



Acueducto El Molinito. Hermosillo, Sonora. México



El Estado de Sonora, forma parte de los Estados Unidos Mexicanos. Ocupa el segundo lugar en extensión entre todas las entidades federativas de la República.

Información General

Hermosillo es la capital del estado de Sonora, uno de los más extensos de la República Mexicana. Está situado al noroeste; teniendo una extensa costa con el océano Pacífico y es fronterizo con los EE.UU.

De los 2,39 millones de personas que habitan el estado de Sonora, Hermosillo cuenta con 701,838 habitantes, lo que supone casi el 30% del total.

Nuestros Clientes

En este caso nuestro cliente fue el organismo operador y responsable de la gestión del agua en el municipio, llamado "Agua de Hermosillo". El citado organismo ya estaba en posesión del anteproyecto y de los fondos correspondientes, por lo que lanzó una primera licitación exclusivamente de adquisición de materiales.

A esta licitación internacional acudieron empresas fabricantes de todo tipo de tubería desde PVC, concretos, asbestos, aceros, PEAD, etc., tanto mexicanas como extranjeras.

AMITECH México con su Sistema de Tubería FLOWTITE® ofreció el mejor precio y cumplió con las condiciones hidráulicas de gasto y presión exigidas. Esto fue justificado mediante una memoria de cálculo elaborada por nuestro Departamento de Apoyo Técnico.

Objeto del Proyecto

Prácticamente todo el estado de Sonora se puede clasificar como de clima desértico.



Incluso las zonas norteñas de Altar, Pitiquito, cercanas al municipio de Caborca y hasta traspasar la frontera con EE. UU. Es uno de los desiertos más extremos del mundo.

Por ello en época de estiaje Hermosillo carece del agua suficiente para distribuir entre sus habitantes.

La obra denominada "Acueducto El Molinito" paliará esta carencia y beneficiará prácticamente al 100% de la población de la ciudad.

La obra fue concluida el 31 de Diciembre de 2007 y entra en servicio el 15 de Mayo de 2008.



