

EL FUTURO DE AGUA EN LOS ANGELES

City Trunk Line North – Unit 1

Descripción del Proyecto

Como parte de su Programa de Mejoramiento de la Infraestructura Hídrica, LADWP reemplazará más de 6 millas de tubería envejecida con una nueva tubería resistente a los terremotos. El proyecto de reemplazo extenso, referido como City Trunk Line North (CTLN) Unit 1 y Unit 2, proporcionará la capacidad adicional, la mayor flexibilidad de sistema, y la fiabilidad realzada a clientes en Fernando Valley San.

La línea troncal original de la ciudad de Los Ángeles es una tubería de acero de 72 pulgadas utilizada para transportar grandes volúmenes de agua en toda el área del noreste del Valle de San Fernando de Los Ángeles. La tubería se instaló en 1914 y ha experimentado varias fugas en los últimos 16 años.

Información de Construcción

El CTLN Unit 1 es un Proyecto de 4 millas de tubería de hierro dúctil resistente a terremotos (ERDIP) de 54 pulgadas, que se extiende desde el complejo Van Norman de LADWP en Rinaldi Street en Granada Hills hasta la intersección de Arleta Avenue y Terra Bella Street en Arleta. El ERDIP aumenta la resistencia durante los eventos sísmicos, ya que las están diseñadas para resistir la separación permitir la expansión.

CTLN Unit 1 es un proyecto de 6 años desde la invierno de 2023 hasta el invierno de 2030.

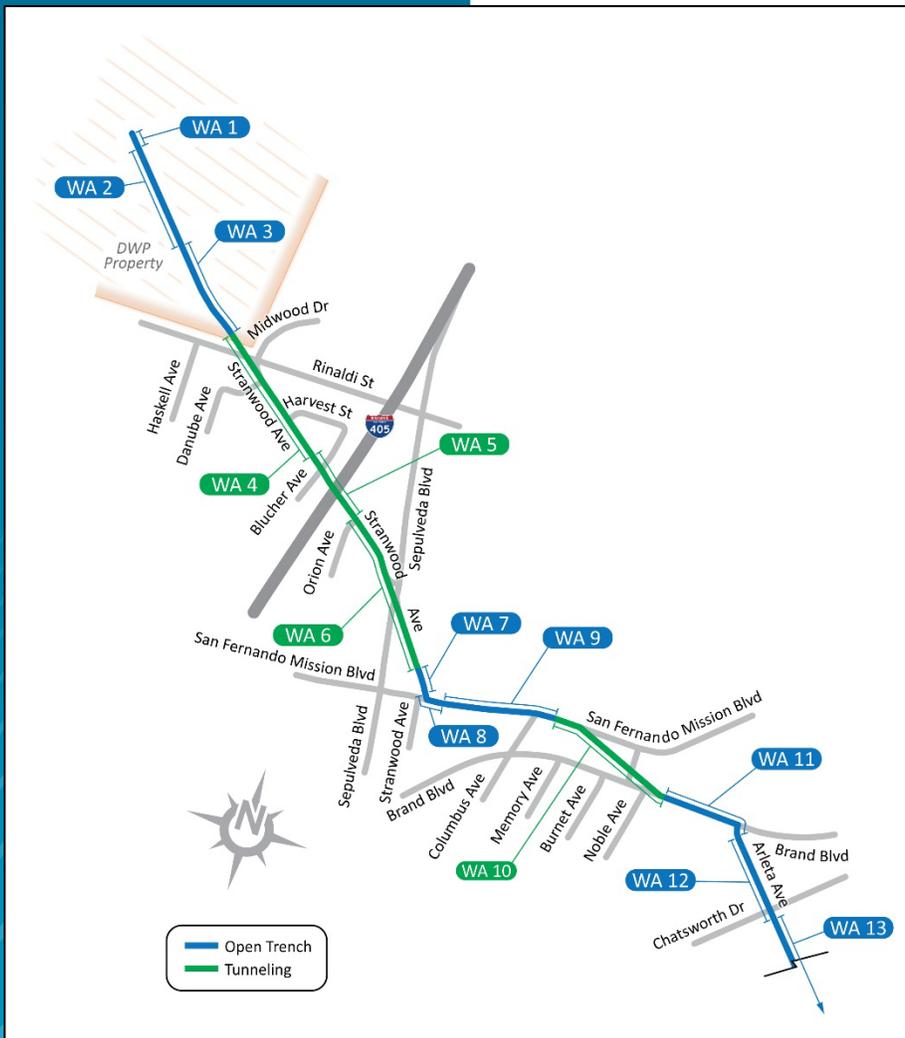
La mayor parte del proyecto CTLN se instalará utilizando la construcción de zanjas abiertas. Algunas secciones de la tubería se instalarán mediante revestimiento interior o microtunelación (una forma de tunelización).

