

# ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS FORESTAL EN EL CORRE- GIMIENTO DE SANTA ELENA - CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS MEDELLÍN DAGR D



## 01

### SECRETARÍA O ENTIDAD RESPONSABLE:

Departamento Administrativo de Gestión  
del Riesgo de Desastres DAGRD

## 03

### PÁGINA WEB Y REDES DEL PROYECTO O DE LA ENTIDAD:

#### PÁGINA WEB:

[www.medellin.gov.co/dagr d](http://www.medellin.gov.co/dagr d)

#### REDES SOCIALES:

Instagram: @dagrdmedellin

Twitter: @dagrdmedellin

Facebook: @dagrdmedellin

Youtube: DAGRD Medellin



## 02

### AÑO DE INICIO DEL PROYECTO:

2022

## 04

### PROBLEMÁTICA:

Medellín es una ciudad urbana pero también rural, contando así con 5 corregimientos, lo cual supone diversificar la oferta institucional para los distintos retos de ciudad, según las necesidades y dinámicas sociales y económicas de estos territorios rurales para el bienestar de estas comunidades.

En este sentido, con el fin mejorar la cobertura de atención a emergencias forestales y, a su vez, disminuir los tiempos de atención a los incidentes que se generen en los corregimientos, el DAGRD ha identificado la importancia de contar con una Estación de Bomberos con incidencia en incendios forestales en el corregimiento Santa Elena, pues permite fortalecer la capacidad especializada en la atención de este tipo de incidentes en estas zonas, sin dejar de lado los que se atienden de manera cotidiana.

# 05

## SOLUCIÓN:

El presente proyecto comprende la elaboración de estudios y diseños para la posterior construcción, dotación e implementación de la Estación de Bomberos Forestal en el corregimiento Santa Elena. Se contemplarán todos los componentes técnicos necesarios, para la formulación y estructuración del proyecto de construcción.

Las actividades para alcanzar el objetivo consisten en levantamientos de información primaria y revisión de información secundaria, levantamiento topográfico, toma de muestras en campo y ensayos de laboratorio requeridos, diseños geotécnicos, estructurales, arquitectónicos, hidrosanitarios, eléctricos y de iluminación, de sostenibilidad, de redes contra incendios y de redes de telecomunicaciones.

El proyecto también incluirá espacios para formación y entrenamiento de cuerpos de bomberos para atender la zona. De esta manera, el proyecto no solo permitirá mejorar la atención integral de emergencias en la zona rural de la ciudad, sino que también aporta a los objetivos de la actual Agenda de Cambio Climático, y fortalece la construcción de una ecociudad.

# 06

## RESULTADOS:

Consolidar en el nuevo equipamiento el personal capacitado para la atención oportuna y eficaz de emergencias en el Corregimiento de Santa Elena.

Mejorar la capacidad de respuesta ante situaciones de emergencia, atención a desastres y ante situaciones en donde se ve involucrada la integridad física y patrimonial de la población del Corregimiento de Santa Elena.

# 07

## ACTORES:

- DAGRD
- Empresas Públicas de Medellín



# 08

## RECURSOS:

Inversión entre 2020 – 2023 será de \$USD 105.000 aproximadamente para los estudios y diseños del proyecto.

# 09

## NECESIDADES DE COOPERACIÓN:

- Apoyo para la realización de los estudios y diseños que permita implementar la Estación de Bomberos Forestal.
- Gestionar los recursos que permitan adelantar la construcción y dotación de la nueva Estación de Bomberos Forestal.



# 10

## **POTENCIALIDADES:**

El proyecto se consolidaría como la primera Estación de Bomberos Forestal Rural en el país, teniendo una alta probabilidad de replicabilidad en otras ciudades del país.

Impactar y mejorar los indicadores de tiempos de respuesta actuales, aportando al cumplimiento de la Agenda de Cambio Climático actual.



Este proyecto promete una amplia cobertura para la población del Municipio de Medellín, teniendo en cuenta que actualmente nuestras condiciones de ladera y zona forestal de la ciudad de Medellín suman alrededor del 70% de nuestro territorio. Esta condición nos hace vulnerables ante incendios forestales, para lo cual esta obra impactará de forma positiva a través de la prevención y reducción del riesgo de incendios forestales que se aumentan de manera permanente con los efectos del cambio climático.

Hoy nuestra apuesta fundamental para este proyecto es sumar esfuerzos con la cooperación internacional para hacer este sueño realidad y tener un modelo de estación de bomberos forestales que sea referente nacional e internacional para el el sector bomberil.

Adicional este cuartel tendrá una función pedagógica muy importante, nos servirá de campo escuela para la formación de nuevos socorristas de todo el territorio nacional, este proyecto adopta e incluye el pilar de la transferencia del conocimiento y educación como factor fundamental para reducir los



**ALETHIA ARANGO  
GIL**

Directora DAGRD Medellín