

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial
Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

Ciudad de México, a 15 de agosto de 2016

LIC. LORENA ANN PATTERSON
REPRESENTANTE LEGAL
ENERGÍA OCCIDENTE DE MÉXICO, S. DE R. L. DE C. V

Dirección, Número de teléfono, Fax y Correo
electrónico del representante legal. Art. 116 de la
LGTAIP y 113 fracción I de la LFTAIP.

PRESENTE

Asunto: Aprobación del Programa para la
Prevención de Accidentes
Bitácora: 09/AZA0249/10/15
Homoclave del Trámite: SEMARNAT-07-013

Se hace referencia al escrito GD-EOMSMT-0332 de fecha 27 de abril de 2015 recibido el 28 del mismo mes y año en la Oficialía de Partes de esta Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos, en lo sucesivo la **AGENCIA**; por medio del cual la empresa: **ENERGÍA OCCIDENTE DE MÉXICO, S. DE R. L. DE C. V.**, en adelante el **REGULADO**, presentó la solicitud de aprobación del Programa para la Prevención de Accidentes, correspondiente a la instalación: **Sistema de Interconexión para conectar la City Gate al Sistema de Transporte de Gas Natural de Manzanillo-STGNM de 30 pulgadas de diámetro en el kilómetro 161+382 mediante un "hot tapping" con una válvula de 4 pulgadas de diámetro en un ramal proyectado de 6 pulgadas de diámetro**, con ubicación en la Carretera Federal 54 ramal 4 Caminos Tuxpan, Jalisco, al Suroeste del municipio de Tuxpan, Jalisco a una distancia aproximada de esta cabecera municipal de 3.8 km, y cuyas coordenadas geográficas son: Latitud norte 19° 32' 25.75", Longitud Oeste 103° 24' 28.70".

Al respecto, y

Nombre y firma de persona física.
Art. 116 de la LGTAIP y 113
fracción I de la LFTAIP.

Página 1 de 8



Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial

Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

CONSIDERANDO

- I. Que la Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento adscrita a la Unidad de Gestión Industrial de la **AGENCIA** es competente para revisar, evaluar y resolver el presente asunto, por tratarse de una solicitud de Aprobación del Programa para la Aprobación de Accidentes de actividades del Sector Hidrocarburos que se identifiquen como altamente riesgosas, lo anterior con fundamento en los artículos 4º fracción XVIII y 28 fracción VI del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos.
- II. Que el **REGULADO** indica que su actividad principal es: "*La prestación de servicios de transporte de gas natural dentro de los Estados Unidos Mexicanos...*"; de acuerdo con lo establecido en la escritura No. 7 156, de fecha 23 de marzo de 2009, ante la fe del Lic. Alfonso Martín León Orantes, Notario Público No. 238, en la Ciudad de México, por lo que constituye una actividad regulada del Sector Hidrocarburos y por tanto competencia de esta **AGENCIA**, de conformidad con lo señalado en el Artículo 3º fracciones VIII y XI inciso c, de la Ley de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos.
- III. Que la Lic. Lorena Ann Patterson, representante legal del **REGULADO**, acreditó su personalidad jurídica mediante la escritura No. 16 726, libro 283 de fecha 18 de noviembre de 2014, ante la fe del Lic. Alfonso Martín León Orantes, Notario Público No. 238, en la Ciudad de México.
- IV. Que el **REGULADO** indica que cuenta con aprobación en materia de impacto y riesgo ambiental, de acuerdo con el Oficio No. SGPA/DGIRA/DG/08239 de fecha 01 de octubre de 2014, emitido por la Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental de la SEMARNAT.
- V. Que el **REGULADO** indica que cuenta con el oficio de aprobación No. DGGIMAR.710/003725 de fecha 30 de mayo de 2011, correspondiente al PPA para el Sistema de Transporte de Gas Natural Manzanillo STGNM.



Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial

Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

- VI. Que la documentación del trámite fue ingresada por el **REGULADO** el 28 de abril de 2015 en la Oficialía de Partes de esta **AGENCIA** para la instalación: **Sistema de Interconexión para conectar la City Gate al Sistema de Transporte de Gas Natural de Manzanillo-STGNM de 30 pulgadas de diámetro en el kilómetro 161+382 mediante un "hot tapping" con una válvula de 4 pulgadas de diámetro en un ramal proyectado de 6 pulgadas de diámetro**, para tal fin el **REGULADO** ingresó, el Programa para la Prevención de Accidentes (PPA) el cual fue registrados con No. de bitácora 09/AZA0249/10/15.
- VII. Que mediante el oficio No. ASEA/UGI/DGGTA/0383/2016 de fecha 29 de abril de 2016, se requirió al **REGULADO** la siguiente información:
- a) Presentar escrito donde mencione o dé aviso de la fecha de inicio de operaciones de la instalación: **Sistema de Interconexión para conectar la City Gate al Sistema de Transporte de Gas Natural de Manzanillo-STGNM de 30 pulgadas de diámetro en el kilómetro 161+382 mediante un "hot tapping" con una válvula de 4 pulgadas de diámetro en un ramal proyectado de 6 pulgadas de diámetro**, como se indica en el considerando VII, inciso A.
 - b) Presentar la información de todos los servicios de apoyo disponibles para la atención de emergencias (bomberos, hospitales, clínicas, servicios de emergencia, etc.), para dar cumplimiento al inciso II.3 de la Guía SEMARNAT-07-013, como se indica en el considerando VII, inciso B.
 - c) Presentar el plan de acción con las actividades para atender las recomendaciones derivadas del ERA donde indique actividad, fecha de inicio, fecha de término, tipo de recomendación y responsable de la instalación, para dar cumplimiento al inciso V. de la Guía SEMARNAT-07-013, como se indica en el considerando VII, inciso C.
 - d) Presentar la relación de equipos y servicios con los que cuenta la instalación, para la atención de emergencias a nivel interno y externo; incluir un plano vigente y a escala adecuada, donde se ubiquen los equipos y rutas de evacuación de la instalación, para dar cumplimiento al inciso VI de la Guía SEMARNAT-07-013, como se indica en el considerando VII, inciso D.



Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial

Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

- e) Presentar los procedimientos específicos de alerta a la comunidad, para dar cumplimiento al inciso X.2 de la Guía SEMARNAT-07-013, de acuerdo a lo indicado en el considerando VII, inciso E.
 - f) Presentar el inventario de equipo y servicios para atención de la emergencia externa, para dar cumplimiento al inciso X.3 de la Guía SEMARNAT-07-013, de acuerdo a lo indicado en el considerando VII, inciso F.
 - g) Presentar un plano a escala adecuada de las principales vialidades de rutas de evacuación o apoyo externo, para dar cumplimiento al inciso X.4 de la Guía SEMARNAT-07-013, de acuerdo a lo indicado en el considerando VII, inciso G.
 - h) De acuerdo al considerando V, el Regulado cuenta con Autorización del PPA para el Sistema de Transporte de Gas Natural Manzanillo STGNM, pero el sistema que nos ocupa es una interconexión al STGNM, por lo que debe indicar si se trata del mismo proyecto, o en su caso, debe de presentar la actualización del PPA del STGNM integrando la interconexión al PPA ya existente.
- VIII. Que en el Acuerdo **SEGUNDO** del oficio de apercibimiento ASEA/UGI/DGGTA/0383/2016 de fecha 29 de abril de 2016, se le otorgó al **REGULADO** un plazo de 15 días hábiles, contados a partir de que surtiera efectos la notificación del mismo, para que presentara la información solicitada.
- IX. Que mediante el oficio con número GD-EOMSMT-0410 de fecha 16 de junio de 2016, recibido el 21 del mismo mes y año, en Oficialía de Partes de la **AGENCIA**, el **REGULADO** presentó la información requerida en el oficio No. ASEA/UGI/DGGTA/0383/2016.
- X. Que el **REGULADO** cumple con los requisitos técnicos y legales para el trámite Aprobación del Programa para la Prevención de Accidentes, de conformidad con la Guía SEMARNAT-07-013.



Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial

Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

En virtud de lo anterior y con fundamento en los artículos 1º, 3º fracción XI, 5º fracción XVIII y XXI de la Ley de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos; 146 y 147 de Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 57 fracción II de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 4º fracción XVIII, 12 fracción VIII, 18 fracción III, y 28 fracción VI del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos, así como las demás disposiciones legales que resulten aplicables, esta Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento:

RESUELVE

PRIMERO. APROBAR el Programa para la Prevención de Accidentes de la instalación: **Sistema de Interconexión para conectar la City Gate al Sistema de Transporte de Gas Natural de Manzanillo-STGNM de 30 pulgadas de diámetro en el kilómetro 161+382 mediante un "hot tapping" con una válvula de 4 pulgadas de diámetro en un ramal proyectado de 6 pulgadas de diámetro**, con ubicación en la Carretera Federal 54 ramal 4 Caminos Tuxpan, Jalisco, al Suroeste del municipio de Tuxpan, Jalisco a una distancia aproximada de esta cabecera municipal de 3.8 km, y cuyas coordenadas geográficas son: Latitud norte 19° 32' 25.75", Longitud Oeste 103° 24' 28.70"; en virtud de que cumple con lo dispuesto en la Guía SEMARNAT-07-013.

SEGUNDO. Para mantener y elevar el nivel de la prevención de accidentes relacionados con las Actividades Altamente Riesgosas que se realizan en la instalación, deberá sujetarse a lo siguiente:

1. Llevar a cabo las recomendaciones derivadas del Estudio de Riesgo Ambiental e incluidas en el Plan de Acción del Programa para la Prevención de Accidentes, manteniendo la evidencia de su cumplimiento por un periodo de cinco años.
2. Mantener actualizados y dar cumplimiento a los programas que forman parte del Programa para la Prevención de Accidentes (de simulacros, capacitación, mantenimiento, etc.), conservando la evidencia de su cumplimiento por un periodo de cinco años.
3. Llevar a cabo los programas de capacitación encaminados a crear y/o fortalecer las capacidades para atención de los escenarios de riesgo o de emergencias previstas en el PPA, entre ellos los procedimientos específicos de comunicación de riesgos.



Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial

Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

4. Conservar los registros de cumplimiento de los puntos 1, 2 y 3, por un periodo de cinco años, mismos que deberán mantenerse disponibles para fines de inspección, por parte de esta **AGENCIA**, a través de la Unidad de Supervisión, Inspección y Vigilancia Industrial.
5. Ante la ocurrencia de una emergencia relacionada con las Actividades Altamente Riesgosas que se realizan y que hayan trascendido los límites físicos de la instalación por emisiones a la atmósfera, infiltración al subsuelo, contaminación de cuerpos receptores de agua, ondas de sobrepresión, radiación térmica o toxicidad, y con fundamento en el artículo 84 fracción XVI de la Ley de Hidrocarburos, deberá presentar ante la Unidad de Supervisión, Inspección y Vigilancia Industrial con copia a la Unidad de Gestión Industrial de la **AGENCIA**:
 - 5.1. Aviso Inmediato de la emergencia dentro de las primeras 24 horas después de haber ocurrido la emergencia, mediante el formato PROFEPA-03-017-A publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 30 de agosto de 2011, mismo que podrá remitir de manera impresa o electrónica y hacerlo del conocimiento de las autoridades locales de protección civil.
 - 5.2. Formalización del Aviso de la emergencia, en un término de 72 horas posteriores a la ocurrencia la misma; mediante el formato PROFEPA-03-017-B, publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 30 de agosto de 2011, mismo que podrá remitir de manera impresa o electrónica.
 - 5.3. Un informe de hechos del siniestro, hecho o contingencia de que se trate, así como las medidas tomadas para su control, en un término de 10 días naturales, contados a partir de la formalización del Aviso de la Emergencia.
 - 5.4. Un informe detallado, o análisis de causa raíz, sobre las causas que originaron el siniestro, hecho o contingencia, así como de las medidas tomadas para su control y, en su caso, de las acciones de caracterización y de remediación del sitio que se hayan llevado a cabo como resultado de la emergencia. Lo anterior, en un término de 180 días naturales, contados a partir de la Formalización del Aviso de emergencia.
6. Presentar la actualización del Programa para la Prevención de Accidentes y del Estudio de Riesgo Ambiental, cuando ocurra un incremento en las cantidades de los materiales que hacen a la actividad de alto riesgo, cuando existan cambios en las sustancias y sus cantidades rebasen las cantidades de reporte del 1er. o 2do. Listado de Actividades Altamente Riesgosas, o haya modificaciones en los equipos

