



Proyecto de Transmisión North Gila a TS-8 230kV

Julio 2007 • Edición 1

PROPONE APS NUEVAS INSTALACIONES DE TRANSMISIÓN

APS propone la construcción de una nueva línea de transmisión de 230 kilovoltios (kV) entre la subestación existente North Gila y una nueva subestación (TS-8) que se construiría en la parte sur central de Yuma, Ariz. La nueva línea de energía suministrará energía al por mayor al sistema de distribución expandido en el Condado Yuma, y apoyará las ciudades de Yuma, Somerton y San Luis.

Desde 1990, la población del área de Yuma ha crecido en más de 80 por ciento. En forma adicional, en los pasados 10 años, el promedio de uso de electricidad en cada casa de Arizona se ha incrementado en alrededor de 21 por ciento. Se espera que el crecimiento de la población y el aumento en la demanda de energía continúen en un futuro previsible. La línea de transmisión North Gila a TS-8 230kV otorgará el apoyo necesario y mejorará la fiabilidad del sistema de distribución.

Descripción de Proyecto

La línea de transmisión North Gila a TS-8 230kV propuesta, tendrá aproximadamente 15 millas de longitud y será construida en postes individuales de acero, típicamente de 130 a 150 pies de altura. El proyecto se originará en la subestación existente North Gila localizada cerca de la Ave. 8E y County 6th Street, y terminará en la nueva subestación TS-8 (vea el mapa del proyecto en la página 3).

La construcción de la subestación TS-8 será concluida en 2010 como una subestación de 69kV con posibilidades de expansión a 230kV en 2012. Se espera que la línea propuesta entre en operación en 2012.

Proceso Estatal de Localización

De acuerdo con los Estatutos Revisados de Arizona (ARS § 40-360), APS debe obtener autorización por parte de la Comisión de Corporaciones de Arizona (ACC) antes de construir cualquier línea de alto voltaje de más de 115kV. Conforme a estas regulaciones, APS preparará una solicitud para obtener un Certificado de Compatibilidad Ambiental (CEC) para el proyecto. Una vez que el proceso de localización y la consulta popular hayan concluido, la solicitud será presentada ante el

En Este Boletín de Noticias

- APS planea nuevas instalaciones de transmisión
- Descripción del proyecto
- Proceso estatal de localización
- Proceso ambiental
- Oportunidades de participación pública
- Calendario del proyecto
- Reunión pública informativa

¿Preguntas?

Llame a Phil

Smithers

al 602-493-4202 ó

al 1-866-472-4484



Comité de Localización de Plantas de Energía y Líneas de Transmisión de Arizona. Este comité revisará la solicitud y llevará a cabo audiencias públicas sobre el proyecto. La solicitud del CEC incluye información sobre el propósito y necesidad del proyecto propuesto, descripción y costos. También es necesario documentar los esfuerzos realizados para la obtención de permisos federales y estatales, asociados con asuntos ambientales y los esfuerzos por llegar a la población que se verá afectada. Una vez que el comité concluya con el proceso de audiencias públicas, hará una recomendación formal sobre el proyecto a los miembros de ACC. Esta comisión tomará entonces una determinación final, que incluirá la ruta preferida para esta nueva línea de transmisión.

Proceso Ambiental

APS ha contratado los servicios de Arcadis, una firma de consultoría en medio ambiente, para conducir los análisis ambientales requeridos para este proyecto. En el análisis se toman en cuenta varios factores ambientales, incluyendo los usos existentes y planeados de la tierra, calidad y vista de los paisajes, características históricas y arqueológicas y especies de flora y fauna. Especialistas en recursos en cada una de las áreas mencionadas valorarán el impacto potencial del proyecto en las rutas alternativas que han sido identificadas. Arcadis será responsable de cuatro tareas principales:

- 1) Estudio regional con características del área e identificación de líneas de transmisión alternativas preliminares;
- 2) Inventario detallados de recursos en el área de estudio;
- 3) Valoración del impacto y planificación para mitigarlo;
- 4) Asistencia en la preparación de la solicitud del certificado CEC que forma para el proceso estatal.

El resultado de los estudios ambientales será una de las varias piezas de información que APS utilizará en la evaluación de varias rutas alternativas.

Oportunidades de Participación Pública

APS proporcionará información así como oportunidades para que el público haga preguntas y comentarios sobre este proyecto, a través de una variedad de canales. Como mínimo, APS utilizará los siguientes medios para dar a conocer la información relacionada con este proyecto:

- Sitio electrónico del proyecto (<http://siting.aps.com>)
- Boletines informativos sobre el proyecto (se enviarán por correo directamente a los clientes de APS y propietarios de terrenos ubicados en el área del proyecto)
- Contacto directo con el Administrador del Proyecto al (602-493-4202 ó 1-866-472-4484)
- Reuniones públicas
- Audiencias públicas a cargo del Comité Estatal de Localización
- Audiencias públicas a cargo de ACC

En forma adicional, APS continuará informando a los interesados, comunidades y agencias afectados así como a negocios y líderes cívicos.

Calendario del Proyecto

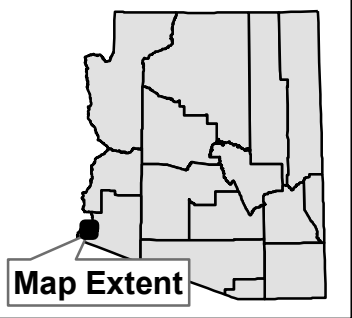
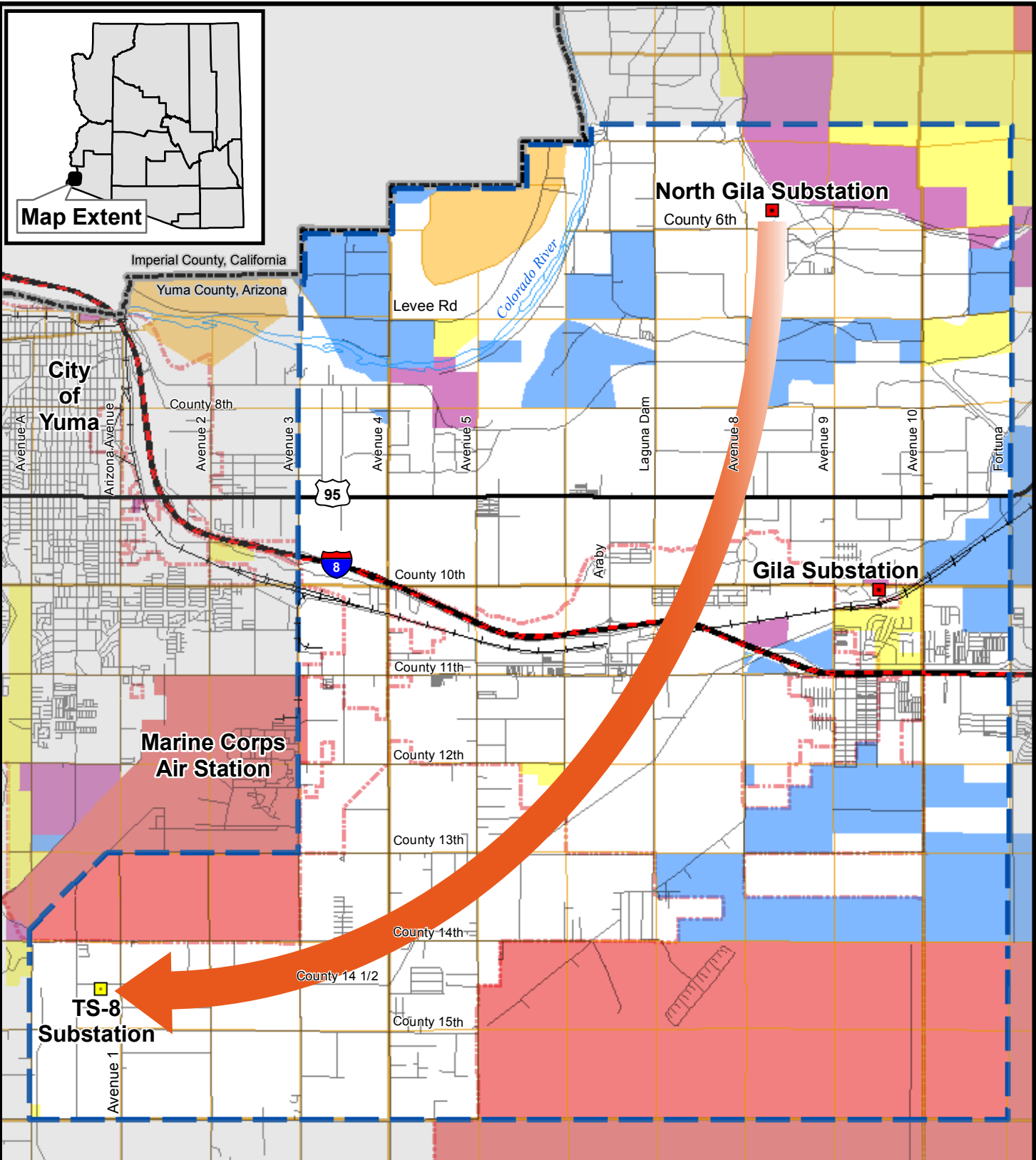
El proceso y tiempo requeridos para establecer líneas, varía de proyecto a proyecto. APS anticipa que estará en condiciones de concluir las audiencias públicas en el otoño de 2007. Después de que se realice el proceso de información al público, APS presentará el proyecto, la ruta preferida y cualquier ruta alternativa aceptable ante la Comisión de Corporaciones de Arizona (ACC). Se espera que se tome una decisión final sobre este proyecto a principios de 2008.

