



003715

DICTAMEN DE ESTUDIO DE RIESGO

ER-090-09/2015

UEPCB/DG-3800/CSVA-2614/2015

LIC. ABRAHAM ROMO FLORES
REPRESENTANTE LEGAL
EFFEM MEXICO INC. Y COMPAÑÍA, S. EN N.C. DE C.V.
KM. 2 CAMINO A TECUITATLÁN
COMUNIDAD DE SAN JUAN
PONCITLÁN, JALISCO
TELÉFONO: (391) 921-8119
FAX: (391) 921-7215

PODER EJECUTIVO

ACUSE

NOV 3 AM 1:00 10/06

SUBSECRETARIA GRAL.

Con fundamento en los artículos 2 primer párrafo y 3, así como en base a las atribuciones que se confieren a este Organismo Público Descentralizado en los artículos 10 fracción V, 11 fracción XIX, 38 fracciones XIII, XIV, XVII y XVIII, 40 fracciones I, V, VII y VIII y acatando las obligaciones que se especifican en los artículos 7 fracción IV y 13 tercer párrafo de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco; se procedió con la revisión y evaluación del Estudio de Riesgos Generales e información complementaria proporcionados a esta Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, con número de control **4702**, constatando su viabilidad y de conformidad a las atribuciones que nos otorga el artículo 38 fracción XVII de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco se **Dictamina Condicionalmente Procedente el Estudio de Riesgos General**, para la **construcción y operación de la estación de descompresión, regulación, medición e instalación de aprovechamiento de Gas natural** en la empresa **Effem México Inc. Y Compañía, S. en N. C. de C.V., (MARS México Planta Guadalajara)**, con domicilio en **Km. 2 Camino a Tecuitatlán**, en la **Comunidad de San Juan**, en el Municipio de **Poncitlán, Jalisco**; anexando el dictamen favorable de uso de suelo **DPU-14/628**, emitido el día 28 de agosto de 2014, por el Director de Planeación Urbana del H. Ayuntamiento de Poncitlán, Jalisco; y en seguimiento al oficio N° **UEPCB/DG-1437/CSVA-1948/2015**; por lo que una vez revisada se acredita el cumplimiento de los puntos del oficio anteriormente señalado, debiendo cumplir con los siguientes indicadores, en base al Artículo 46 de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco:

PRIMERO.-

- Se aprueba la construcción y operación de la estación de descompresión, regulación, medición e instalación de aprovechamiento de Gas natural en la empresa Effem México Inc. Y Compañía, S. en N. C. de C.V., (MARS México Planta Guadalajara).
- Apegarse a lo manifestado en la información enviada y aprobada por parte de la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, así como lo observado en el presente dictamen, cumpliendo en todo momento con la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco, así como demás normatividades relativas y aplicables.
- En caso de existir modificaciones en la empresa y estas representaran un riesgo no considerado, deberá notificarlo a esta Institución, enviando un informe detallado de las modificaciones, además del respectivo análisis de riesgos; lo anterior para que se determine lo conducente.
- La señalética de la empresa, deberá estar apegada a los colores, formas, dimensiones y distancias establecidas en la Norma Oficial Mexicana NOM-003-SEGOB-2011, de conformidad al artículo 6 de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco y la tubería conductora de fluidos conforme a la Norma Oficial Mexicana NOM-026-STPS-2008.
- En las instalaciones deberán contar con un sistema y método para el alertamiento de emergencia apropiado para el tipo de riesgo, el cual deberá ser perceptible en todas las áreas de la empresa.
- Contar con equipo de protección contra incendio de acuerdo a la determinación del grado de riesgo de incendio conforme la NOM-002-STPS-2010, así mismo presentar el dictamen del cumplimiento de la norma antes referida por una unidad de verificación.
- La instalación deberá estar equipada con un sistema de descargas atmosféricas (pararrayos), debiendo presentar el dictamen correspondiente.

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO



Lic. Abraham Romo Flores
Hecho: 13/10/2015

Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
Av. 18 de Marzo No. 750, Col. La Nogalera.
C.P. 44470. Guadalajara, Jalisco, México.
Tel. 01 (33) 3675-3060
jalisco.gob.mx



- h) La instalación deberá contar con equipo de control y seguridad como son detector de atmosfera explosiva, válvula de corte de alta y baja presión (caída de presión), de seguridad, medidores, reguladores, paros de emergencia, etc. de acuerdo al diseño y normatividad vigente en la materia.
- i) En todo momento se deberán vigilar las condiciones de los puntos de seguridad y de reunión con que cuenta la empresa, constatando que no sean vulnerables a riesgos externos.