21 C Página 6 de 8 86

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



ASEA
AGENCIA DE SEGURIDAD
ENERGÍA Y AMBIENTE

Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial
Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

de proceso que impliquen una condición de mayor riesgo por las condiciones de operación u ocurra una emergencia en los términos señalados en el numeral 5.

TERCERO. La presente resolución no exime al **REGULADO** del cumplimiento de otras obligaciones en materia de protección ambiental de acuerdo a la legislación vigente.

CUARTO. Archívese el expediente con No. de bitácora 09/AZA0249/10/15 como procedimiento administrativo concluido de conformidad con el artículo 57 fracción I de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

QUINTO. Notifíquese la presente resolución a la Lic. Lorena Ann Patterson, Representante Legal del **REGULADO**, personalmente de conformidad con el Artículo 35 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

ATENTAMENTE

ING. RICARDO CRUZ CRUZ

"Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 48 del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos, en suplencia por ausencia del Director General de Gestión de Transporte y Almacenamiento, previa designación mediante Oficio ASEA/UGI/0121/2016, de fecha 27 de julio de 2016, firma el Ing. Ricardo Cruz Cruz, Director de Autorización de Sistemas de Administración, Protocolos de Emergencia y Garantías".

Por un uso responsable del papel, las copias de conocimiento de este asunto son remitidas vía electrónica.

C.c.p. Ing. Carlos de Regules Ruiz-Funes.- Director Ejecutivo de la ASEA. carlos.regules@asea.gob.mx
Ing. José Luis González.- Jefe de la Unidad de Supervisión, Inspección y Vigilancia Industrial de la ASEA. jose.gonzalez@asea.gob.mx
Lic. Alfredo Orellana Moyao.- Jefe de la Unidad de Asuntos Jurídicos de la ASEA. alfredo.orellana@asea.gob.mx
Biol. Ulises Cardona Torres.- Jefe de la Unidad de Gestión Industrial de la ASEA. ulises.cardona@asea.gob.mx

Bitácora: 09/AZA0249/10/15
Folio: 021509/06/16, 024699/07/16
NRA: EOMMI0600711

EXCH / JVSE / AQJ

Página 7 de 8

Melchor Ocampo No. 469, Col. Nueva Anzures, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 11590, Ciudad de México.
Tel: (+52.55) 9126-0100 - www.asea.gob.mx

La Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos también utiliza el acrónimo "ASEA", y las palabras "Agencia de Seguridad, Energía y Ambiente" como parte de su identidad institucional.

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



ASEA

AGENCIA DE SEGURIDAD
ENERGÍA Y AMBIENTE

Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de
Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos
Unidad de Gestión Industrial

Dirección General de Gestión de Transporte y Almacenamiento
Oficio ASEA/UGI/DGGTA/0811/2016

SIN TEXTO