

A LA COMUNIDAD DE SILAO Y ZONA CONURBADA EN EL ESTADO DE GUANAJUATO.

Naturgy México S.A. de C.V. (Naturgy), es la empresa distribuidora con **más de 20 años de presencia en el país**, que cuenta con el permiso otorgado por la Comisión Reguladora de Energía para la distribución en el Estado de Guanajuato y ha impulsado la llegada del gas natural en diferentes zonas de distribución, siempre en cumplimiento de la legislación aplicable.

Con el precedente de que la introducción del gas natural, como alternativa de combustible, representa una activación económica al atraer inversiones, generar puestos de trabajo e incentivar la cadena productiva local por la creación de nuevos negocios en torno a la instalación de la red de distribución, Naturgy pretende iniciar el Proyecto denominado "Preparación del sitio, construcción, pre - arranque, operación, mantenimiento, cierre, desmantelamiento y abandono del sistema de distribución de gas natural de Naturgy México S.A. de C.V., en el Municipio de Silao y Zona Conurbada en el Estado de Guanajuato, México", para el abasto de este combustible en dicho Municipio.

El Proyecto consiste en un conjunto de obras y actividades del sistema de distribución de gas natural en zonas con uso de suelo exclusivamente urbano, suburbano, agrícola, e industrial y contempla una red de distribución de **334, 070.71 metros de tubería** que incluye estaciones de regulación y medición, ubicadas en los puntos de consumo.

Es importante resaltar que el Proyecto se ubicará exclusivamente en las vialidades existentes, sin superar los límites urbanos establecidos, por lo que no tendrá incidencia sobre vegetación natural alguna. Asimismo, se trata de áreas urbanizadas en donde la fauna silvestre está ausente, por lo que este componente no se verá afectado por el desarrollo del Proyecto. Su ejecución permitirá disminuir los gases de efecto invernadero debido a que **el gas natural es el combustible fósil más amigable con el medioambiente; es más ligero que el aire, por lo que no se acumula y se consume tal y como se encuentra en la naturaleza.**

Las interacciones ambientales que tendrá el Proyecto serán poco significativas, de magnitud baja, puntuales y temporales principalmente sobre la calidad del aire y la imagen urbana, las cuales se presentarán en las etapas constructivas prácticamente dentro de la franja de trabajo del Proyecto. Asimismo, se salvaguarda la integridad de la población, del ambiente y del propio sistema de distribución mediante la implementación de procedimientos internos y medidas de mitigación, prevención y control en todas las etapas del Proyecto a efecto de minimizar los riesgos asociados.

El Proyecto contará con el **monitoreo ininterrumpido de un sistema SCADA que permitirá obtener información en tiempo real de los distintos parámetros que rigen el funcionamiento de la red de distribución**, con equipos remotos instalados en campo, que aunado a los 10 niveles de seguridad que tiene el sistema de distribución, garantizan su operación y mantenimiento con los más altos estándares de seguridad.

NATURGY MÉXICO, S.A. DE C.V.

Bitácora: 09DLA0291/12/21

Proyecto: 11GU2021G0145