



Edificarán parque solar de USD \$212 Millones en Aguascalientes

Se requerirán diversos tipos de proveeduría.

En el municipio de Aguascalientes, Aguascalientes se construirá un nuevo parque solar de 200 megawatts de capacidad, con una línea de alta tensión de 3 kilómetros para conectar la energía producida a la CFE.

El proyecto, denominado Parque Solar Los Cuervos S. de R.L. de C.V ocupará una extensión total de 565.12 hectáreas, e integrará la instalación y operación de 729,960 módulos mono cristalinos fotovoltaicos de 385W de la marca Astronergy y 79 inversores provenientes de la compañía manufacturera SMA.

Para conectar el sistema se llevará a cabo la instalación de una línea de evacuación de alta tensión de 230 kV, para conectar a la subestación Aguascalientes Potencial, SE APT-230, de la CFE.

La inversión total será de 211 millones 977 mil dólares, con la cual se ejecutará el plan de trabajo, el cual se tiene contemplado en un periodo de 18 meses.

PREPARACIÓN DEL SITIO

Despalme de elementos existentes; Despalme y desmonte; Nivelación; Vialidades de acceso; Valado; Puerta galvanizada de acceso al parque.

CONSTRUCCIÓN

Conexiones de servicio; Hincado de pilares de soporte para estructuras; Cimentación de equipos de pedestal; Trazado y excavación de zanjas; Montaje de seguidores; Montaje de paneles fotovoltaicos; Instalación del sistema DC; Instalación de poder auxiliar para seguidores y comunicaciones; Instalación de equipo de pedestal; Sistema AC; Sistema de seguridad; Edificio de operaciones; Subestación del proyecto; Línea de transmisión de media tensión; Pruebas y puesta en marcha.

OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Transición a administradora O&M; Operación comercial del parque.

CONTACTO

David Sanders, a través de Consultora INERCO. Sara Landon Molina. Insurgentes Sur 1431 Piso 9, Col. Insurgentes Mixcoac. Ciudad de México. Tel. +52 (55) 5480 3864.

México cerrará 2019 con 700 MW de energía solar

La generación de energía solar para comercios y sector residencial podría duplicarse este año, alcanzando la instalación de 700 megawatts nuevos en todo el país, con lo que se consolidará como uno de los segmentos de mayor crecimiento en el mercado energético nacional, consideró la empresa SDE México.

Al anunciar su participación en la primera feria Solar Power Mexico, dijo que la generación solar distribuida -para casas y comercios- continúa con una espiral ascendente, pues cada vez más gente descubre los beneficios de adquirir un sistema fotovoltaico y el consecuente ahor-

ro en la cuenta de luz. Arnold Solís, director de SDE, destacó que el segmento de generación distribuida se vio beneficiado por los nuevos esquemas tarifarios que entraron en vigor recientemente y que permiten el retorno de inversión más rápido al cliente final, de forma que es más atractivo adoptar un sistema fotovoltaico.

“En 2018 se instalaron en México alrededor de 350 Megawatts en lo que a generación distribuida se refiere y este año el mercado prevé que se duplique esa cantidad”, resaltó en entrevista. Señaló que SDE -principal mayorista de equipos solares como paneles, inversores e insumos del sector a nivel nacional- tiene una participación de alrededor de 7.0% del mercado de energía solar distribuida en México y este año podría duplicar ese porcentaje.

Con información de  El Financiero

Crece más energía verde en SLP

Los proyectos de energía sustentable que pudieran llegar a establecerse en San Luis Potosí no están en riesgo debido a los cambios en materia energética que se vislumbran en el sexenio de AMLO, dijo el titular de la Secretaría de Desarrollo Económico en el estado, Gustavo Puente Orozco, quien añadió que en los próximos meses se concretarán inversiones adicionales en ese sector.

Al hablar específicamente en el caso del proyecto de la multinacional Iberdrola, que construye aquí su planta solar considerada la más grande en todo el mundo, el Secretario de

Desarrollo Económico, dijo que la compañía continúa con su labor normal, incluso ya ha logrado subir energía a la Comisión Federal de Electricidad (CFE) desde finales de noviembre del 2018, además de que el proyecto está prácticamente concluido y construido.

Rechazó que las declaraciones que ha realizado el Presidente de la República, Andrés Manuel López Obrador, respecto a la reforma energética, puedan poner en riesgo este tipo de inversiones, e incluso afirmó que el interés de los inversionistas por SLP continúa creciendo. “No hay repercusiones y aparentemente están interesados en que continúe este tema de energía renovable”.