Reunión Pública Informativa

APS sostendrá una reunión pública sobre este proyecto el miércoles 18 de julio en el Centro Cívico de Yuma, 1440 W. Desert Hills Drive. Se invita a toda la comunidad a atender en cualquier momento entre las 5:30 y 7:30 p.m., para hablar personalmente con los miembros del equipo del proyecto y revisar en detalle la información de la propuesta.

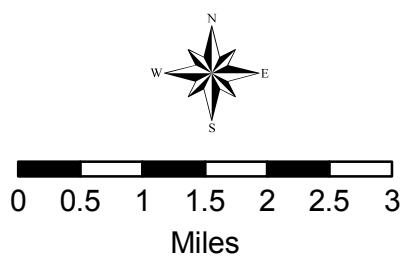
Esperamos tener la oportunidad de verlo en esta reunión pública y explicarle los detalles del proyecto.

Si tiene preguntas o comentarios sobre el proyecto, por favor visite nuestro sitio electrónico: <http://siting.aps.com> o comuníquese con el Administrador del Proyecto de APS, Phil Smithers al 602-493-4202 ó al 1-866-472-4484.



Legend

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Project Study Area | Jurisdiction |
| County/State Boundary | Indian Community |
| Existing Substation | Bureau of Land Management |
| Proposed Substation | Bureau of Reclamation |
| Interstate Highway | Department of Defense |
| US Highway | State |
| Arterial/Local Street | |
| Railroad | |





Mail Station 8508
P.O. Box 53999
Phoenix, AZ 85072

PRSR STD
U.S. POSTAGE
PAID
PHOENIX, AZ
PERMIT NO. 90

**IMPORTANTE INFORMACIÓN
PARA PROPIETARIOS**

**Favor de atender a la próxima reunión de
información pública sobre el Proyecto
de Transmisión North Gila a TS-8 230kV**

**MIÉRCOLES, 18 DE JULIO DE 2007
5:30–7:30 P.M.**

Yuma Civic Center
1440 W. Desert Hills Drive
Yuma, Arizona 85365

Para más información visite nuestro sitio electrónico, <http://siting.aps.com>

