



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

***** INAPA *****

Dirección de Supervisión y Fiscalización de Obras

"Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria"

Descripción Proyecto: Ac. Asuro

El proyecto consiste en un sistema de abastecimiento por bombeo a partir de una toma directa lateral en el río Yaque del Sur. Desde la toma las aguas serán bombeadas, a través de una tubería de $\phi 48''$ de diámetro y 1.0km de longitud hasta una planta de tratamiento de clarificación y filtración rápida de 1.75m³/seg de capacidad de agua tratada. El suministro desde la planta se hará hasta 28 tanques de almacenamiento existentes, para lo cual se colocaran las interconexiones necesarias, y 2 tanques nuevos, uno ubicado en Barahona, con una capacidad de 3000m³ y otro en Conuquitos. Se ha contemplado, también, la construcción de 2 estaciones de bombeo secundarias. Las líneas matrices y de distribución de concreto reforzado y PVC, con diámetros de 8" a 54", tendrán una longitud total de unos 151.2 km.



Iván Ferrero Ferrero
Encargado del Departamento de Control de Obras