SEGUNDO.-

- A. La Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, en uso de sus facultades que le otorgan los Artículos 10 fracción V y 38 fracciones XIII, XVII y XVIII de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco, podrá inspeccionar en todo momento el domicilio del Proyecto; a efecto de constatar que se cumpla con la Normatividad en Materia de Protección Civil, así como el cumplimiento de las condicionantes del presente dictamen y cualquier omisión ó incumplimiento serán motivo de las sanciones, estipuladas en los Artículos 81 y 82 de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco.
- B. Presentar un reporte general detallado del proceso de construcción, con el objetivo de verificar el cumplimiento de las condicionantes.
- C. **Una vez terminada la etapa constructiva de la etapa del proyecto, deberá solicitar la verificación de las instalaciones, para que se emita la autorización de Inicio de Operaciones, estando un responsable o encargado que atienda y se pueda proceder a la práctica de la misma, y se constate al 100% el cumplimiento al marco normativo en la materia, otorgándose el documento correspondiente.**
- D. Aunado a la **solicitud de verificación para el Inicio de Operaciones**, deberá proporcionar copias simples de:
- E. **Póliza de Seguro de las instalaciones objeto del presente dictamen**, cubriendo los rubros por Responsabilidad Civil, que ampare situaciones de incendios, explosión y daños a terceros, que garantice la reparación del daño y demás relacionadas con la materia.
- F. **Dictamen de las Instalaciones de aprovechamiento de gas natural de acuerdo a la NOM-002-SECRE-2010 por una Unidad de Verificación.**
- G. **Entregar Pruebas de Hermeticidad de las instalaciones de aprovechamiento de gas natural.**
- H. **Presentar el manual de operación, mantenimiento y seguridad en el que se describan detalladamente los procedimientos, indicando las frecuencias, el personal involucrado y equipo a utilizar para realizar dichas actividades de acuerdo a la NOM-002-SECRE-2010.**

TERCERO.-**POSTERIOR AL INICIO DE OPERACIÓN DE LA ESTACION DE DESCOMPRESION DE GAS NATURAL DEBERÁ:**

- A. Calibrar, los detectores de gases y explosividad, de acuerdo a las especificaciones del fabricante y de conformidad a la Ley de Metrología y Normalización.
- B. En caso que se requieran realizar reparaciones en la estación de descompresión de gas natural, deberán realizarse con las medidas de seguridad necesarias para evitar un incidente mayor, que deberá contemplar la no existencia de atmosferas explosivas, establecer un perímetro de seguridad en el área de trabajo donde únicamente se ubiquen las personas que realizarán los trabajos de reparación, contar con





el equipo de seguridad necesario para poder atender las contingencias que se pudieran presentar y dar aviso a la autoridad local sobre los trabajos que se realizarán.

- C. En caso que se pretendan realizar adecuaciones o ampliaciones a la estación de descompresión de gas natural deberá presentar un estudio de riesgos de la nueva sección.
- D. Dictamen de las Instalaciones de aprovechamiento de gas natural de acuerdo a la NOM-002-SECRE-2010 por una Unidad de Verificación, de forma anual como lo señala la norma antes mencionada.

CUARTO.-

Se deberá proporcionar la siguiente documentación:

- A. La Actualización del **Programa Específico de Protección Civil**, desarrollado conforme lo establece el capítulo XIII del Reglamento de la Ley General de Protección Civil y elaborado por un Consultor acreditado ante la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, anexando Acta Constitutiva de la **conformación de la Unidad Interna de Protección Civil**, en base a los Artículos 5 y 7 fracciones I y II de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco, así como en los puntos 3.3.1. y 3.3.3. de la Guía Técnica en comento.
- B. **Constancias de Capacitación en Materia de Protección Civil**, del personal que laborará en las instalaciones de la empresa, en los rubros de Control y Combate de Incendio, Búsqueda y Rescate, Primeros Auxilios, Evacuación, así como en atención de Fugas de Material Peligroso, impartida por una Institución de Emergencia en su rubro de competencia o por un capacitador acreditado por esta Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, como lo establecen los Artículos 5 y 7 de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco.
- C. Solicitud del **trámite de Registro**, ante la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, como Empresa que almacena material tipificado como peligroso (y obtener el citado registro que es de vigencia anual), de conformidad a lo establecido en el Artículo 7 fracción III de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco.

