

Guatemala, 30 de noviembre de 2016

Ingeniero

**Luis Aroldo Ayala Vargas**

**Director General de Hidrocarburos**

Dirección General de Hidrocarburos

**Ministerio de Energía y Minas**

Su Despacho  
Señor Director:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del contrato Número **DGH-44-2016** celebrado entre la **Dirección General de Hidrocarburos** y mi persona para la prestación de servicios técnicos bajo el renglón 029, me permito presentar el **informe 01 al 30 de noviembre de 2016**.

- ❖ Apoye en la revisión del **5to. Borrador de la Política Marítima Nacional**, correspondiente a los Ejes de la Política, Objetivos, Resultados, Lineamientos Estratégicos, Acciones o Programas a través de los que implementaran los lineamientos estratégicos, Seguimiento - Monitoreo y Evaluación y Anexos.
- ❖ Apoye en la revisión con el **formato de requerimientos para planos técnicos** que acompañan **solicitudes de Licencias de Instalación** de Plantas y Terminales de Almacenamiento.
- ❖ Apoye en la atención de consultas técnicas de interesados, relacionadas con **Licencias de Instalación, Operación o de Modificación de Instalaciones** para proyectos de Estaciones de Servicio.
- ❖ Apoye en la reunión técnica interinstitucional de la **CONAMAR**, en la cual se trabajo la estructuración del **Objetivo General** y los **Objetivos Específicos**, como seguimiento al Programa de actividades para el desarrollo de la **Política Marítima Nacional**.
- ❖ Apoye en mesas de trabajo que dan continuidad a la revisión y elaboración de requerimientos técnicos para proyectos con solicitudes de **Instalación, Operación y modificación, Categoría B)**, en depósitos de almacenamiento de productos petroleros **con capacidades mayores de 40,000 galones** incluyendo al Gas Licuado de Petróleo GLP.
- ❖ Apoye en la revisión técnica y análisis de **material fotográfico obtenido en las inspecciones de campo** relacionadas con solicitudes de licencia de instalación para proyectos de Estaciones de Servicio.
- ❖ Apoye en la información técnica relacionada con **Geomembrana HDPE Polietileno de alta densidad** y sus especificaciones, propiedades y análisis con base a norma ASTM.
- ❖ Apoye en la continuación de revisión y redacción de **Circular Técnica** relacionada con los Procedimientos para solicitar **cambios o modificaciones** en Estaciones de Servicio y Depósitos de Almacenamiento de Combustibles para Consumo Propio.

- ❖ Apoye en la revisión técnica de **3 anteproyectos** de Estaciones de servicio de productos petroleros y de gas licuado de petróleo con localización en: 2 en **Guatemala, Guatemala** y 1 en **Chiquimula, Chiquimula**; verificando en planos, colindancias, topografía, pendientes, aspectos de seguridad ambiental e industrial así como la distribución y su relación entre las áreas de administración, parqueos, cuarto de maquinas, radios de giro vehicular, carga, descarga y almacenamiento de productos petroleros, diques de contención y ubicación de equipos especiales, filtros, tuberías ubicadas dentro del terreno.
- ❖ Apoye en la **revisión con observaciones técnicas** de expedientes relacionados con **proyectos de almacenamiento de Estaciones de Servicio, de 600 hasta 40,000 galones Categoría A)** verificando en planos, colindancias, topografía, pendientes, estudios de suelos o geotécnicos, aspectos de seguridad ambiental e industrial así como la distribución y su relación entre las áreas de administración, parqueos, cuarto de maquinas, islas de despacho, radios de giro vehicular, descarga y almacenamiento de productos petroleros acorde a las dimensiones del terreno:

**Mini Planta Texaco Aeropuerto:** Flores, Petén;  
**Estación Energía del Pacífico:** Villa Nueva, Guatemala;  
**Estación de Servicio María Isabel:** San Benito, Petén;  
**Gasolineras Modernas Santa María:** San Pablo, San Marcos

- ❖ Apoye en la **revisión con observaciones técnicas** de expedientes relacionados con **proyectos para Plantas de procesos de Mezclas Oleosas de 600 hasta 40,000 galones Categoría A)** verificando en planos, colindancias, topografía, pendientes, estudios de suelos o geotécnicos, aspectos de seguridad ambiental e industrial así como la distribución y su relación entre las áreas de administración, parqueos, cuarto de maquinas, islas de despacho, radios de giro vehicular, descarga y almacenamiento de productos petroleros acorde a las dimensiones del terreno:

**W1 planta Ecológica;** Masagua, Escuintla;  
**Lubricantes Guillmez:** San Miguel Petapa, Guatemala

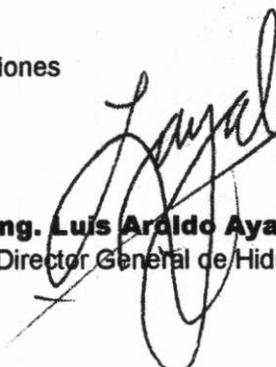
El material generado por estas actividades se encuentra a disposición en el **Departamento de Ingeniería y Operaciones.**

  
**Jorge Eduardo Cozano Rubio**  
 DPI CUI 2527 07494 0101

Vo.Bo.   
**José Juan Ramírez Canté**  
 Jefe del Departamento Ingeniería y Operaciones



Aprobado

  
**Ing. Luis Araldo Ayala Vargas**  
 Director General de Hidrocarburos

