

Proyecto Potabilizadora de Arraiján Panamá



PROYECTO



Es un proyecto de Acciona en Panamá, a través de sus negocios de **Agua y Construcción**. Es el de la potabilizadora Ingeniero José G. Rodríguez, en el distrito de Arraiján, en la zona oeste del país.

El proyecto nace de la necesidad de abastecimiento de agua potable a una de las zonas más pobladas del país, donde la demanda de agua tratada superaba con creces la oferta disponible hasta el momento.

La nueva instalación producirá unos **150.000 m³ diarios de agua potable** en su primera fase, aunque su diseño prevé la ampliación futura de la infraestructura hasta los 227.000 m³.

El nuevo sistema captará el agua desde el cauce del Canal de Panamá y **beneficiará a 283.000 habitantes** de los distritos de Arraiján Cabecera, Burunga, Nuevo Emperador, Veracruz, Juan Demóstenes Arosemana, Santa Clara, Cerro Silvestre y Vista Alegre.

Esta instalación dispondrá de las últimas tecnologías, incorporando también un **sistema de oxidación mediante ozono**, novedoso en el país.

SERVICIOS DE NALANDA

Nalanda colabora en este proyecto de la mano de Acciona, a través de la gestión documental de empresas, trabajadores y máquinas que acceden a la obra.

Gestor de Proyecto: **Nicolás Melgar**



ACCIONA se encarga del diseño, construcción y operación durante tres años de todos los componentes que forman parte de la PTAP: captación, línea de aducción, planta de tratamiento, depósitos de almacenamiento y líneas de conducción.