Horario de construcción

De lunes a viernes, de 7:00 a. m. a 4:30 p. m., es posible que sea necesario trabajar algunos sábados.

LADWP proporcionará aviso previo con respecto a áreas de trabajo específicas.

Un proyecto relacionado, CTLN Unidad 2, se encuentra actualmente en construcción y se espera que esté terminado en 2026.

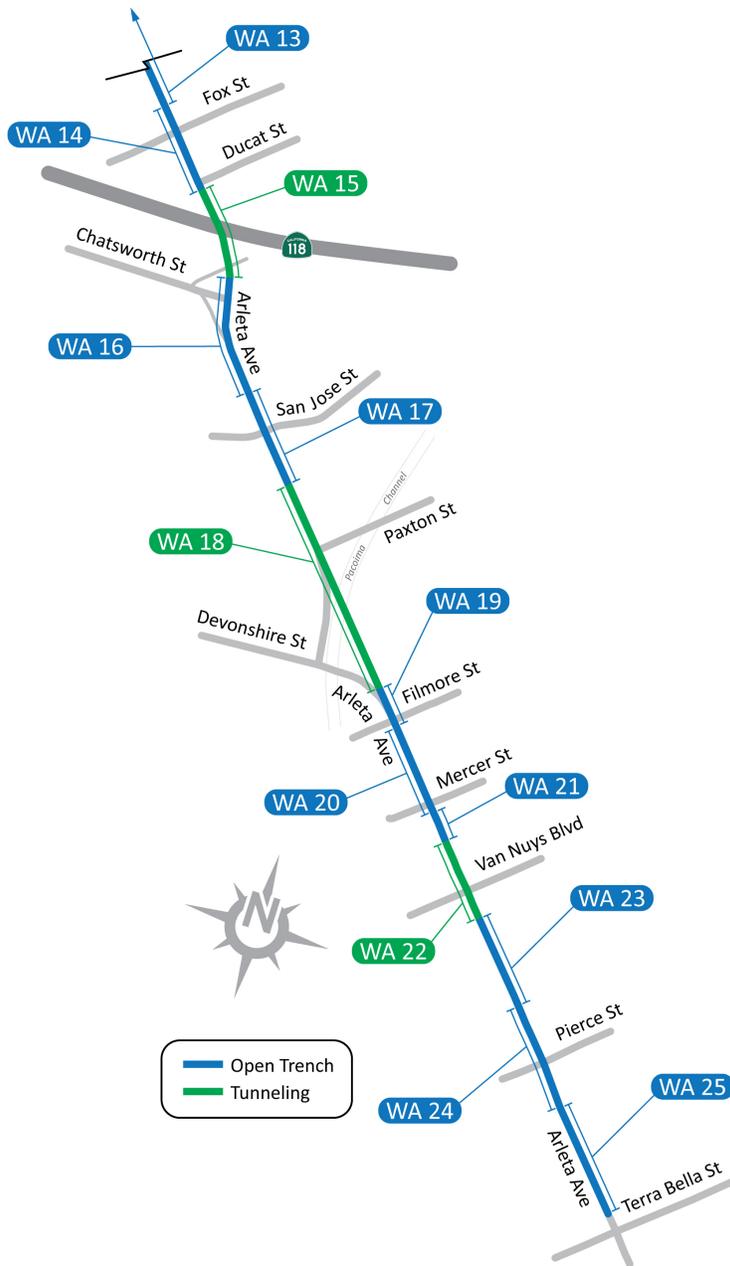


Project Schedule

Invierno 2023 – Invierno 2030

Región

Noreste del Valle de San Fernando



Contáctos

Director de Proyecto

Susan Avila | 213-367-4750
susan.avila@ladwp.com

Enlace Comunitario

Christina Holland | 213-367-1076
christina.holland@ladwp.com

Construction Assistant Superintendent

Jaime Pulido | 818-771-6288

Construction Engineer

Clemente Valdovinos | 213-367-4259