TRD 102.12.05

# CONCEPTO DE VIABILIDAD

# REPUBLICA DE COLOMBIA
## MUNICIPIO DE SARAVENA
## CONCEPTO DE VIABILIDAD
## INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

ALCALDÍA DE SARAVENA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO | "ADQUISICION DE REFLECTORES PARA LA ILUMINACION DEL ESPACIO PUBLICO EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA" | | | | | |
| VALOR DEL PROYECTO | $ | | | | | 41.000.000,00 |
| OBJETIVO GENERAL | •Mejorar las condiciones de funcionamiento y la calidad del servicio de alumbrado público en la zona urbana y rural del municipio de Saravena, mediante la modernización tecnológica de la infraestructura de iluminación con tecnología LED. | | | | | |
| DESCRIPCIÓN GENERAL | Mejorar 2.000 metros de redes de alumbrado público del municipio de Saravena en las zonas urbana y rural, mediante la modernización de sus componentes, orientada a optimizar la eficiencia energética, la calidad lumínica y el desempeño técnico de la infraestructura. | | | | | |
| TIPO DE POBLACION | PERSONAS | POBLACION OBJETIVO | 59.390 | POBLACION AFECTADA | 59.390 | |
| UNIDAD EJECUTORA | SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA | | | VIGENCIA | 2026 | |
| FUNCIONARIO RESPONSABLE | ERICA LIZETH CASTRO SALCEDO | | | CODIGO ID: | 1605842 | |

### VIABILIDAD

#### 1. PLAN DESARROLLO MUNICIPAL

| | |
|---|---|
| LINEA ESTRATEGICA | Saravena un territorio ordenado y sostenible |
| SECTOR | MINAS Y ENERGIAS |
| PROGRAMA | 2102 - Consolidación productiva del sector de energía eléctrica |
| PRODUCTO | 2102013 - Redes de alumbrado público mejoradas |
| INDICADOR DE PRODUCTO | Redes de alumbrado público mejoradas (210201300) |
| META VIGENCIA | 2000 |

#### 2. FUENTES DE FINANCIACION

| CODIGO | DESCRIPCION | FUENTE | VALOR |
|---|---|---|---|
| 2.3.2.02.02.006.21.02.02.02 | Redes de Alumbrado Público Mejoradas | 1.2.10.02.08 – Superávit Alumbrado Público | $ 40.703.100,00 |
| 2.3.2.02.02.006.21.02.02.03 | Redes de Alumbrado Público Mejoradas | 1.2.05.06.01 – Rendimientos Financieros Alumbrado Público | $ 296.900,00 |

#### 3.REQUISITOS DE VIABILIZACION

| REQUISITO | SI CUMPLE | NO CUMPLE |
|---|---|---|
| ¿El proyecto plantea un problema definido? | X | |
| ¿ El proyecto plantea causas y efectos consistentes con el problema planteado? | X | |
| ¿La magnitud del problema es medible y verifi cable? | X | |
| ¿La defi nición y descripción del problema se enfoca en afectaciones (sociales, económicas o ambientales) a la sociedad? | X | |
| ¿La descripción del problema explica específicamente las causas del problema y no las posibles soluciones? | X | |
| ¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identifi cado y describe claramente la situación deseada? | X | |
| ¿Al comparar los objetivos específicos con las causas del problema, existe una relación directa, es decir el objetivo específico es la causa solucionada? | X | |
| ¿El objetivo general contribuye al resultado del programa asociado? | X | |
| ¿Como población objetivo se hace referencia exclusivamente a los benefi ciarios directos del proyecto? | X | |
| ¿Es clara la cuantifi cación de la población afectada por el problema y de la población objetivo? | X | |
| ¿Se identifica claramente la ubicación de la población objeto de la intervención? | X | |
| ¿El medio de verificación de la población objetivo es una fuente oficial? | X | |
| ¿Las medidas de gestión o la contribución de cada involucrado del problema son consistentes con su capacidad de acción? | X | |
| ¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos? | X | |
| ¿Los indicadores de producto contribuyen al logro del objetivo general del proyecto? | X | |
| ¿Existe relación causal entre los benefi cios propuestos y la inversión (productos) del proyecto? | X | |

#### 4. RESULTADO DEL CONCEPTO DE VIABILIDAD

| | | |
|---|---|---|
| CONCEPTO DE VIABILIDAD | | VIABLE |
| FUNCIONARIO QUE EMITE EL CONCEPTO | | AREA/DEPENDENCIA |
| ELABORADO POR | ERICA LIZETH CASTRO SALCEDO | SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA |
| EMITIDO POR | ERICA LIZETH CASTRO SALCEDO | SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA |