

CIRCUITO INTERIOR



Brillo ajeno

♦ YA SE SUPO qué fue lo que llevó a Vidal Llerenas a retirar su iniciativa para transparentar las prerrogativas de las fracciones en la ALDF.

Y CUENTAN que el asunto va más allá de que aún no contaba con el consenso de todos los grupos parlamentarios, como se dijo públicamente.

COMPAÑEROS del diputado local perredista aseguran que detrás del asunto estuvo la mano de su coordinador, Manuel Granados.

SEGÚN esto, el pastor de la grey amarilla quería colgar esa medallita anunciando un convenio con Transparencia Internacional que incluiría la revelación de en qué se gastan esos millones de pesos.

COMO quien dice que quería lucir transparente... ¡opacando a uno de los suyos!

'C' mayúscula

♦ EN EL IEDF temen que nadie les ayudará a cargar con el paquete de las elecciones vecinales.

TRAS meses de advertir sobre complicaciones por la limitación presupuestal, en ese instituto buscan que las 16 delegaciones les "hagan el paro" apoyando no sólo con la logística sino también con dinero.

PERO ayer que convocaron a una reunión para mostrar la cartografía electoral y revisar la colaboración de cada instancia se quedaron esperando a los Jefes Delegacionales.

EL ÚNICO que llegó fue Alejandro Fernández, de la Cuauhtémoc, mientras que el resto envió representantes.

¿A POCO les disgustó escuchar que la palabra colaboración comienza con la "c" de centavos?

circuitointerior@reformamx.com

Entregan este jueves el primer tramo del Túnel Emisor Oriente

Ponen TEO a prueba

► Confía Conagua

que el nuevo segmento de 10 kilómetros ayude a evitar inundaciones

Alejandro Ramos e Iván Sosa

El primer tramo de 10 kilómetros (de 62) del Túnel Emisor Oriente (TEO), la obra de desfogue hidráulico más grande del País, quedó listo para operar a partir de esta semana, informó la Comisión Nacional del Agua (Conagua).

"El jueves 30 de mayo entregamos. Los 10 kilómetros están terminados, con todo y revestimiento. Salen los trabajadores que realizan las tareas finales y queda listo para desalojar 150 mil litros por segundo, el doble de la capacidad de evacuación con una lluvia moderada en la Ciudad de México", indicó el residente a cargo de la construcción del primer tramo del TEO, Francisco Leal.

El costo del primer tramo (de seis) fue de 5 mil millones de pesos, iniciada la construcción de las lumbreras o pozos de acceso al túnel en noviembre de 2009, el primer tramo del TEO sumará su capacidad de desecho a las tres rutas disponibles de desague en el Valle de México: el Interceptor Poniente, el Gran Canal y el tramo final del Drenaje Profundo—Túnel Emisor Central—.

Con la cuarta vía de evacuación de las aguas negras y residuales, el primer segmento del futuro drenaje reducirá las inundaciones habituales padecidas en temporada de lluvias en el área de Ecatepec, Xalostoc y San Juanico.

"El agua que llueve sobre la Sierra de Guadalupe escurre hacia esta zona del Estado de México. Todos los años se inundan colonias y vialidades. Con este tramo y las 12 descargas municipales derivadas hacia el TEO, más dos en proceso, esperamos que eso ya no suceda, al 90 por ciento, porque cada red de drenaje local tiene sus propias características", expuso Leal.

