

¿Quién es CPS Energy?

CPS Energy es la empresa de energía propiedad municipal más grande del país que proporciona gas natural y servicio eléctrico. Servimos a más de **765,000** clientes de electricidad y **335,000** clientes de gas natural en los alrededores de San Antonio, la séptima ciudad más grande de la nación.

La innovación constante y la expansión reduce las tasas – del costo combinado de energía de nuestros clientes, se encuentran entre los más bajos de las 20 ciudades más grandes del país – y generamos **\$ 2.6 mil millones** en ingresos para la ciudad de San Antonio durante más de siete décadas.

CPS Energy asigna millones de dólares a descuentos de eficiencia energética y programas para nuestros clientes. Nuestro Plan de Ahorrar Energía para el Mañana “Save for Tomorrow Energy Plan” (STEP) busca reducir la demanda de electricidad de nuestra comunidad por 771 megavatios (MW) - La salida de una gran planta de energía – para el 2020.

Como parte de la nueva economía energética de San Antonio, también estamos invirtiendo en tecnologías innovadoras que:

- Ayudan a los clientes a utilizar la energía de forma más inteligente y reducir sus costos mensuales
- Crear puestos de trabajo e invertir en la educación
- Aprovechar las valiosas oportunidades de desarrollo económico para el futuro de nuestra comunidad
- Proteger el medio ambiente

El objetivo de CPS Energy es proporcionar energía confiable de una manera ambientalmente responsable. Este folleto es un primer paso para notificar al público de este proyecto, en un esfuerzo para trabajar juntos y lograr este objetivo. Si los cortes de electricidad son necesarios o el alcance del proyecto es modificado, el público será notificado por carta y / o aviso en su puerta. Si usted tiene alguna pregunta relacionada con el proyecto, por favor póngase en contacto con JJ Hernández.

¿Cómo se puede seguir el progreso de este proyecto?

El equipo del proyecto de CPS Energy publicará la información del proyecto en el sitio web de CPS Energy en www.cpsenergy.com.
(buscar: Shepherd)

¿Quién puede responder a sus preguntas?

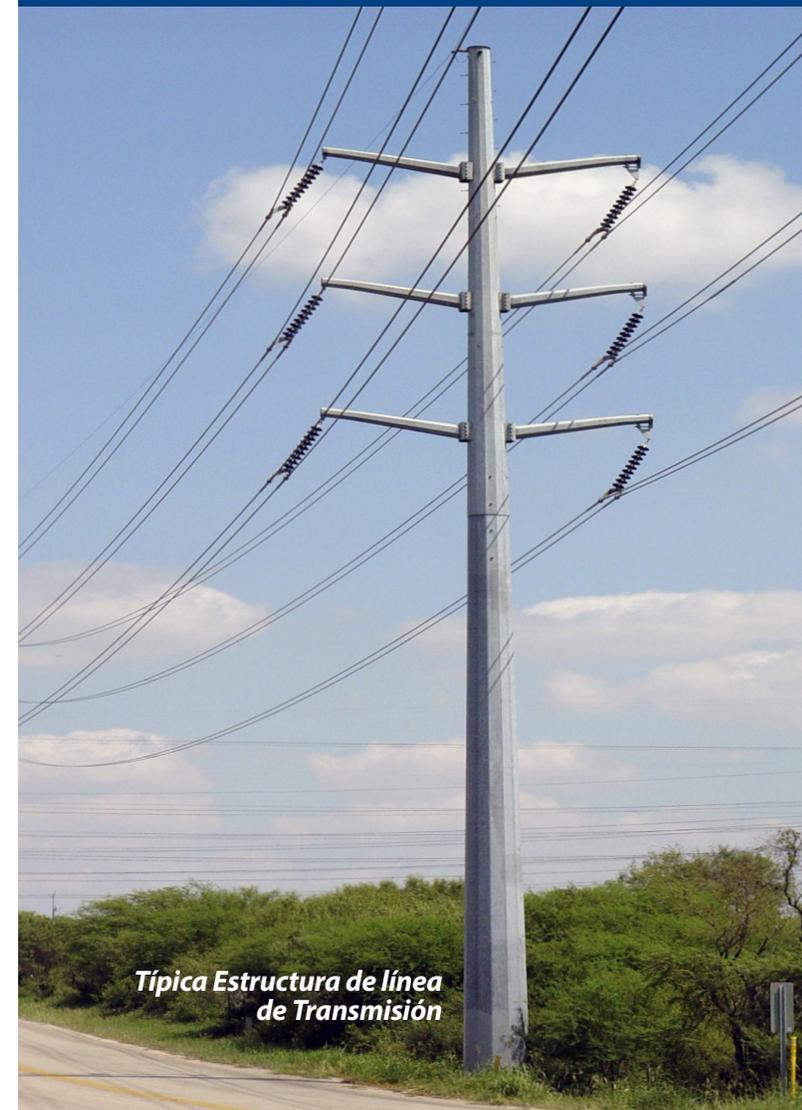
El sitio web incluirá información actualizada sobre el proyecto como los pasos que se han completado. También, puede llamar, escribir o enviar un correo electrónico a:

CPS Energy

JJ Hernandez, Gerente de Proyecto
Proyecto Subestación Shepherd
Mail Code 100311
P.O. Box 1771
San Antonio, Texas 78296-1771
(210) 353-4531
JJHernandez1@cpsenergy.com



SUBESTACIÓN SHEPHERD Y PROYECTO DE TRANSMISIÓN



*Típica Estructura de línea
de Transmisión*

INFORMACIÓN SOBRE LA SUBESTACIÓN SHEPHERD Y PROYECTO DE TRANSMISIÓN

¿Qué es el Proyecto de Subestación Shepherd y Proyecto de Transmisión?

