**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*.

Thirty-Two Real Estate Investment, Ltd. (CN600788855) opera la instalación de tratamiento de aguas residuales de Sunset Shores RN101512135. un parque de casas rodantes. La instalación está ubicada en 14811 FM 1097 W, en Willis, condado de Montgomery, Texas 77378.

Esta solicitud es para una renovación para descargar a un flujo promedio anual de 22,000 galones por día de aguas residuales domésticas tratadas. El sitio de la planta de descarga directamente al lago Conroe.

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda bioquímica de oxígeno de cinco días (DBO5), sólidos suspendidos totales (TSS), nitrógeno amoniacal (NH3-N) y Escherichia coli. Los contaminantes potenciales adicionales se incluyen en el Informe Técnico Doméstico 1.0, Sección 7. Análisis de Contaminantes de Efluentes Tratados y la Hoja de Trabajo Doméstica 4.0 en el paquete de solicitud de permiso. Las aguas residuales domésticas son tratadas por una planta de proceso de lodos activados y las unidades de tratamiento incluyen una pantalla de barras, balsas de aireación, clarificadores finales, digestores de lodos, cámaras de contacto de cloro.