

CAPITULO 1

1. RESUMEN EJECUTIVO

En la actualidad, para llevar a cabo la Adecuación de un Consumidor Directo con Surtidor de Combustible Líquidos, es requisito indispensable realizar un Estudio de Impacto Ambiental (EIA) con el propósito de predecir las probables consecuencias ambientales sobre el entorno natural y social de la zona donde se encuentra ubicado el Proyecto.

El presente estudio ha sido realizado teniendo en cuenta la normatividad de las instancias correspondientes, como es el caso de los Ministerios de Transportes y Comunicaciones y Ministerio de Energía y Minas.

La Empresa de Transportes Soyuz S.A. considera de suma importancia la protección ambiental en el desarrollo de las actividades comerciales de su empresa, por lo que para la Adecuación de un Consumidor Directo con Surtidor, incluye el estudio de Impacto Ambiental, el mismo que ha sido elaborado en base a los Lineamientos Técnicos de la Guía para Elaboración de Estudios de Impacto Ambiental emitida por la Dirección General de Asuntos Ambientales del Ministerio de Energía y Minas y los Lineamientos de política que en materia ambiental ha establecido el Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

El trabajo se realizó considerando dos etapas: la primera referida a Inspección de Campo y Recolección de Información y la segunda al Trabajo de Gabinete.

Dentro de la Metodología se ha considerado el Cumplimiento Técnico - Legal, es decir la adecuación a las medidas ambientales basadas en la normatividad vigente.

El Estudio contiene:

Una descripción del ámbito de la Adecuación, lo cual incluye la localización, justificación, magnitud de la obra, organización, planificación y lo correspondiente a la relación Adecuación - Operación.

Descripción del Ambiente Seleccionado, considerando la caracterización del ambiente físico, biológico, socioeconómico, cultural y receptividad ambiental (sensibilidad)

Identificación y Evaluación de Impactos Ambientales, lo cual contiene la identificación y explicación de probables Impactos Ambientales al medio físico, biológico, socioeconómico y cultural. También se refiere a las medidas de Prevención y Control, lo cual considera una descripción de las medidas técnicas específicas para prevenir y controlar los probables impactos negativos producidos por la Adecuación.

De acuerdo a los resultados obtenidos durante la ejecución de los Estudios es factible concluir que:

El posible impacto ambiental que podría afectar a la fauna y flora es mínimo, debido a que el Consumidor Directo está ubicado en la zona Urbana, más aún considerando que el Proyecto tiene una pequeña área de acción.

El impacto negativo sobre la salud de los trabajadores, será de magnitud muy baja, localizada y de poca importancia, tanto en la Etapa de la Adecuación como en la Etapa de Funcionamiento.

El impacto causado por los desechos sólidos tendrá mínimo efecto negativo, ya que éstos serán evacuados al relleno sanitario a través del recojo municipal.

El Proyecto se ha desarrollado cumpliendo estrictamente las exigencias normativas de seguridad en referencia a la labor de los trabajadores; asimismo con respecto a la salud de los trabajadores, el impacto será mínimo, debido a que se trabajará con modernos sistemas de operación.

Para protección del suelo, a pesar que el nivel freático se encuentra a más de 45 m. de profundidad, se ha construido pisos de concreto impermeabilizados sobre el cual se ha instalado el (01) tanque Diesel - 2 con su respectiva área estanca impermeabilizada, por lo que cualquier fuga será detectada y controlada oportunamente.

La aplicación de las Normas del Reglamento Nacional de Construcción, de Seguridad de Consumidores Directos y el Código Nacional Eléctrico, permitirá que la Operación del Consumidor Directo sea positiva desde el punto de vista de riesgo ambiental.

El impacto es positivo en el aspecto Socioeconómico laboral debido a que genera nuevos puestos de trabajo.

Desde el punto de vista Socioeconómico, la adecuación del Consumidor Directo con Surtidor es positiva por considerarse de proyección económica para la planta con la consecuente mejora de calidad de vida de los trabajadores.

0000000000

Según los resultados del análisis Costo – Beneficio, la Adecuación tiene un impacto positivo por las acciones de control de la Contaminación Ambiental que se han considerado, obteniéndose un beneficio económico rentable para los propietarios, para los trabajadores como indirectamente al comercio con los vecinos de la zona.

El modelaje y cambio de estructura del suelo no variará con la mínima modificación geomorfológica durante la Adecuación del Consumidor Directo con Surtidor por lo cual su incidencia sobre el suelo no se considera negativa.