CPS Energy planea construir una nueva línea de transmisión eléctrica y una subestación de alta tensión en la zona suroeste de San Antonio cerca de las calles Shepherd y Pearsall.

Una subestación es centro local de alimentación o punto de distribución de electricidad. Esta subestación mejorará la confiabilidad y proporcionará capacidad adicional eléctrica a los hogares y empresas de la zona. La subestación se suministra desde una nueva extensión de línea de transmisión de alta tensión existente ilustrada en el mapa de la zona de estudio que se muestra a continuación. La subestación suministrará energía eléctrica a los hogares y negocios en el área inmediata a través de líneas de distribución de baja tensión.

La subestación requiere aproximadamente 6 acres; el derecho de vía de la transmisión será aproximadamente 100 pies de ancho.

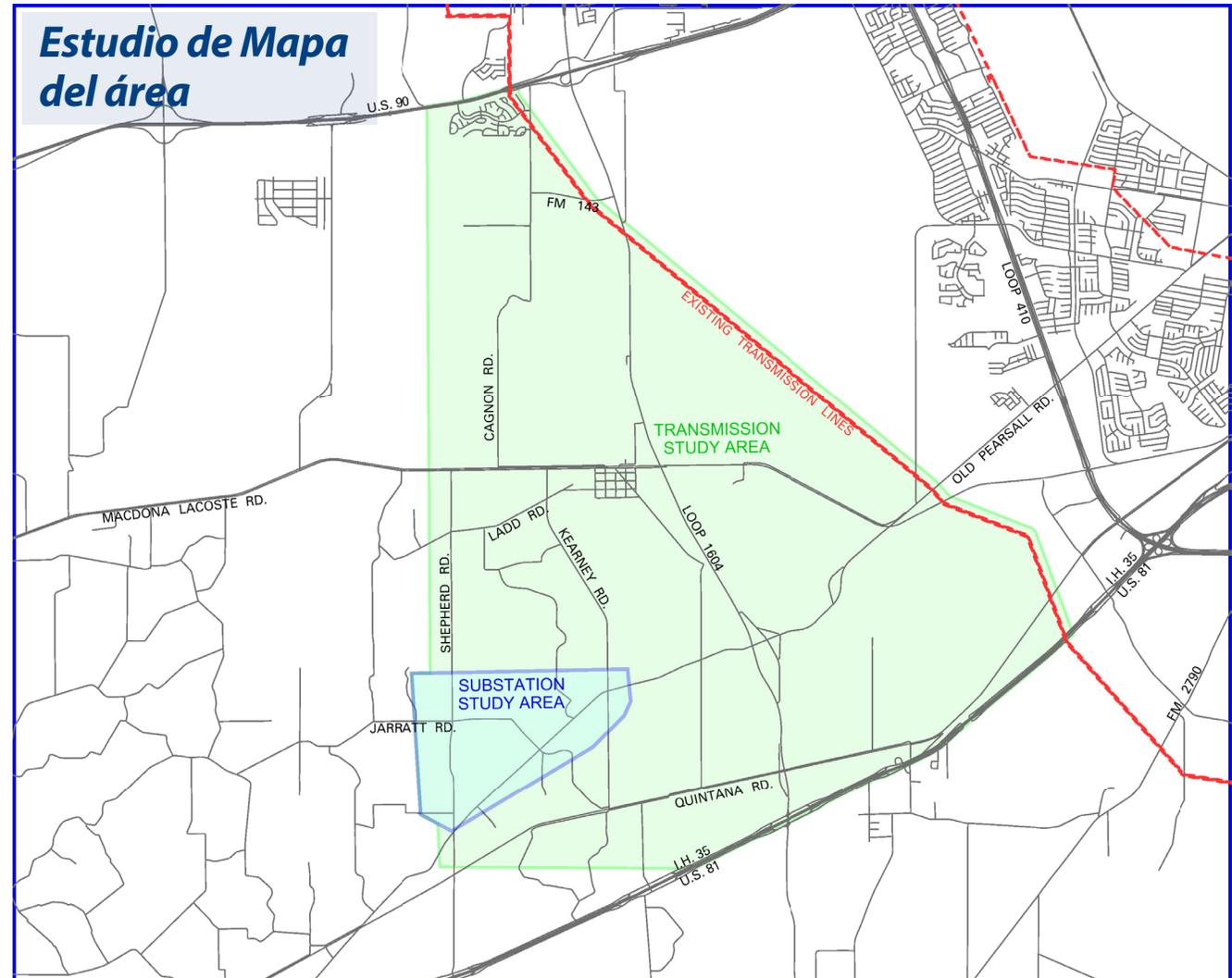
Se espera que la construcción comience el otoño de 2017

¿Cómo le afecta este proyecto?

Cuando se identifica un sitio propuesto, CPS Energy se pondrá en contacto con los propietarios de tierras individualmente respecto a la adquisición de la propiedad para la subestación y las vías de las líneas eléctricas de entrada y salida de la subestación. Además, haremos todo lo posible para minimizar las interrupciones a los propietarios y sus propiedades.

¿Por qué es necesario este proyecto?

Se necesita la nueva subestación eléctrica para mantener y mejorar la confiabilidad del sistema eléctrico de esta zona con circuitos más cortos que reducen la exposición a cortes eléctricos. Los nuevos circuitos también crean redes troncales y suficientes lazos fuertes a los circuitos de la subestación adyacentes que evitarán una pérdida importante de carga a los consumidores en condiciones de falla. La nueva subestación ayudará a aliviar la carga de otras subestaciones alrededor y reducirá el riesgo de sobrecargar los circuitos. Se necesita la nueva subestación para satisfacer la creciente demanda de electricidad en la zona.



Subestación típica

