**PLANTILLA EN ESPAÑOL PARA SOLICITUDES NUEVAS/RENOVACIONES/ENMIENDAS TPDES o TLAP**

**AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS**

*El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de calidad del agua pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas según lo requerido por el Capítulo 39 del Código Administrativo de Texas 30. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no son representaciones federales exigibles de la solicitud de permiso*.

United Properties Development LLC, Travis County Water Control and Improvement District No. 17 (CN605870054, CN600669048) propone operar la WWTP RN111462917 de Lakeway WWTP. una planta de tratamiento de aguas residuales. La instalación estará ubicada 1100 'al este de la intersección de General Williamson Drive y Ranch-to-Market 620N, en Austin, condado de Travis, Texas 78734.

Solicitud de un permiso TLAP para autorizar la disposición de aguas residuales tratadas en un volumen que no exceda un flujo promedio diario de 45,000 galones por día a través del sistema de riego por goteo y aplicación subterránea en aproximadamente 10.33 acres. Este permiso no autorizará una descarga de contaminantes en el agua del estado.

Se espera que los vertidos de la instalación contengan demanda bioquímica de oxígeno carbónico (CBOD5), sólidos suspendidos totales (TSS), nitrógeno amoniacal (NH3-N) y Escherichia coli. Las aguas residuales domésticas serán tratadas por una planta de proceso de lodos activados y las unidades de tratamiento incluyen una pantalla de barras, un estanque de ecualización, un estanque de aireación, un clarificador final, un digestor aerobio de lodos, filtros terciarios y una cámara de contacto de cloro. Además, la instalación incluye un almacenamiento temporal equivalente a, al menos, tres días del caudal medio diario.