

CAPÍTULO I

ANTECEDENTES

Para dar cumplimiento a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, en lo relativo a la calidad que deben observar las aguas residuales urbanas, la Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de la Zona Conurbada de la Desembocadura del Río Pánuco en el Estado de Tamaulipas (COMAPA), licitó en mayo de 1993, el diseño, construcción, operación, mantenimiento y, en su caso, ampliación, de una planta para el tratamiento de aguas residuales municipales para un gasto promedio de diseño de 1.2 m³/s. El concurso incluyó la construcción de los colectores, el emisor y el tratamiento de lodos.

El consorcio formado por Grupo Mexicano de Desarrollo, S.A.-FYPASA Construcciones, S.A. de C.V. (GMD-FYPASA), resultó ganador del concurso antes señalado, a través de su filial Desarrollos Hidráulicos de TAM, S.A. de C.V.

Con base en la solicitud de COMAPA a Banobras para el otorgamiento de una línea de crédito contingente y revolviente por \$ 15.3 millones, destinada a garantizar sus compromisos de pago por el tratamiento de las aguas residuales, se consideró conveniente analizar la posible participación del FINFRA con capital de riesgo en el proyecto aludido.

La contribución del FINFRA está sujeta a que los proyectos sean socialmente rentables. Por ello, ese Fondo solicitó al Centro de Estudios para la Evaluación Socioeconómica de Proyectos (CEPEP) de Banobras, la evaluación social del proyecto de tratamiento de aguas residuales de la zona conurbada de Tampico-Cd. Madero-Altamira (ZCTAM).

El análisis que a continuación se presenta, corresponde a un nivel de perfil y fue elaborado con base en información proporcionada por la Dirección Adjunta de Ingeniería Financiera y Proyectos Sectoriales (Contrato de Prestación de Servicios, Estudio Complementario para el Sistema de Plantas de Tratamiento, Estados Financieros de COMAPA y Proyecciones Financieras de la Planta de Tratamiento), así como estudios realizados previamente por el CEPEP en la zona.