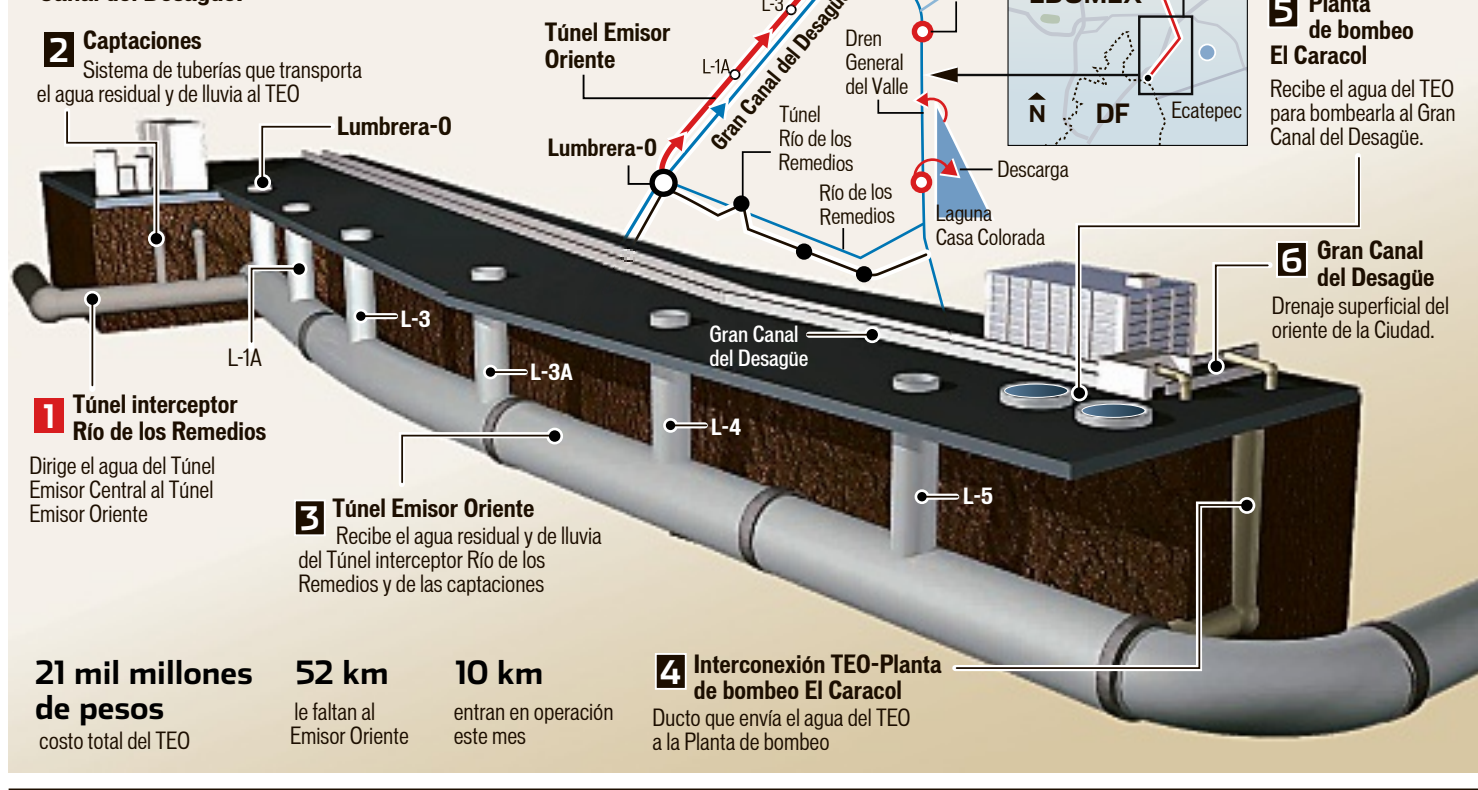
Adicionalmente, el nuevo ducto permitirá drenar parte del caudal transportado desde Amecameca, Chalco, Ciudad Nezahualcóyotl y Chimalhuacán a través del Canal de la Compañía y su continuación, el Dren General del Valle, al igual que el torrente precipitado sobre Gustavo A. Madero, esto mediante una conexión con el Túnel Interceptor Río de los Remedios.

Los 10 kilómetros subterráneos, con un diámetro de 7 metros, van de la Lumbrera 0, situada en el cruce de Periférico Río de los Remedios y Gran Canal, pasan por cuatro lumbreras distribuidas en Ecatepec hasta llegar a la Lumbrera 5, ubicada frente a Plaza Las Américas, a un lado del Circuito Exterior Mexiquense.

"El flujo se transportará por una pendiente de 0.19 por cien-

Acción emergente

Los primeros 10 kilómetros (de 62) del Túnel Emisor Oriente entrarán en operación para aumentar la capacidad del drenaje del Valle de México a través del Gran Canal del Desagüe.



