



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

***** INAPA *****

Dirección de Supervisión y Fiscalización de Obras

Descripción Proyecto:

AMP. AC. MULT. SAN JOSE DE OCOA, SABANA LARGA.

Este proyecto aborda la necesidad de mejorar el suministro de agua potable en los municipios de San José de Ocoa, Sabana Larga, y la comunidad de Parra. El objetivo es proporcionar suficiente agua de alta calidad para mejorar la vida de los residentes en esta zona.

Principales Componentes del Proyecto:

- **Fuente de Abastecimiento:** Uso de aguas subterráneas, campo de pozos Nizao, con múltiples pozos equipados y electrificados.
- **Línea de Impulsión:** Una tubería de 12" y dos tuberías de 8" se instalarán desde los pozos hasta un depósito regulador de 500 m³.
- **Líneas de Conducción:** Se extenderán tuberías de 12" y 2" para llevar el agua desde el depósito de transición hasta las comunidades.
- **Almacenamiento:** Se construirán depósitos reguladores de 500 m³ y 2,000 m³, y se adaptará una planta potabilizadora existente a un depósito regulador de 230 m³.
- **Tratamiento:** El agua se tratará mediante cloración.

Red de Distribución en el Municipio de San José de Ocoa: Se instalarán redes de distribución en diferentes barrios y sectores, con tamaños de tuberías que varían de 24" a 2". También se colocarán acometidas urbanas en cada área.

Red de Distribución en el Municipio de Sabana Larga: Se instalarán redes de distribución con tuberías de 4" y 3", y se conectarán a 1,000 acometidas urbanas.

Este proyecto busca abordar las necesidades de agua potable en estas comunidades, asegurando un suministro de agua adecuado en términos de cantidad y calidad, lo que mejorará significativamente la calidad de vida de los habitantes.

Rocío Santos Espinal

Encargada del Departamento de Control de Obras