

**ANEAS**



Asociación Nacional de Empresas  
de Agua y Saneamiento de México

# ENTORNO HÍDRICO



12.Marzo.2014

## **Chimalhuacán construye cárcamo para evitar inundaciones**

Fuente: Alianzatex | Fecha: 11-03-2014

Chimalhuacán, México.- (Texcoco Press).- Con el objetivo de evitar inundaciones, así como garantizar el desalojo adecuado de aguas residuales hacia el río de La Compañía, el Organismo Descentralizado de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento (ODAPAS) Chimalhuacán, realiza la construcción de un cárcamo de bombeo en el barrio Xaltipac, el cual beneficiará a más de 2 mil familias.

El director del ODAPAS, Enrique Garduño Ruiz, informó que la obra tiene un avance aproximado de 60 por ciento.

“Tiene una profundidad de nueve metros, y estará equipado con motores electromecánicos y dos bombas que le permitirá desalojar mil litros por segundo... concluirá su construcción antes de que inicie la temporada de lluvias”.

Garduño Ruiz consideró que la obra del cárcamo Xaltipac permitirá reducir los riesgos de inundación en dicha zona.

“Con la construcción del cárcamo solucionaremos la problemática de la comunidad, tales como inundaciones y enfermedades causadas por el azolve del canal, ya que cientos de hogares del barrio Xaltipac están construidos a un costado del canal de la Compañía”.

Puntualizó que el ODAPAS trabaja a marchas forzadas para concluir el cárcamo antes de que inicie la temporada de lluvias.

Por último, el funcionario hizo un llamado a la Comisión Nacional del Agua (Conagua) y a la Comisión del Agua del Estado de México (CAEM) para que aceleren los trabajos de rehabilitación en el río La Compañía, el cual continúa afectado en su capacidad de desalojo a causa de los deslizamientos de tierra ocurridos el pasado 5 de diciembre.

“Es una preocupación para el ODAPAS la situación de los drenes, dado que el abufamiento en el río La Compañía continúa sin solucionarse...la preocupación persiste pues está en riesgo el patrimonio y, lo que es peor, la

Valle de México

vida de los chimalhuacanos", concluyó el funcionario.

<http://www.alianzatex.com/nota.php?nota=N0028263>

## **Invierten \$30 millones en sistema de saneamiento en El Salado**

Fuente: Noroeste.com| Fecha: 11-03-2014

CULIACÁN. \_ Con una inversión de aproximadamente 30 millones de pesos se inauguró ayer el sistema de alcantarillado, sanitario y saneamiento en la sindicatura de El Salado, en la cual se anunció una renegociación del contrato con la empresa Tacsá.

El sistema permitirá beneficiar a 2 mil 225 habitantes al ofrecer alcantarillado sanitario, drenaje pluvial, instalación y equipamiento de planta de tratamiento, electrificación, alumbrado y una planta de eléctrica generadora.

De acuerdo con información entregada por la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán, el Gobierno federal aportó 20 millones 483 mil 756 pesos para su construcción; el Estado, seis millones 865 mil 911 pesos; y el Municipio, un millón 912 mil 841 pesos.

"En el Municipio de Culiacán estamos operando el saneamiento al 100 por ciento, con el 100 por ciento de cobertura de todas las aguas vertidas que se generan en el Municipio de Culiacán. Lo estamos haciendo con 20 plantas tratadoras. Es importante recalcar que con estas 20 plantas, la mitad fueron construidas en su Gobierno, señor Gobernador", expresó el director de Japac, Jesús Higuera Laura.

Durante el evento, Irma, una vecina de la colonia Primero de Mayo, solicitó al Gobernador Mario López Valdez, una red de luz eléctrica y agua potable.

A su vez, el Mandatario estatal prometió en establecer dichos servicios.

En su intervención, también presumió que Culiacán es el primer municipio del País en levantar la bandera blanca al proveer servicio de alcantarillado en comunidades con una población de más de 2 mil habitantes.

Ahí también anunció una renegociación del contrato con la empresa Tacsá y el Ayuntamiento de Culiacán.

"Y le pido al señor Director del Ceapas (Evelio Plata), que pronto convoque a una reunión a todos los involucrados, como Tacsá, como es Banobras, el Municipio y el Estado, para buscar una renegociación de esa planta que yo creo que ya se ha pagado 'n' número de veces, y que no puede estar afectando los bolsillos de los usuarios de Culiacán", subrayó.

### **BENEFICIO**

El sistema permitirá beneficiar a 2 mil 225 habitantes al ofrecer alcantarillado sanitario, drenaje pluvial, instalación y equipamiento de planta de tratamiento, electrificación, alumbrado y una planta de eléctrica generadora.

<http://www.noroeste.com.mx/publicaciones.php?id=933635>

## **México aprovechará su potencial de energía geotérmica con apoyo del BID**

Fuente: Terra.com.mx | Fecha: 10-03-2014

México, D.F., a 10 de marzo de 2014.- La Secretaría de Energía de México, Nacional Financiera, la empresa München Re y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) anunciaron la firma de un Memorando de Entendimiento (MoU, por sus siglas en inglés) para promover el desarrollo de la energía geotérmica en el país.

Según la Secretaría de Energía, con el esquema que se deriva de este MoU se podrían desarrollar hasta 2GW adicionales hacia 2020. El potencial estimado de esta fuente de energía a largo plazo es de 9GW.

Como parte de la alianza, las partes buscarán explorar el desarrollo de mecanismos para hacer frente a las barreras financieras que frenan el desarrollo de proyectos de energía geotérmica por parte del sector privado, a través de soluciones innovadoras de gestión de riesgos.

Los socios anunciaron que la alianza explorará el apoyo para la creación de un "Fondo de Seguro de Riesgo de Exploración Geotérmica" que tendría por objeto servir de base de cooperación entre cada una de las partes, para el desarrollo de soluciones de carácter financiero para el desarrollo de la geotermia en México.

Así mismo comunicaron que la alianza será un eje fundamental de la Facilidad de Financiamiento y Mitigación de Riesgo Geotérmico, un proyecto liderado por la Secretaría de Energía y NAFIN con financiamiento del BID y del Clean Technology Fund, que está en preparación.

Los socios participaron la firma de un Memorando de Entendimiento y acordaron el establecimiento de un marco de colaboración e intercambio de conocimientos, en un esfuerzo para facilitar las reuniones conjuntas entre las partes para impulsar las iniciativas de promoción del aprovechamiento de esta fuente de energía renovable.

Al anunciar la alianza, el Lic. Pedro Joaquín Coldwell, Secretario de Energía de México, afirmó que "existe una necesidad de diversificar fuentes de energía para el sector eléctrico en México y la geotermia puede jugar un papel clave en asegurar esta diversificación con fuentes de baja emisión de gases de efecto invernadero"

"El potencial de generación con fuentes geotérmicas en México es considerable y, si logramos reducir las barreras a la exploración, este recurso podrá contribuir substancialmente al suministro de energía en el país de una manera sustentable y limpia" aseguró Walter Vergara, jefe de la División de Cambio Climático y Sostenibilidad del BID.

<http://economia.terra.com.mx/noticias/noticia.aspx?idNoticia=201403111639> AGE 83176931



[www.aneas.com.mx](http://www.aneas.com.mx)