Con información de EL NORTE

INSPECCIÓN, CERTIFICACIÓN Y PRUEBAS DE LABORATORIO

PETRÓLEO | PETROQUÍMICOS | METALES | MINERALES
CARBÓN | FERTILIZANTES | AGRICULTURA | COQUE



www.inspectorate.com
www.bureauveritas.com.mx



INSPECTORATE DE MEXICO

Avda del Puente 145-A
Colonia las Americas, CP 96480
Coatzacoalcos, Veracruz, México

01-800-220-4677 

VENTAS@INSPECTORATE.COM.MX 

Ordenan congelar cuentas de general investigado

Una juez federal ordenó mantener el congelamiento de las cuentas bancarias del general brigadier del Ejército mexicano, Eduardo León Trauwitz, quien está sujeto a investigación por robo de combustible a Petróleos Mexicanos (Pemex).

León Trauwitz fue subdirector de Salvaguarda Estratégica de la petrolera durante la administración del presidente Enrique Peña Nieto, y desde esa posición tenía a su cargo la seguridad de los ductos de Pemex.

El 31 de enero pasado, el militar promovió un amparo contra el bloqueo de sus cuentas por parte de las autoridades financieras del país, a petición de la Fiscalía General de la República.

Dicho amparo quedó radicado en el expediente 200/2019 del Juzgado Décimo Quinto de Distrito en Materia Administrativa en la Ciudad de México, cuya titular, Alma Delia Aguilar, negó el desbloqueo de las cuentas.

“Se admite la demanda de amparo, se fijan las 12:00 horas del día 8 de marzo de 2019 para que tenga verificativo la audiencia constitucional”, dijo la juez en un primer acuerdo publicado este jueves.

“Vistas las copias de la demanda, se señalan las 10:37 minutos del 13 de febrero de 2019 para que tenga verificativo la audiencia incidental. Se niega la suspensión provisional solicitada”, dijo. En la sesión del 13 de febrero se espera que la juez determine si mantiene o no el bloqueo de las cuentas o bien, cambia el sentido y concede la suspensión definitiva.

Con información de **EXCELSIOR**

Importa IP más gasolina que Pemex

En diciembre de 2018, el primer mes del nuevo Gobierno del Presidente Andrés Manuel López Obrador, y de arranque en su combate frontal al “huachicol”, firmas privadas en México importaron un total de 42 mil 100 barriles diarios de gasolinas, lo que representa el siete por ciento de las compras al exterior realizadas por el país.

El último mes de 2017, las importaciones de gasolinas se ubicaron en apenas cuatro mil 100 barriles diarios, es decir, se multiplicaron por 10 en los últimos 12 meses, siendo Tuxpan el principal punto de internación, de acuerdo con el reporte de enero de Gasolinas y Diésel en México,

realizado con información oficial de la Secretaría de Energía (Sener). Para el caso del diésel, en diciembre de 2018 se importaron al País por parte de privados un total de 57 mil 400 barriles diarios de este combustible, volumen que representa poco más del 20 por ciento de las compras al exterior realizadas por México..

Para este combustible, Coatzacoalcos es el principal punto de internación, de acuerdo con las últimas cifras oficiales de la Sener analizadas.

Y mientras los privados arrecian las importaciones, Pemex pierde su mercado, antes monopolístico. De enero a noviembre de 2018, Pemex comercializó, a través de sus clientes franquiciatarios, un total de 40 mil 676 millones de litros de gasolinas en todo el país.

Con información de **REFORMA**

Análisis de Calidad en Combustibles

Diésel | Gasolinas | Biocombustibles | Anticongelantes
Aceites Lubricantes | Pruebas Ambientales

INSPECTORATE DE MEXICO

Avda. de Puente 145-A
Colonia las Américas, C.P. 96480
Coatzacoalcos, Veracruz, México.



01-800-220-4677

ventas@inspectorate.com.mx



INSPECTORATE



www.bureauveritas.com.mx
www.inspectorate.com.mx

Hallan seis tomas clandestinas de gasolina

La Fiscalía General de la República (FGR) informó este viernes que se localizaron seis tomas clandestinas utilizadas para el robo de gasolina en los municipios de Cuitzeo y Copándaro.

De acuerdo con la denuncia interpuesta por personal de Seguridad Física de Petróleos Mexicanos (Pemex), derivado de los recorridos de vigilancia fueron localizadas las tomas con alteraciones en la estructura del ducto.

Las tomas clandestinas fueron ubicadas en las localidades de La Cinta, Cuamio, San Juan Benito Juárez y San Agustín del Maíz.

