

**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.*

Sampogna Properties, LP (CN603634783) opera la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Camino de Collins (RN105883383), un proceso de lodos activados de nitrificación de una sola etapa. La instalación se ubicada 1525 Camino de Collins, Houston, en Condado de Harris, Tejas 77093.

Esta solicitud es para un permiso de renovación para descargar a un flujo promedio diario de 20,000 galones por día de aguas residuales domésticas tratadas.

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda bioquímica de oxígeno carbonoso de cinco días (CBOD<sub>5</sub>), solidos totalmente suspendidos (TSS), nitrógeno amoniacal (NH<sub>e</sub>-N), y *Escherichia coli*. Los contaminantes potenciales adicionales se incluyen en el Informe Técnico Domésticas 1.0, Sección 7 Análisis de Contaminantes de Efluente Tratado en el paquete de solicitud de permisos. Las aguas residuales domésticas serán tratadas por una planta de proceso de lodos activados de nitrificación de una sola etapa y las unidades de tratamiento incluirán una pantalla de barras, balsa de equalización, balsas de aireación, clarificador finales, digestor de lodos, y cámara de contacto de cloro.

