

Proyecto

Mejoramiento y mantenimiento de la infraestructura física de bienes de uso público Sabaneta, Antioquia, Occidente

Código BPIN:

Impreso el 14 de enero de 2016

Datos del Formulador

<b>Tipo de documento:</b>	Cedula de Ciudadania	<b>No. Documento:</b>	98.541.864
<b>Nombres:</b>	Francisco Javier	<b>Apellidos:</b>	Echeverri Santamaría
<b>Cargo:</b>	Contratista		
<b>Telefonos:</b>	288 - 00 - 98 ext. 174		
<b>Entidad:</b>	Secretaría de Obras Públicas e Infraestructura		
<b>E-mail:</b>	proyectosoop@sabaneta.gov.co		

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 1. Contribución a la política pública

**Plan del PND**

(2010-2014) Prosperidad para Todos

**Programa del PND**

53302. Plan nacional de consolidación territorial - PNCT

**Indicador de seguimiento al PND**

Planeación Proyectos de inversión estructurados

**Unidad de medida**

número de proyectos

**Meta**

21

**Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial**

Plan de Desarrollo Departamental 2012 - 2015 "Antioquia la maseducada"

**Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial**

7.2.4 Ordenamiento Territorial y Acuerdos Supramunicipales

**Plan de Desarrollo Distrital o Municipal**

Plan de Desarrollo 2012 - 2015 - Sabaneta Una Construcción Social

**Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal**

4.2.1. Edificios y Espacios Públicos : Ofrecer equipamientos municipales adecuados, para prestación de los servicios demandados por la comunidad.

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2. Identificación y descripción del problema

#### Problema Central

Alto deterioro del espacio público

#### Descripción de la situación existente

El amoblamiento es deficiente en parques, malecones, boulevares, andenes, placas polideportivas, separadores viales, puentes peatonales, plazuelas, parques infantiles; las zonas verdes no cuentan con cerramientos mientras en otros sitios como andenes, el centro cívico comunitario, algunos parques infantiles es necesario recuperarlos.

#### Magnitud actual

80% del espacio público deteriorado.

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2.1 Identificación y descripción del problema

#### Causas que generan el problema

##### Tipo: Directa

Vandalismo por parte de residentes y visitantes

Falta de mantenimiento periódico

##### Tipo: Indirecta

Falta de cultura ciudadana

La Administración Municipal no alcanza a cubrir todas las necesidades de mejoramiento, recuperación y protección de los espacios públicos.

#### Efectos generados por el problema

##### Tipo: Directo

Menor espacio público adecuado para el disfrute de cada persona.

Contaminación visual

Mayor costo de mantenimiento, recuperación y protección

**Tipo:** Indirecto

Parte de la comunidad inconforme con la Administración Municipal.

Deterioro del medio ambiente

Aplazamiento en el tiempo de las reparaciones y adecuaciones.

### Módulo de identificación del problema o necesidad

#### 4. Población afectada y objetivo del problema

##### Personas Afectadas

**Número de personas Afectadas**

52559

**Fuente de información**

Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Antioquia	Sabaneta	Cabecera Municipal		Zona urbana y rural

##### Personas Objetivo

**Número de personas Objetivo**

49727

**Fuente de información**

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Antioquia	Sabaneta	Cabecera Municipal		Zona urbana y rural

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 4.1 Población afectada y objetivo del problema

#### Características demográficas de la población

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	23295	DANE
Género	Mujer	26432	DANE
Edad (años)	0 - 6	3244	DANE
Edad (años)	7 - 14	5893	DANE
Edad (años)	15 - 17	2616	DANE
Edad (años)	18 - 26	8084	DANE
Edad (años)	27 - 59	23689	DANE
Edad (años)	60 en adelante	6192	DANE
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

# Módulo de identificación del problema o necesidad

## 5. Objetivo - Propósito

### Objetivo General - Propósito

Reducir el deterioro del espacio público

### Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Area mejorada y recuperada	Metro cuadrado	16000

### Objetivo Específicos

Sentido de pertenencia por parte de residentes y visitantes

Mantenimiento periodico

Las personas se dan cuenta de los costos que representa el mal uso de los bienes públicos

La Administración Municipal alcanza a cubrir todas las necesidades de mejoramiento, recuperación y protección del espacio público.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 1. Descripción de la alternativa

#### Alternativa

Intervención del espacio público urbano y rural.

