**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*.

Ourcalling, Inc (CN606086395) propone operar la planta de tratamiento de aguas residuales de Ourcommunity Ferris (RN111617692). una PTAR de biorreactor de membrana. La biofilm planta estará ubicada en 231 Wickliffe Rd, en Ferris, condado de Ellis, Texas 75124.

Esta aplicación es para un nuevo prophesta para descargar a una corriente diario de 90,000 galones por día de aguas residuales domésticas tratadas.

Se espera que las descargas de la contengan demanda de oxígeno bioquímico carbonoso (CBOD5) de cinco días, sólidos suspendidos totales (TSS) y Escherichia coli. Los contaminantes potenciales adicionales se incluyen en el reporte técnico doméstico 1.0, Sección 7. Análisis de contaminantes de efluentes tratados en el paquete de aplicación. Las aguas residuales domésticas serán tratadas por una sistema de tratamiento de aguas residuales de biorreactor de membrana biofilm (MBBR), y las unidades de tratamiento incluirán, estación de bombeo de afluentes, obras de cabecera, igualación de corrientes, tratamiento secundario, edificio de operaciones, bóveda de caudalímetros y digestor de lodos.