

Arq. Heriberto Kenji Hueda Lizana
GERENTE DE OPERACIONES
BUFETE DE MANTENIMIENTO
PREDICTIVO INDUSTRIAL S.A. DE C.V.

Asunto: SERVICIO DE GARANTÍA TOTAL DE COMPONENTES Y FUNCIONES DEL SAEC

En relación con el **Sistema de Administración Electrónico de Combustible (SAEC)** implementado en la embarcación **GAYLA**, me permito informarle que, durante el periodo de contrato y ampliaciones con su cliente de PEMEX Exploración y Producción, nuestro servicio incluye la garantía **multi - anual** por los componentes y servicios de acuerdo con lo siguiente:

FLOWTECH INTERNATIONAL & RESEARCH S.A. DE C.V., se responsabiliza en la garantía de lo siguiente:

Gabinete de Control

- PLC 24LR
- Módulo Modbus
- Fuente de Alimentación
- Protección de línea
- Componentes menores
- GPS
- PC Dell de control de software Flowship

Funciones de SAEC

- Reporte Diario 24 hrs.
- Ticket's de Traslado
- Reporte Mensual
- Grafica de Indicadores KPI's
- Programa de Mantto. Mensual
- Reporte de Alarmas

BUFETE DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO INDUSTRIAL S.A. DE C.V., se responsabilizará en la garantía de lo siguiente:

Medición de Tanques

- Sensor hidrostático

Medición de Consumos

- Medidor tipo Coriolis 1/4"
- Medidor tipo Coriolis de 1/2"
- Medidor tipo Coriolis de 3"

Sin más que agregar, agradezco su atención a la presente.



Atentamente

ING. JOSE ALBERTO CONTRERAS MENDOZA
DIRECTOR