOS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No.** | **Clase** | **Fuente** | **Etapa** | **Tipo** | **Descripción** | **Consecuencia de la ocurrencia del evento** | **Probabilidad** | **Impacto** | **Valoración del riesgo** | **Categoría del riesgo** | **A quién se le asigna** | **Tratamiento / control** |
| 14 | Es | Ex | E | RA | **MANEJO AMBIENTAL.** Ausencia o incumplimiento de lineamientos de manejo ambiental durante la ejecución: disposición de residuos de pintura y solventes, chatarra, material de desmonte y residuos de lijado. | Sanciones ambientales y afectación del entorno de los parques. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Contratista | Supervisión permanente. Se exigirán lineamientos de manejo ambiental para la obra y la disposición adecuada de residuos peligrosos y no peligrosos. |
| **ANÁLISIS DE RIESGO LEGAL Y REGULATORIO** | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Es | Ex | E | RR | **CAMBIOS NORMATIVOS.** Efectos originados por nuevas normas durante la ejecución del contrato que sean aplicables al proyecto. | Necesidad de ajustar condiciones del contrato. | 2 | 2 | 4 | **Riesgo Bajo** | Municipio de La Victoria | Ajustar el contrato a las normas vigentes. |
| 16 | Ge | I | P - S | RO | **RIESGO EN EL PROCESO CONTRACTUAL.** Errores involuntarios en las condiciones de contratación, APU, unidades, cantidades de obra, especificaciones, alcance, estudios previos, anexos técnicos u operaciones aritméticas y demás documentos del proceso de selección. | Observaciones, adendas o ajustes durante el proceso de selección. | 2 | 2 | 4 | **Riesgo Bajo** | Municipio de La Victoria y oferentes | Es obligación de las partes informar oportunamente, y antes del cierre del proceso de selección, cualquier circunstancia encontrada en los documentos del proceso, con el fin de solucionarla mediante adenda cuando sea necesario. |
| 17 | Ge | Ex | S | RO | **RIESGO EN LA ELABORACIÓN DE LA OFERTA.** Errores cometidos por el oferente en la elaboración de la oferta y de los documentos que la integran. | Rechazo de la oferta o desequilibrio económico para el oferente. | 3 | 4 | 7 | **Riesgo Alto** | Oferente | El riesgo será asumido por el oferente. |
| 18 | Ge | Ex | C | RO | **DEMORA EN EL INICIO DE LA EJECUCIÓN.** Demora en el inicio previsto por los trámites de perfeccionamiento, legalización (garantías, afiliaciones, acta de inicio en SECOP II) imputables al contratista. | Retraso en el inicio y en la terminación de las obras. | 2 | 2 | 4 | **Riesgo Bajo** | Contratista | Será asumido por el contratista; el Municipio no asumirá sobrecosto alguno ocasionado por esta situación. |

