

I. CONCLUSIONES

El adecuado funcionamiento de los sistemas de aguas residuales son una muy importante componente de todas las grandes urbes, por ello, su adecuada planeación es de gran interés para que no se registren incidentes.

Podemos observar que el diseño óptimo de estos sistemas está en función del tipo de descargas y los contaminantes asociados a éstas ya que nos determinará el tipo de materiales que deberemos de emplear, además, en éste aspecto es notorio que deberemos de planear cada fase a ejecutar de un modo sistemático.

La planeación ante todo ha de verse como un conjunto de directrices que tendrán la finalidad de hacer más fácil y más ágil nuestro proyecto. Sin ésta todo sería un caos, es decir, si no existiera, nuestros proyectos estarían sumidos en la más profunda anarquía.

Respecto al Túnel Emisor Oriente, era necesario para la ZMVM contar con un sistema de drenaje adecuado, mismo que viniera no solo a mitigar los daños provocados por las crecientes inundaciones que aquejaban a la zona mencionada, sino que dieran una solución de fondo a éste problema. Si bien es cierto que no podemos controlar los fenómenos naturales – para éste caso de inundaciones provocadas por lluvias - Hemos de hacer frente a los retos meteorológicos con la más moderna ingeniería con el fin de salvaguardar la integridad de la población.

La planeación general de éste proyecto demarca una serie de pasos estructurados y estandarizados de una obra de ésta magnitud, misma que servirá –como todas las obras de infraestructura civil – para dar servicio a la población.

Muestra también –la planeación – que la suma de las voluntades (Fideicomiso 1928 y Gobierno Federal) es lo que necesita cada país (en éste caso México) para su crecimiento y desarrollo sostenible y sustentable.