Año inicio: 2016

Año final: 2020

#### Descripción de la alternativa

Mejoramiento periódico y oportuno de parques, malecones, andenes, placas polideportivas, separadores viales, puentes peatonales, plazoletas, parques infantiles.

Recuperación de parques infantiles parques, centro cívico comunitario, andenes.

Sensibilización a la comunidad tanto a residentes del Municipio como a los visitantes para que protejan y conserven los espacios y bienes públicos.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 3. Capacidad y beneficiarios

#### Alternativa:

Intervención del espacio público urbano y rural.

#### 3.1 Capacidad Generada

Área mejorada y recuperada

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Metro cuadrado

22000

#### 3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

49.727

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 4. Localización

#### Alternativa

Intervención del espacio público urbano y rural.

#### Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
Occidente	Antioquia	Sabaneta	Cabecera Municipal	Zona urbana y las seis veredas.	

#### Factores que determinan la localización

Factores ambientales

Topografía

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 5 - Estudio Ambiental

#### Alternativa

Intervención del espacio público urbano y rural.

#### Estudios requeridos

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

# Módulo de Preparación de la alternativa de solución

## 7 - Costos del proyecto

### Alternativa

Intervención del espacio público urbano y rural.

### Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
Mantenimiento periodico	Área recuperada	Apoyo profesional	
		Infraestructura	
Sentido de pertenencia por parte de residentes y visitantes	Area Mejorada	Equipo o maquinaria pesada	
		Mantenimiento de bienes muebles e inmuebles	

## Relación Productos

**Objetivo:** Sentido de pertenencia por parte de residentes y visitantes

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
53290	Area Mejorada	Metro cuadrado	5000

**Objetivo:** Mantenimiento periodico

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
54290	Área recuperada	Metro cuadrado	5000

## Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Critica	Valor
Inversión	2016	F4290	Apoyo profesional	Si	70,200,000
Inversión	2016	F4290	Equipo o maquinaria pesada	Si	5,400,000
Inversión	2016	F4290	Infraestructura	Si	738,600,000
Inversión	2016	F4290	Mantenimiento de bienes muebles e inmuebles	Si	10,800,000
<b>Valor Total</b>					825,000,000

# Módulo de Preparación de la alternativa de solución

## 9 - Detalle beneficios e ingresos

**Tipo de beneficio o ingreso** Ahorro para la administración Municipal en costos mantenimiento y recuperación del espacio público

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Obra Física	Ahorro para la administración Municipal en costos mantenimiento y recuperación del espacio público	Metro cuadrado

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2016	0,00	0,00	0,00
2017	12.000,00	40.000,00	480.000.000,00
2018	13.000,00	40.000,00	520.000.000,00
2019	14.000,00	40.000,00	560.000.000,00
2020	15.000,00	40.000,00	600.000.000,00

## 9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2016	0,00
2017	480.000.000,00
2018	520.000.000,00
2019	560.000.000,00
2020	600.000.000,00



## Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

### Alternativa Seleccionada

Intervención del espacio público urbano y rural.

### Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0113 mejoramiento y mantenimiento de infraestructura propia del sector

### Sector (Subprograma presupuestal)

1000 intersubsectorial gobierno

## Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

### Tipo de entidad

Municipios

### Nombre de entidad

Sabaneta

### Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2016	825.000.000,00
2017	0,00
2018	0,00
2019	0,00
2020	0,00

### Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2016	0	825,000,000	0
2017	0	0	0
2018	0	0	0
2019	0	0	0
2020	0	0	0

### Indicadores de producto

**Objetivo** Sentido de pertenencia por parte de residentes y visitantes

**Producto** Area Mejorada

Código	Indicador	Unidad	Formula
1000P401	área Adecuada En Infraestructura	Metro cuadrado	Aai Aa1 - Aao

**Objetivo** Mantenimiento periodico

**Producto** Área recuperada

Código	Indicador	Unidad	Formula
1000P401	área Adecuada En Infraestructura	Metro cuadrado	Aai Aa1 - Aao

## Indicadores de producto

### Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2016	2017	2018	2019	2020
Mantenimiento periódico	Área recuperada	área Adecuada En Infraestructura	1,000	0	0	0	0
Sentido de pertenencia por parte de residentes y visitantes	Area Mejorada	área Adecuada En Infraestructura	1,000	0	0	0	0

## Indicadores de gestión

### Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2016	2017	2018	2019	2020
Pequeñas y medianas obras de infraestructura, y proyectos de respuesta	Número	Sumatoria de pequeñas obras identificadas	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00