**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*.

El Distrito Municipal de Servicios Públicos del Condado de Harris County Municipal Utility District No. 418 (CN602686834) proponer operar la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales del Noroeste (RN109867929) un planta de tratamiento de proceso de lodos activados. La instalación está ubicado aproximadamente 1.7 millas al sureste de la intersección de Jack Road y Katy Hockley Road, en Cypress, Condado de Harris, Texas 77433.

Esta solicitud es para una renovación para descargar a un flujo promedio anual que no exceda los 650,000 galones por día de aguas residuales domésticas tratadas

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda de oxígeno bioquímico carbonoso (CBOD5) de cinco-días, sólidos suspendidos totales (TSS), nitrógeno amoniacal (NH3-N), y escherichia coli. Los contaminantes potenciales adicionales se incluyen en el informe técnico doméstico reporte 1.0, sección 7. Análisis de contaminantes del efluente tratado y hoja de trabajo doméstico 4.0. en el paquete de solicitud de permiso. Las aguas residuales domesticas son tratado por una planta de proceso de lodos activados y las unidades de tratamiento incluyen una rejillas de barra, balsas de aireación, clarificadores finales, digestores de lodos y cámaras de contacto de cloro.