Por ello, el Ministerio Público federal de la Fiscalía inició carpetas de investigación en contra de quien o quienes resulten responsables de los delitos cometidos en materia de hidrocarburos.

Posteriormente, las tomas clandestinas fueron aseguradas y modificadas en su reparación por personal especializado de Petróleos Mexicanos.

Cabe señalar que Michoacán tienen apenas 30 kilómetros de ductos de PEMEX, pero de manera recurrente sufren robos por parte de células criminales.

Por otro lado, el pasado viernes el petróleo mexicano de exportación avanzó 50 centavos de dólar con relación a la cotización de ayer, para ofertarse en 54.60 dólares el barril, informó Petróleos Mexicanos (Pemex).

De acuerdo con Banco Base, las principales mezclas de petróleo cerraron la semana con amplias pérdidas, debido a la incertidumbre provocada por una desaceleración en el crecimiento económico global, hecho que afectó la expectativa de demanda por este hidrocarburo.

Con información de **EXCELSIOR**

Procesan por huachicol a un directivo de Pemex

Un juez federal de la Ciudad de México vinculó ayer a proceso a César Miguel "V" por la presunta sustracción ilícita de hidrocarburos.

De acuerdo con un comunicado de la Fiscalía General de la República el hombre era directivo de Petróleos Mexicanos (Pemex) y estaba encargado del control de ductos.

En una audiencia celebrada en el Recusatorio Norte, un juez federal le concedió llevar el proceso en libertad provisional, luego de que pagara una fianza y entregara su pasaporte como garantía de que no va a salir del país.

"A finales de diciembre pasado, Pemex le entregó al Ministerio Público Federal los datos y la forma en que este individuo probablemente operaba uno de los ductos más importantes y posiblemente permitió que se saqueara el combustible sin cortar el suministro", precisó la Fiscalía. "Este caso es un precedente muy importante en la lucha contra el huachicoleo y en el combate contra la corrupción en las esferas directivas de Pemex".

En el Registro de Servidores Públicos y Declaración Patrimonial de la Secretaría de la Función Pública no aparece ningún funcionario de Pemex con el nombre de César Miguel y con un apellido que inicie con la letra "V", tal como lo señaló la FGR.

Con información de **REFORMA**

HALLIBURTON



Busca indemnización Petróleos Mexicanos

Pemex Exploración y Producción (PEP) demandó a la multinacional Halliburton el pago de 107.5 millones de dólares y 12.3 millones de pesos, por contaminar petróleo crudo que luego fue vendido a Pemex Transformación Industrial (PTI) para fabricar gasolinas. Según la demanda, presentada el pasado 13 de septiembre, PEP estuvo vendiendo a PTI, que controla las refinerías, crudo contaminado con cloruros orgánicos entre el 25 de septiembre de 2014 y el primero de marzo de 2015.

La contaminación fue producida por un compuesto que Halliburton aplicó al crudo almacenado en un tanque de la Central de Almace-

namiento y Bombeo en Cunduacán, Tabasco.

El crudo contaminado provocó diversos daños en varias instalaciones del Sistema Nacional de Refinación, e incluso la “interrupción de negocio” de PTI, que a finales de 2014 todavía se llamaba Pemex Refinación.

Cuando se descubrió el problema, PEP tuvo que indemnizar a Pemex Transformación Industrial con 106.6 millones de dólares, de ahí la demanda por responsabilidad civil extra contractual contra Halliburton, en la que se pide restituir dicha cantidad. Además, 12.3 millones de pesos y 980 mil dólares que PEP le pagó a Halliburton por el agente contaminante, que según la demanda, “fue ofrecido y vendido a PEP, sin advertir sobre la presencia de cloruros orgánicos en el producto y sus efectos en el proceso de refinación.

Con información de **EXCELSIOR**

Evalúa CFE transferir sus ductos a Cenagas

La Comisión Federal de Electricidad (CFE) está evaluando la transferencia de sus ductos de gas natural al operador estatal Cenagas, renunciando a su posición dominante en el mercado y creando una red integrada de gasoductos.

De acuerdo con fuentes consultadas por S&P Global Platts, para el consejo administrativo de la CFE este plan es una prioridad para disminuir su exposición financiera, por lo que el Cenagas está evaluando cómo integrar las tuberías de CFE en su red. “Esto podría significar el final de la estrategia de ductos de CFE y el surgimiento de CFenergía como el gran jugador

en el espacio de comercialización de gas de México”, dijo una fuente. Actualmente, los precios del gas natural de la cuenca de Waha en Texas, se encuentran en 0.70 dólares por MBTU, por lo que CFenergía podría estar comprando gas en precios extremadamente bajos.

