

Departamento Administrativo de Planeación
Planeación del Desarrollo Local y Presupuesto Participativo



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

Ficha resumen de proyecto 2018

I. IDENTIFICACIÓN Idea de proyecto o alternativa de solución.	
1. Comuna / Corregimiento.	12-LA AMERICA
2. Idea de proyecto o alternativa de solución.	Ampliar y mejorar la infraestructura física de las instituciones educativas públicas
3. Ubicación en el Plan de Desarrollo Local de la comuna o corregimiento.	Línea Estratégica Estratégica 2: Mejoramiento y Bienestar para la Comuna. Programa: Educación continua y con mejores oportunidades para todos.
4. Posición en el programa de ejecución.	9
5. Dependencia ejecutora.	Secretaría de Educación Medellín
II. FORMULACIÓN de la Idea de proyecto o alternativa de solución.	
6. Nombre MGA.	ADECUACIÓN De Infraestructura en la comuna 12 de Medellín. OCCIDENTE ANTIOQUIA MEDELLÍN
7. Descripción del problema.	Debido al uso de los espacios físicos de las Instituciones Educativas y a las condiciones climáticas estos se van deteriorando con el tiempo, requiriendo de mantenimiento y en muchos casos, adecuaciones o restitución de las partes averiadas o dañadas por unas nuevas. Esta situación se evidenció en la recolección de insumos con la comuna 12, donde hacen énfasis en que la I.E. que presenta la mayor necesidad es la I.E LA PIEDAD. La comunidad que participa dentro de los procesos de la ruta participativa en la recolección de insumos identificó y viabilizó el proceso a la Institución antes mencionada.
8. Población objetivo.	1.122
9. Objetivo general.	FORTALECER LAS CONDICIONES DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LA COMUNA 12.
10. Objetivos específicos.	
1. Mejorar el estado de las infraestructura física de las Instituciones Educativas Oficiales de la Comuna 12	

11.Descripción de la alternativa de solución.

El mantenimiento, mejoramiento y adecuación de la infraestructura física de los establecimientos educativos consisten en :

Adecuación de restaurantes escolares, mediante la ejecución de actividades tales como:

- Construcción de muros y divisiones interiores.
- Retiro y reposición de enchapes en cerámica.
- Redistribución de espacios.
- Cambio de redes hidrosanitarias.
- Retiro y reposición de puertas y ventanas.
- Suministro e instalación de cerámica para piso y paredes.
- Retiro y reposición de aparatos sanitarios.
- Demolición, retiro y reposición de lavamanos.

Mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura física, mediante la ejecución de actividades tales como:

- Excavaciones, construcción de llenos y cargue y botada de escombros.
- Demoliciones y retiros parciales de estructuras existentes.
- Construcción de la estructura de concreto para vigas de amarre de fundación, columnas, vigas de amarre de muros, losas macizas, solados, dinteles, sillares.
- Acero de refuerzo para estructuras en general, colocación de malla electro soldada para las placas de piso y fijaciones químicas.
- Construcción de mampostería de acuerdo al nuevo diseño del Restaurante.
- Instalaciones hidráulicas y sanitarias, incluyendo las redes de aguas residuales, de acueducto, aguas lluvias y las respectivas salidas sanitarias e hidráulicas y construcción de cajas de empalme y/o inspección.
- Suministro y colocación de aparatos sanitarios, mesón para lavamanos y lava escobas.
- Carpintería metálica, incluyendo cortina enrollable, puertas metálicas, ventanas en aluminio anodizado y cristal lamino-templado, persianas en celosía fija de aluminio, mallas de protección mosquitera, y todos los elementos en acero inoxidable requeridos para estos espacios.
- Revoques, estucos, enchapes, y aplicación de pinturas.
- Construcción de pisos en concreto e instalación de piso tráfico comercial alto.
- Instalaciones eléctricas generales, incluyendo aparatos eléctricos, luminarias fluorescentes antihumedad tipo hermética y luminarias fluorescentes parabólicas de descolgar.
- Red de gas.

Con las anteriores actividades se consigue espacios adecuados para la prestación del servicio educativo, agradables y confortables; además se logra garantizar espacios seguros e higienicos.

12.Productos.

Producto.	Costo.
Infraestructura educativa mejorada	\$220.000.000
Inversión por comuna o corregimiento en proyectos de ciudad	
Comuna o corregimiento	Inversión
LA AMERICA	\$220.000.000
13.Costo total.	
\$220.000.000	