**Acta de Levantamiento de Requerimientos del Proyecto "Seguimiento de Pedidos Internacionales"**

**Fecha:** 21/01/2025 ***Lugar: Tegucigalpa M.D.C***  
**Departamento Responsable:** Departamento de Compras

En conformidad con los objetivos estratégicos establecidos por la organización y en aras de optimizar los procesos relacionados con la gestión y seguimiento de pedidos internacionales, se procede a la firma del presente documento que detalla los requerimientos funcionales y técnicos del proyecto "**Seguimiento de Pedidos Internacionales.**"

**1. Alcance del Proyecto**   
El presente proyecto tiene como finalidad implementar una solución integral que permita la trazabilidad, monitoreo y optimización de los procesos de compra de órdenes internacionales (OC) mediante el desarrollo de herramientas digitales que fortalezcan la gestión de información y mejoren la toma de decisiones en tiempo real. A continuación, se detallan los requerimientos específicos:

**2. Requerimientos Funcionales y Técnicos**

1. **Creación de Demonio para Replicidad de Detalles de OC Activas Internacionales:**
   * Desarrollo de un proceso automatizado que permita la sincronización constante de los detalles asociados a órdenes de compra (OC) internacionales activas entre los sistemas existentes.
2. **Creación de Tabla de Reciprocidad y Seguimiento para Detalles de OC:**
   * Implementación de una estructura de datos que garantice la trazabilidad y correspondencia entre los detalles de las OC y sus respectivas actualizaciones a lo largo del proceso de compra.
3. **Creación de Listado de OC y Número de Parte Activas:**
   * Generación de una herramienta para listar de manera precisa las órdenes de compra activas, junto con los números de parte involucrados.
4. **Modificación para Actualización de Estado por Línea de Ítem en Cada OC:**
   * Incorporación de una funcionalidad que permita modificar el estado de cada ítem dentro de una OC de forma individual, reflejando el avance de cada línea en tiempo real.
5. **Modificación de las Fechas por Actualización Correspondiente a Cada Línea de Ítem:**
   * Implementación de un mecanismo para registrar la fecha de actualización asociada a cada cambio de estado por ítem en las OC.
6. **Fraccionamiento de Cada Ítem para Envíos Parciales:**
   * Habilitación de una funcionalidad que permita dividir un ítem en fracciones de envío para facilitar la gestión de entregas parciales.
7. **Adición de Campo para Tipo de Envío:**
   * Inclusión de un campo que especifique el tipo de envío para cada línea ítem, permitiendo seleccionar entre opciones como Marítimo, Aéreo o Courrier.
8. **Pantalla de Reportería para Gerencia de Compras:**
   * Desarrollo de un módulo de reportería que proporcione información clave a la Gerencia de Compras, incluyendo estado de las OC, entregas parciales y retrasos.
9. **Pantalla de Reportería para Gerencia Financiera:**
   * Creación de una herramienta de análisis financiero que detalle los costos asociados a las OC internacionales y los impactos en la planificación presupuestaria.
10. **Pantalla de Reportería para Plantas Térmicas:**
    * Implementación de un sistema de reportes adaptado a las necesidades operativas de las plantas térmicas, reflejando el estatus de insumos críticos.
11. **Finalización de las OC al Culminar Todos los Ítems:**
    * Automatización del cierre de una OC una vez que todos los ítems hayan sido completamente entregados y recibidos conforme a los registros.

**3. Aceptación de los Requerimientos**   
El **Departamento de Compras**, representado por el/la firmante autorizado/a, declara estar de acuerdo con los requerimientos especificados en este documento y se compromete a colaborar activamente en el desarrollo e implementación del proyecto.

**FIRMAS:**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Departamento de Compras

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Gerencia General

**Testigos:**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Lugar y Fecha:**  
Tegucigalpa, Francisco Morazán, Honduras