La empresa comercializa actualmente más de la mitad de la demanda de gas de México y prácticamente no consume ya gas de Pemex. Incluso, CFE le vende gas a la petrolera.

También controla más de 7 mil 800 kilómetros de tuberías en operación o en construcción, incluyendo varios ductos clave que alimentan a México. Estos incluyen el ducto submarino del sur de Texas-Tuxpan, de IEnova y TransCanada y el sistema Waha-Guadalajara, de Fermaca.

Con información de **EXCELSIOR**



Exhibirá Bartlett corrupción de empresas

Manuel Bartlett, director general de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), anunció ayer que el próximo lunes dará a conocer cifras y nombres de las empresas relacionadas con presuntos actos de corrupción que afectaron a la empresa productiva del Estado.

“Por instrucciones del Presidente Andrés Manuel @lopezobrador, el próximo lunes daré a conocer las cifras y los nombres de las empresas que incurrieron en presuntos actos de corrupción en detrimento de la @CFEmx”, expuso el funcionario en su cuenta de Twitter.

Esto, luego de que el pasado lunes, el Presidente López Obrador criticó que en gobiernos pasados se privilegió la generación eléctrica con privados e incluso mencionó que un ex Presidente tenía conflicto de interés al ser parte del consejo de administración de una empresa que fue beneficiada con contratos en su gobierno.

El tabasqueño se refería a Felipe Calderón, quien hasta diciembre de 2018 fue consejero independiente de

Avangrid, filial de la multinacional Iberdrola, el segundo generador de energía en el País después de la CFE.

López Obrador adelantó ayer que Bartlett informará sobre las multas que debe pagar la CFE por obras paradas.



INSPECTORATE
A Bureau Veritas Group Company

Inspección, Certificación y Análisis de Laboratorio

Inspectorate de México, empresa líder en la Inspección, Certificación y pruebas de laboratorio del petróleo y sus derivados. Expertos en determinación de la Calidad en los siguientes Combustibles:

- Diésel (Industrial & Automotriz)
- Gasolinás (Magna y Premium)
- Aceites Lubrificantes
- Gas Licuado del petróleo (GLP)
- Biocombustibles
- Anticongelantes
- Etanol
- Combustóleo

Contamos con una amplia red de laboratorios de pruebas a nivel Nacional como internacionalmente. Aprobados por Entidad Mexicana de Acreditación (EMA) así como por la Comisión Reguladora de Energía (CRE) según lo establecido en la NOM-016-CRE-2016.

Adicionalmente, Inspectorate brinda servicios independientes de Medición y Cuantificación de volumen, Control de Transferencia de Custodia, Calibración de Tanques, monitoreo de combustibles en Estaciones de Gasolina así como de su Flotilla de Camiones.

01 921 211 1593
ventas@inspectorate.com.mx

Prometen a Morelos reducir tarifas de luz

El Gobierno federal ofreció a los 10 municipios de Morelos, a 15 de Puebla y 9 de Tlaxcala bajar los costos de la luz a cambio de que permitan la entrada en operación de la termoeléctrica de la Comisión Federal de Electricidad ubicada en Yecapixtla.

De acuerdo con información oficial, la construcción de la Central de Ciclo Combinado de Huexca lleva casi un año y medio detenida debido a que un conflicto social ha frenado la conclusión de 140 metros de un acueducto necesario para el suministro de agua a la planta eléctrica.

Hugo Eric Flores, delegado del Gobierno

federal en Morelos, explicó que un grupo de pobladores mantiene un plantón en ese tramo, lo que impide conectar la central eléctrica a la planta tratamiento de aguas residuales de la ciudad de Cuautla.

También, agregó, existen seis amparos en contra del proyecto que han derivado en suspensiones provisionales y definitivas, mismas que, a su vez, han impedido que la Comisión Nacional del Agua expida los permisos requeridos para la conclusión del ducto. Durante la conferencia, se informó que se realizará una consulta ciudadana en los 9 municipios de Tlaxcala y 15 de Puebla por los que atraviesa un gasoducto.



**Resumen exclusivo para suscriptores
de Energy Business México con las noticias
más relevantes para empresas del sector energía.**

Los contenidos están citados textual o parcialmente de su
fuente informativa original, por lo que éstos son
responsabilidad exclusiva de su autor.

**Si deseas obtener una copia de la versión completa de alguno
de los artículos solicítalo en: lultimo@energybusiness.mx**

**Energy Business MX es una marca registrada que tiene como objetivo
central impulsar la red de negocios y el desarrollo comercial de las
empresas del sector energético de México.**

Sigue de cerca toda la información en:

www.energybusiness.mx