QUINTO.-

Informar inmediatamente a esta Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, en caso que exista riesgo inminente a la población por fuga, derrame de materiales tóxicos y en caso de incendio o cualquier situación anormal en sus procesos que pueda crecer o salirse de control y generar riesgo a la población.

El presente documento es fundamento en la aprobación de uso de suelo y factibilidad otorgado por el **Municipio de Poncitlan, Jalisco**, además de las constancias otorgadas por las autoridades competentes en la materia.

El presente Dictamen de Estudio de Riesgos en materia de Protección Civil, no lo exime del cumplimiento normativo requerido por otras instancias Federales, Estatales y Municipales, por lo que deberá realizar los trámites necesarios ante la dependencia involucrada.

El Promovente se hace responsable de ejecutar los trabajos de Obra Civil e Ingeniería General de las instalaciones y equipos para la operación de la empresa de acuerdo a lo estipulado en el Reglamento de Zonificación del Estado de Jalisco, en observancia del Código Urbano para el Estado de Jalisco, así como lo establecido por la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) y las condicionantes precisadas en la presente autorización.

El Promovente y el Consultor que desarrollaron el Estudio de Riesgos del Proyecto, se hacen responsables de los vicios ocultos derivados de la ejecución del mismo, así como de las omisiones voluntarias o involuntaria no manifestadas, que conlleven a riesgos no evaluados en él.

Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
Av. 18 de Marzo No. 750, Col. La Nogalera.
C.P. 44470. Guadalajara, Jalisco, México.
Tel. 01 (33) 3675-3060
jalisco.gob.mx





Se le recuerda que los Registros de Prestadores de Servicios otorgados por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, no representan vínculo alguno con este Organismo, ya que solamente expresan la capacidad que documentalmente avalaron los solicitantes en el o los rubros registrados, en donde no se otorga ningún otro tipo de atribución.

Posterior al **Inicio de Operaciones** de la empresa, la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, podrá en cualquier momento verificar e inspeccionar las instalaciones y cualquier incumplimiento a las disposiciones en materia de Protección Civil, lo hará acreedor a las sanciones aplicables correspondientes.

Este documento tiene **vigencia de un año** para poner en funcionamiento el Proyecto, contados a partir de la fecha de expedición, avalado exclusivamente el trámite solicitado para la Empresa en mención, de no ser así, queda sin efecto el mismo.

El presente Dictamen Condicionado de Estudio de Riesgos para la Construcción de la empresa, **es personal, intransferible e inalienable.**

El presente Dictamen Condicionado consta de 4 fojas, impreso por duplicado.

Así se resolvió el día de hoy, ordenando se le notifique y se dé el debido cumplimiento.

ATENTAMENTE
"2015, AÑO DEL DESARROLLO SOCIAL
Y LOS DERECHOS HUMANOS EN JALISCO"

"Protección Civil Somos Todos"

Guadalajara, Jalisco; a 07 de Octubre de 2015

EL DIRECTOR GENERAL DE LA UNIDAD ESTATAL
DE PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS


C. J. TRINIDAD LÓPEZ RIVAS

EL COORDINADOR DE SUPERVISIÓN,
VIGILANCIA Y ASESORÍA

EL PROFESIONISTA ESPECIALISTA
PARA INSPECCIONES


ING. JUAN PABLO VELÁZQUEZ LARA


I.Q. LEONARDO PALOMINO PORRAS

c.c.p. Mtro. Roberto López Lara.- Secretario General de Gobierno.- Para su Superior Conocimiento
c.c.p. Lic. José Manuel Villegas Andrade.- Director General Jurídico de la Subsecretaría de Asuntos Jurídicos de la Secretaría General de Gobierno.- Para su Conocimiento y Efectos Legales a que haya lugar.
c.c.p. Bióloga María Magdalena Ruiz Mejía.- Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial.- Para su Conocimiento y Efectos Legales a que haya lugar.
c.c.p. C. Juan Carlos Montes Johnston.- Presidente Municipal de Poncitlan, Jalisco.- Para su Conocimiento y Restricciones.
c.c.p. Ing. Carlos Eduardo Orive Gutiérrez.- Asesoría Comercial PEMEX, Zapopan.- Para su Conocimiento y Restricciones – Av. Aviación N° 999, San Juan de Ocotán Zapopan.
c.c.p. Dirección General de la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos.-Para control.
c.c.p. Expediente (C-4702)
JTLR/JPVL/LPP/ypgs*

