

CON PUNTO DE ACUERDO, POR EL QUE SE EXHORTA A LA SHCP, A LA SENER Y A LA CFE A CONSIDERAR LA EDIFICACIÓN DE UNA SUBESTACIÓN EN HOPELCHEN Y OTRA EN CANDELARIA, CAMPECHE, A CARGO DEL DIPUTADO CARLOS OZNEROL PACHECO CASTRO, DEL GRUPO PARLAMENTARIO DEL PRI

El suscrito, diputado a la LXI Legislatura del Congreso de la Unión por el Grupo Parlamentario del Partido Revolucionario Institucional, con fundamento en los artículos 58 y 59 del Reglamento para el Gobierno Interior del Congreso General de los Estados Unidos Mexicanos somete a consideración del pleno punto de acuerdo, al tenor de la siguiente

Exposición de Motivos

La economía de Campeche, y del país todo, tiene uno de sus principales ejes en el uso y consumo de energía eléctrica, factor importantísimo para detonar las áreas educativa, comercial, industrial... en fin, todos los sectores de desarrollo tienen su punto de partida en el uso de la energía eléctrica.

Para evaluar el avance sustentable de un país, necesariamente se tiene que hacer referencia a indicadores que señalen el grado de educación de las personas, las labores que desempeñan y si cuentan con los servicios básicos, como agua y luz.

Aunque parezca increíble, en pleno siglo XXI ciertas comunidades no tienen agua porque sencillamente no hay el flujo de energía suficiente para poder bombearla.

Es inconcebible que “una empresa de clase mundial”, como se autodenomina la Comisión Federal de Electricidad (CFE), no haya podido prever o implantar acciones que satisfagan esta necesidad primaria e importante no sólo para el desarrollo económico sino para salud en general.

El primer proyecto, el de la subestación de Hopelchen, colinda al norte con Hecelchakán y Yucatán; al sur, con Champotón y Calakmul; al este, con Quintana Roo; y al oeste, con Tenabo, Campeche y Champotón, Campeche.

De acuerdo con el estudio realizado del área, para mejorar la calidad del voltaje en la región Hopelchen, Bolonchen de Rejón, Dzibalchen y demás poblaciones aledañas debe construirse la subestación Hopelchen con nivel de tensión en 115/34.5 kilovoltios.

Asimismo, se requiere la construcción de 40 kilómetros de línea de alta tensión aislada en 115 kilovoltios para alimentar la subestación mencionada.

La construcción permitirá fortalecer la capacidad de conducción para el suministro de energía eléctrica a la subestación Hopelchen (34.5/13.8 kilovoltios), la cual se encuentran conectada en cascada al circuito CYL 05020 Crucero Oxa.

Con dicha obra se podrán reducir las pérdidas de potencia y energía, mejorar la regulación del voltaje del área y reducir el tiempo de interrupción por usuario en los circuitos de distribución.

El principal objetivo de la obra es garantizar el incremento de capacidad de distribución hacia nuevos proyectos eléctricos, la confiabilidad y la calidad en el servicio del suministro de electricidad en beneficio de las poblaciones de la región noreste de Campeche, además de estar en posibilidades de atender en menor tiempo las fallas del suministro de energía eléctrica, permitiendo aumentar la calidad del voltaje en toda la región, mejorar las pérdidas de energía y hacer frente al crecimiento de la demanda de electricidad actual y futura, estar en posibilidades de suministrar electricidad a nuevas poblaciones en todo el ámbito del municipio.

Con dicho proyecto se pretende generar la seguridad de invertir en la región, prometedora **para la práctica del ecoturismo en el estado, así como agricultura y ganadería, originando un crecimiento en la demanda y desarrollo económico del área.**

Este proyecto beneficiara directamente a 36 mil 271 habitantes del noreste de Campeche, ya que del servicio de energía eléctrica sólo se dispone en 6 mil 336 viviendas de un total de 7 mil 78, en tanto que 6 mil 95 cuentan con agua entubada y 3 mil 297 tienen drenaje. La dotación convencional de este servicio incide principalmente en 30 localidades, las de mayor tamaño y ligadas a las principales vías de comunicación.

En las cabeceras municipales, donde se concentra la mayor parte de la población, garantizará el suministro de energía eléctrica en el mediano plazo, con la calidad y continuidad acordes con los parámetros establecidos en la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica.

También se tendrá la opción de respaldo de la demanda, lo que actualmente no se tiene y ante una falla permanente en el circuito CYL 05020 Crucero Oxa actual los usuarios tienen que esperar a que se localice y repare la falla, con lo cual se incrementan las inconformidades de éstos.