► El primer tramo que será entregado el jueves 30 de mayo va de la Lumbrera 0 a la 5 y los 52 kilómetros faltantes van de la 6 a la 24.

to, pasará por la Lumbrera 5, al final de los 10 kilómetros, en donde compuertas impedirán que se siga de frente, el agua reconocerá su trayecto hacia una

desviación que conduce a dos cárcamos de la planta de bombeo El Caracol, cada uno con 10 equipos que succionarán el flujo en forma alterna para subir el agua 50 metros y depositarla en el Gran Canal, que, a cielo abierto, conducirá el drenaje hacia el Estado de Hidalgo", comentó Leal.

Después de la planta El Caracol, el Gran Canal sigue un trayecto de 55 kilómetros hasta desahogar en los ríos Tula, El Salto, las presas Requena y Endhó para distribuir el caudal en

Con atrasos

El Túnel Emisor Oriente se proyectó para abrirse en 2012, pero falló.

- El TEO fue proyectado como el cuarto macrosistema del Valle de México, con 62 kilómetros.
- El primer tramo de 10 kilómetros está listo para operar, a partir del jueves 30 de mayo del 2013
- De 2009 a 2011 se construyeron 25 lumbreras y de 2011 a la fecha, dos tuneladoras perforaron el túnel, que después fue revestido por los trabajadores.
- Faltan 52 kilómetros y la obra concluirá en 2016
- El costo original de la obra era de 9 mil 500 millones de pesos, pero aumentó a 21 mil millones por un subsuelo con características geológicas para las cuales las tuneladoras no estaban programadas.
- En toda la construcción del TEO se han generado más de 7 mil empleos directos y 5 mil indirectos.

las áreas de riego de Hidalgo. "Ahí, el Gran Canal ya no tiene problema de contrapendiente, que regrese el flujo, ya se va por gravedad, sin complicaciones", apuntó Leal.

El primer tramo del TEO está integrado por 6 mil 660 dovelas que fueron colocadas con el uso de dos tuneladoras, una de fabricación alemana y la otra con tecnología estadounidense.

"La primera parte de la máquina perforaba, extraía el material de la excavación y, en seguida, la otra parte, con 26 pistones o gatos hidráulicos colocaba los anillos con un empuje de 7 mil toneladas", comentó uno de los supervisores de la obra, Marino Salas.

Mientras que el Emisor Central tardó nueve años en ser construida, pues fue abierto en 1975, el primer tramo del TEO requirió cuatro años, con procedimientos constructivos programados y ejecutados por computadora, con materiales tecnológicos que garantizan una vida útil, sin necesidad de mantenimiento, por 15 años, concluyó el jefe a cargo de uno de los tramos, Guillermo Ramírez.

Se estima que el TEO estará completamente terminado en 2016.

...Y aún le faltan 52 km

Iván Sosa

Una vez concluido el primer tramo de 10 kilómetros, proseguirá la construcción de los siguientes 52 kilómetros del Túnel Emisor Oriente, informó la Comisión Nacional del Agua (Conagua).

La intención original era concluir todo el TEO antes de terminar el Gobierno de Felipe Calderón, pero durante la perforación a cargo de seis tuneladoras, las empresas contratistas encontraron en el trayecto un tipo de suelo diferente al previsto, por lo que se reprogramó la terminación al 2014, pero ahora la fecha estimada es a principios de 2016.

Originalmente, los 62 kilómetros costarían 9 mil 500 millones de pesos, pero con las modificaciones, el Libro Blanco de la obra entregado por el gobierno anterior, reporta un monto de 21 mil millones de pesos.

El trazo debería seguir la ruta lineal marcada por las 24 lumbreras (hoy de 25 y un portal de salida), pero fue cambiado en función del material geológico.

Al final de los 62 kilómetros, la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Atotonilco depurará las aguas negras para entregar un caudal de riego, con menores compuestos dañinos a la salud de los agricultores y riesgosos para los productos agrícolas de Hidalgo.



► Esta semana las lumbreras 0 a 5 serán selladas para liberar el primer tramo del TEO.