| ANÁLISIS DE RIESGOS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No.** | **Clase** | **Fuente** | **Etapa** | **Tipo** | **Descripción** | **Consecuencia de la ocurrencia del evento** | **Probabilidad** | **Impacto** | **Valoración del riesgo** | **Categoría del riesgo** | **A quién se le asigna** | **Tratamiento / control** |
| 19 | Ge | Ex | E | RO | **FALTA DE COORDINACIÓN PARA EL ACCESO A LOS PARQUES.** Dificultades de coordinación con la comunidad, las juntas de acción comunal u otras entidades para disponer de los parques durante la intervención. | Retrasos o suspensiones parciales en algunos parques. | 1 | 2 | 3 | **Riesgo Bajo** | Municipio de La Victoria | A través de la supervisión se establecerán canales de comunicación y se informará oportunamente a la comunidad sobre las intervenciones. |
| 20 | Ge | Ex | E | RO | **ATRASOS O FALTA DE PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES.** Atrasos o falta de pago por parte del contratista o subcontratistas a los trabajadores en relación con salarios, prestaciones sociales y demás beneficios a que tengan derecho. | Reclamaciones laborales y paralización de las labores. | 2 | 2 | 4 | **Riesgo Bajo** | Contratista | La supervisión hará seguimiento a esta obligación. Se exigirá al contratista la garantía que ampare el pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales. |
| **ANÁLISIS DE RIESGO SOCIAL** | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Ge | Ex | E | RSP | **RIESGO DE SEGURIDAD.** Hurto de materiales, herramientas o elementos de los juegos (Capítulo I del Título VII de la Ley 599 de 2000, Código Penal) o daños ocasionados por grupos al margen de la ley. | Pérdida de materiales o elementos; reprocesos. | 2 | 2 | 4 | **Riesgo Bajo** | Contratista | Serán asumidos por quien sea víctima de ellos. Si es el contratista, el Municipio no asumirá sobrecosto alguno por la pérdida de materiales o de cualquier otro implemento de la obra. |
| **ANÁLISIS FINANCIERO** | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Es | Ex | E | RF | **VARIACIONES DE LAS CONDICIONES FINANCIERAS.** Efectos derivados de las variaciones de las condiciones financieras (tasa de cambio, costo de las garantías, plazos, entre otros). | Mayores costos financieros para el contratista. | 2 | 2 | 4 | **Riesgo Bajo** | Contratista | Será asumido por el contratista. |

| ANÁLISIS DE RIESGOS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No.** | **Clase** | **Fuente** | **Etapa** | **Tipo** | **Descripción** | **Consecuencia de la ocurrencia del evento** | **Probabilidad** | **Impacto** | **Valoración del riesgo** | **Categoría del riesgo** | **A quién se le asigna** | **Tratamiento / control** |
| 23 | Es | I | E | RF | **DEMORA EN EL PAGO POR PARTE DE LA ENTIDAD.** El pago está previsto en un único pago final, sujeto a la presentación de la documentación y a la disponibilidad del PAC. | Afectación del flujo de caja del contratista y posibles reclamaciones. | 2 | 3 | 5 | **Riesgo Medio** | Municipio de La Victoria | El Municipio cuenta con CDP No. 0001652 del 09 de octubre de 2026. El supervisor tramitará oportunamente el recibo final y el pago, previo cumplimiento de los requisitos establecidos. |
| **ANÁLISIS ECONÓMICO** | | | | | | | | | | | | |
| 24 | Es | Ex | E | RE | **FLUCTUACIÓN DE PRECIOS Y DESABASTECIMIENTO DE INSUMOS.** Variación en los precios de insumos (tubería galvanizada, cadenas, platinas, pinturas, esmaltes) o desabastecimiento de insumos o equipos, incluso si se supera el plazo. | Mayores costos para el contratista. | 2 | 2 | 4 | **Riesgo Bajo** | Contratista | Será asumido por el contratista. Los precios unitarios, definidos con referencia al Decreto 1.03.01-0168 de 2026 de la Gobernación del Valle del Cauca, serán fijos durante la ejecución. |

**CONVENCIONES**

**Clase:** G = General; Es = Específico.
**Fuente:** I / In = Interno; Ex / E = Externo.
**Etapa:** P = Planeación; S = Selección; C = Contratación; E = Ejecución.
**Tipo:** RO = Riesgo operacional; RA = Ambiental; RR = Regulatorio; RSP = Social o político; RF = Financiero; RE = Económico.
**Probabilidad:** 1 = Raro; 2 = Improbable; 3 = Posible; 4 = Probable; 5 = Casi cierto.
**Impacto:** 1 = Insignificante; 2 = Menor; 3 = Moderado; 4 = Mayor; 5 = Catastrófico.
**Valoración del riesgo:** Probabilidad + Impacto. Categoría: 2 a 4 = Riesgo Bajo; 5 = Riesgo Medio; 6 o más = Riesgo Alto.

**Nota:** Los riesgos asignados al contratista serán objeto de seguimiento por parte del supervisor del contrato. La presente matriz podrá ser objeto de observaciones por parte de los interesados durante el proceso de selección, de conformidad con la normatividad vigente.