Las obras de infraestructura eléctrica principales para la construcción de la subestación **Hopelchen** son las siguientes:

1T-3F-20.0MVA-115/34.5KV-2/4A+0.00/1.20MVAR: **37 millones 547 mil 979.26 pesos.**

LT Hopelchen entronque 115KV-2C-40km-795ACSR-TA: **125 millones 102 mil 622.54 pesos.**

LD Hopelchen 1C-3F-4H-33 KV-477-AWG-ACSR-PC: **295 mil 154.97 pesos.**

Costo total: **162 millones 945 mil 756.78 pesos.**

El segundo proyecto, la subestación de Candelaria, se halla en la región sureste de Campeche. Del estudio realizado del área se concluyó que para garantizar la calidad del suministro en la región de Escárcega-Candelaria y demás poblaciones aledañas debe construirse la subestación Candelaria, con nivel de tensión en 115/34.5 kilovoltios.

Asimismo, deben construirse 65 kilómetros de línea de alta tensión aislada en 115 kilovoltios, la cual se tenderá paralela a la vía del ferrocarril, pasando por la subestación Samuel hasta alimentar la de Candelaria Potencia, y un alimentador en 115 kilovoltios en la subestación Escárcega.

Del servicio de energía eléctrica en la región se dispone sólo en 4 mil 272 viviendas, en tanto que 3 mil 75 cuentan con agua potable y 2 mil 311 tienen drenaje.

La dotación convencional de este servicio incide principalmente en 31 localidades, las de mayor tamaño y ligadas a las principales vías de comunicación

El tiempo aproximado para construir la línea y subestación eléctrica se estima en tres años. Con este proyecto se beneficiarán Candelaria y comunidades alrededor de grupos étnicos (choles y chontales) que prevalecen en la región.

Número de habitantes: 34 mil 743.

Número de viviendas: 6 mil 194.

El área donde se propone la nueva subestación tendrá un crecimiento promedio de 3.9 por ciento anual de la demanda sostenido durante los próximos 10 años, y permitirá hacer frente al crecimiento en el sureste de

Campeche, debido al programa de electrificación que se viene desarrollando, además de que servirá para atender los requerimientos de los sectores comercial, doméstico, pesquero y agropecuario de la región.

Además, es el centro de una de las regiones más prometedoras para el desarrollo económico, incentivando el ecoturismo y zona arqueológicas en esa parte del estado.

Permitirá garantizar la calidad del suministro eléctrico en toda la región, hacer frente al crecimiento de la demanda de electricidad y estar en posibilidades de suministrar electricidad a nuevas poblaciones en todo el ámbito del municipio en Campeche.

Esta inversión garantiza incrementar la capacidad de distribución hacia nuevos proyectos eléctricos, la confiabilidad y la calidad en el servicio de suministro de electricidad en beneficio de las poblaciones de la zona Campeche y 34 mil 743 habitantes en los municipios del sureste del estado.

Las obras de infraestructura eléctrica necesarias para alimentar la región de Escárcega-Candelaria se mencionan a continuación.

1. Construcción de la subestación Candelaria Potencia 1T-3F-20MVA-115/34.5KV-2/4A, con un costo de 41 millones 550 mil 813.21 pesos.
2. Construcción de 65 kilómetros de LT 1C-115 kilovatios, con un costo de 154 millones 87 mil 598.34 pesos.
3. Construcción de 1 kilómetro de circuitos de MT-477, 295 mil 154.97 pesos.

Se trata de una inversión total de 195 millones 933 mil 566.52 pesos (IVA incluido).

Por ello consideramos pertinente que en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2011, las Secretarías de Hacienda y Crédito Público, y de Energía, así como la CFE, confieran prioridad a las partidas que puedan hacer realidad la satisfacción de estas necesidades imperantes de la población del norte y del sur de Campeche, y que **en verdad podamos decir que la CFE es “una empresa de clase mundial”** y con ello incentivar el sector productivo, que ha quedado relegado en el desarrollo de México.

Punto de Acuerdo

Único. Proponer a la Comisión de Energía de la Cámara de Diputados que exhorte a las Secretarías de Hacienda y Crédito Público, y de Energía, así como a la Comisión Federal de Electricidad, a proyectar en sus programas de obras y presupuestación para el ejercicio fiscal de 2011 la edificación **de una subestación en Hopelchen, de 115/34.5 kilovatios, y una en Candelaria, de 115/34.5, en Campeche.**

Palacio Legislativo de San Lázaro, a 23 de noviembre de 2010.

Diputado Carlos Oznerol Pacheco Castro (rúbrica)