"Porque una madre alimenta el corazón de la familia"

Casa Merlos

¡le resuelve su problema!

Fundado en 1970

Buffet de Cazuclas

7 Platos Diferentes Con lo Mejor de la Cocina Mexicana

Pregunte por nuestro "SUPER PAQUETE"

SERVICIO A DOMICILIO

¡Llámanos! 5277 4360 • 5516 4017

www.casamerlos.com

SALÓN DI·MODA

INSPIRACIÓN • PASIÓN • CREACIÓN

UNA EXPO DE DISEÑO Y MODA.

30 DE MAYO AL 1 DE JUNIO

PEPSI CENTER

WTC CIUDAD DE MÉXICO

WTC

FALTAN 2 DÍAS PRE-REGÍSTRATE: www.dimoda.mx

CONTACTO: info@dimoda.mx T. (55) 4629.7755 T. (55) 5604.4900 www.tradex.mx

CON LA GARANTÍA TRADEX

www.dimoda.mx

JUZGADO PRIMERO DE PRIMERA INSTANCIA DEL RAMO CIVIL DEL DISTRITO JUDICIAL DE CULIACAN, SINALOA.

EDICTOS: GRUPO AZHER, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE.

Expediente 316/2012, Ordinario Mercantil, promovido por RICARDO INZUNZA CABRERA, seguido su contra, se ordena emplazarlos a GRUPO AZHER, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE; por medio de edictos, para que dentro del término de quince días, comparezcan ante este juzgado sito en Avenida Lázaro Cárdenas Centro Sinaloa, de esta ciudad de Culiacán, Sinaloa (Palacio de Justicia) a dar contestación a la demanda interpuesta en su contra y oponga las excepciones que tuviere que hacer valer a su favor, previniéndosele para que en su primer escrito señale domicilio en esta ciudad, para oír y recibir notificaciones y que de no hacerlo las subsiguientes se le harán en la forma prevista por la ley.- Dicha notificación empezará a surtir sus efectos a partir del día siguiente hecha su última publicación y entrega del edicto respectivo.

ATENTAMENTE

Culiacán, Sinaloa, 12 de abril de 2013.

El Secretario Primero.
LIC. HECTOR FRANCISCO MONTELONGO FLORES.

AVISO NOTARIAL PRIMERA PUBLICACION

JAVIER CEBALLOS LUJAMBIO, notario número ciento diez del Distrito Federal, hago saber para los efectos del Artículo 175 de la Ley del Notariado para el Distrito Federal que por escritura 85,998 de fecha 20 de mayo del año 2013, ante mí, el señor Rodolfo Daniel Martínez Richard, aceptó la herencia en la sucesión testamentaria de la señora LAURA RICHARD Y GONZALEZ.

Asimismo el señor Rodolfo Daniel Martínez Richard, aceptó el cargo de albacea en dicha sucesión, protestó su fiel y leal desempeño y manifestó que formulará el inventario de los bienes de la mencionada sucesión.

México, D. F. a 24 de mayo del año 2013.

LIC. JAVIER CEBALLOS LUJAMBIO NOTARIO NUM. 110 DEL D. F.

PRIMERA PUBLICACION NOTARIAL

Para los efectos de lo dispuesto por los Artículos 872 y 873 del Código de Procedimientos Civiles, 167, 168 y 175 de la Ley del Notariado para el Distrito Federal, mediante escritura 78,630 de fecha 24 de Mayo del Año 2013, se hizo constar la INICIACION DE LA SUCESION TESTAMENTARIA a bienes del señor OTILIO HERNANDEZ ROMERO, que otorgó la señora MARIA GUADALUPE HERNANDEZ VELARDE, en su carácter de Única y Universal Heredera y Albacea, no objeto la validez del testamento, aceptó la herencia instituida a su favor y reconoció sus derechos, aceptó el cargo de Albacea instituido a su favor, protestó su fiel y leal desempeño y declaró que va a proceder a la formulación del inventario correspondiente.

México, D.F. a 27 de Mayo del 2013

Atentamente
EL NOTARIO 2 DEL D.F.
LIC. ALFREDO GONZÁLEZ SERRANO.