

Rehabilitación del arroyo afluente de Jamestown

Afluente de Jamestown al arroyo Little Walnut

N.º de identificación CIP: 5848.026



El objetivo principal de este proyecto es proteger los jardines, los árboles, los edificios y las infraestructuras mediante la estabilización de la ribera del afluente de Jamestown. También reducirá las inundaciones localizadas en Jamestown Drive, mejorará la infraestructura de agua y alcantarillado, y sustituirá una alcantarilla propensa a inundaciones en Fairfield Drive por un puente más seguro.

Descripción general del proyecto

- **Estabilización del canal:** Estabilizar aproximadamente 2,600 pies de ribera desde Thurmond Drive hasta Heron Hollow Pocket Park utilizando rocas calizas naturales, muros de tierra estabilizados mecánicamente y taludes nivelados.
- **Tuberías:** Mejoras en las tuberías de drenaje pluvial a lo largo de Jamestown Drive para reducir las inundaciones localizadas. También se mejorarán las tuberías de agua y alcantarillado en varios puntos a lo largo del recorrido del proyecto.
- **Puente:** Sustitución de la alcantarilla de Fairfield Drive por un puente de 46 pies de longitud para reducir las inundaciones en la calzada durante las frecuentes lluvias.
- **Restauración del arroyo:** Plantación de vegetación autóctona a lo largo de las riberas y remoción de grandes escombros de concreto. Esto restaurará el carácter natural del arroyo y mejorará la calidad del agua.
- **Servidumbres:** Se han adquirido varias servidumbres para proporcionar espacio para el flujo de aguas pluviales y permitir a los equipos instalar, acceder y mantener las tuberías, así como otras infraestructuras. **Las propiedades que contengan servidumbres deberán retirar cualquier estructura y pertenencia que entre en conflicto antes de agosto de 2025.** Si tiene dudas sobre su propiedad, póngase en contacto con una de las personas de contacto del proyecto que figuran a continuación.



Cronograma del proyecto

Nuestros proyectos de mejora de capital tardan muchos años en llegar a su fin. El proceso suele incluir las siguientes fases:

- **Ingeniería preliminar:** Se identifica una solución y se estiman los costos.
- **Diseño:** Se trabaja en los detalles y se elaboran los planos de construcción.
- **Permisos y licitaciones:** Se elige al contratista y se obtienen todos los permisos.
- **Construcción:** Se construye el proyecto.

Se espera que la construcción comience en otoño de 2025 y que esté terminada en la primavera de 2027.

Contactos del proyecto

Gerente del proyecto

- Claudia Corsetti
 - Claudia.Corsetti@austintexas.gov
 - (512)-974-7205

Patrocinadora del proyecto

- Ingrid Tower
 - Ingrid.Tower@austintexas.gov
 - 512-974-6326



[AustinTexas.gov/departments/erosion-projects](https://austintexas.gov/departments/erosion-projects)