

**Resumen en lenguaje sencillo para la revisión de nuevas fuentes (NSR) inicial  
Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes Aéreas Número 177187**

El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de aire pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas según lo requiere 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.

Texas Connector Pipeline, LLC (CN606293199) ha presentado una solicitud para el permiso inicial número 177187. La Estación Compresora de Orangefield (RN112025713) recibirá, comprimirá y transportará gas natural en Vidor, Condado de Orange.

Este permiso autorizará a la Estación de Compresión de Orangefield a interconectarse con los gasoductos de gas natural existentes y la infraestructura de almacenamiento de gas natural para transportar gas natural doméstico para las instalaciones de Port Arthur LNG, LLC. Texas Connector Pipeline, LLC ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán para cada instalación. A continuación se muestra la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

| <b>Contaminante</b>      | <b>Emisiones totales propuestas<br/>(toneladas por año)</b> |
|--------------------------|---|
| PM10/2.5                 | 19.28   |
| SO2                      | 4.40  |
| Nox                      | 105.74  |
| CO                       | 108.04  |
| COV total (incluye HAPs) | 23.10   |
| Total de HAP             | 4.66  |
| CO2e                     | 378,345   |

La nueva instalación se controlará mediante la instalación de la mejor tecnología de control disponible para fuentes específicas de emisiones dentro de la instalación. Las turbinas utilizadas para la compresión estarán equipadas con la tecnología de combustión seca y baja emisión SoLoNO<sub>x</sub>. La instalación utilizará la tecnología de reducción de metano Solar® CATCH4 para mitigar la liberación atmosférica de metano. Texas Connector Pipeline LLC se compromete a utilizar buenas prácticas de control de contaminación, combustión y gestión en todas las operaciones dentro de las instalaciones.