Jose Alexander Palacino

Dorada, julio 21 de 2025

Señores:
COMANDO AÉREO DE TRANSPORTE MILITAR - CATAM
TE. RUIDIAZ IRIARTE JAIRO RAFAEL
Supervisor del contrato

Referencia: **Contrato No. 016-00-L-CATAM-GRUTE-2025**
Asunto: Informe y Solicitud

Cordial Saludo,

De manera atenta y respetuosa, en virtud del contrato No. **016-00-L-CATAM-GRUTE-2025**, cuyo objeto es **SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TODO COSTO DE LA ESTANTERÍA INTELIGENTE HÄNEL TIPO LEAN - LIFT UBICADA EN EL ALMACÉN AERONÁUTICO DEL GRUPO TÉCNICO DEL CATAM**, en desarrollo del presente contrato, y conforme a las obligaciones establecidas en el cronograma técnico y contractual, se han llevado a cabo las siguientes actividades:

Diseño y elaboración del software de actualización del sistema:

Se ha avanzado en el desarrollo del software necesario para la modernización del sistema de control de la estantería inteligente, tomando como base los lineamientos técnicos establecidos en el manual del fabricante Hänel Lean-Lift. Esta actividad es esencial para garantizar la compatibilidad del sistema con los nuevos elementos electrónicos, y mejorar su operatividad y eficiencia en el momento de realizar el mantenimiento.

Gestión de compra de elementos técnicos requeridos:

Se realizó el análisis técnico y la posterior adquisición de los componentes necesarios para la implementación de la actualización. Entre los elementos adquiridos se incluyen:

PLC (Controlador Lógico Programable): componente principal para la automatización del sistema.

Pantallas de interfaz de usuario (HMI): que permitirán una interacción más intuitiva y eficiente con el sistema.

Jose Alexander Palacino

Cables y elementos eléctricos de conexión: necesarios para integrar todos los dispositivos y asegurar una instalación segura y funcional.



Codialmente,

JOSE ALEXANDER PALACINO
C.C 79.459.691