

2015

INVERSIONES PICO-
LOPEZ 3001, C.A.

Ing. Carlos Povea
Especialista de Instalaciones Eléctricas
INPILOPCA



[INFORME TÉCNICO DE ENTREGA]

INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA PARA DOS (2)
CONGELADORES EN CINES UNIDOS SAMBIL

IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA

Durante la visita técnica realizada el día martes seis (06) de octubre de dos mil quince (2015), guiada por el Ing. Oscar Albarrán, a las instalaciones de Cines Unidos Sambil ubicadas en Chacao, se revisó la instalación y la acometida eléctrica para el suministro de energía de los dos (02) congeladores, ubicados en el área de proyectores. Las observaciones obtenidas se especifican a continuación:

- a. La acometida eléctrica proviene del tablero que alimenta los sistemas de proyección, audio y video. (Anexo 1)
- b. Los equipos de refrigeración están conectados directamente a la línea de 120V sin protección.
- c. El congelador de 566 litros, Marca: Tecoven, Modelo: BF120 serial BF12000018195 no posee base estructural.



Anexo 1-Instalación Antigua: Alimentación eléctrica 120 V proveniente del tablero de sistemas de proyección.



Anexo 2-Instalación Antigua: Equipo de congelación conectado directamente a la línea 120V, sin protección.

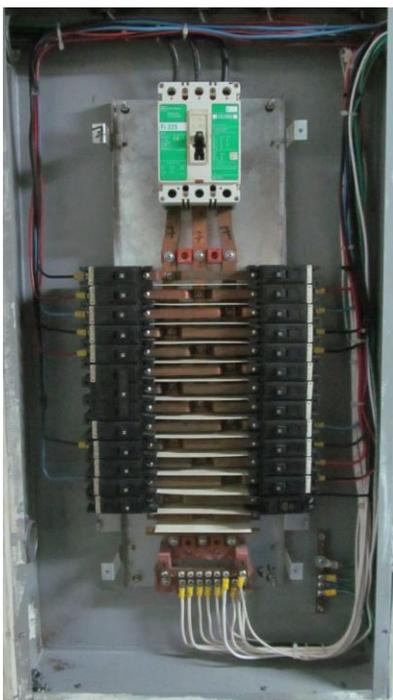


DETALLE DEL TRABAJO REALIZADO

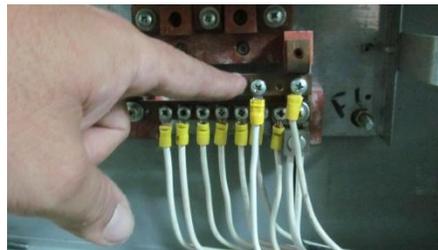
Descripción del trabajo: Instalación de acometida eléctrica para dos (02) congeladores en Cines Unidos Sambil.

Número de Pedido: 460002076

- a. Se instaló la nueva acometida 120 V para los congeladores desde el tablero eléctrico T-VES 1, de esta manera la alimentación eléctrica para los equipos quedó separada e independizada de los sistemas de proyección. (Anexo 3 y 4)
- b. Se instalaron dos (02) cajetines condulet FS de $\frac{3}{4}$ " para dos (02) tomacorrientes 120 V con conexión a tierra para cada uno de los congeladores, con sus respectivos protectores para voltaje como dispositivos de seguridad. (Anexo 6)
- c. La nueva acometida eléctrica se identificó siguiendo las líneas actualmente instaladas y con la misma normativa CONVENIN aplicada. (Anexo 5)



Anexo 3-Instalación Actual: Tablero T-VES 1, derivación para nueva acometida 120V para freezers.



Anexo 4-Instalación Actual: Tablero T-VES 1, derivación para nueva acometida 120V para freezers. Instalación de fase, neutro y tierra.



Anexo 5-Instalación Actual: Nueva acometida siguiendo las líneas actualmente instaladas y la normativa CONVENIN para identificación.





Anexo 6-Instalación Actual: Nueva acometida con cajas condulet FS para tomacorrientes 120V y protectores de voltaje como dispositivos de seguridad.





Sin más a que hacer referencia, agradeciendo la confianza por parte de CINES UNIDOS en nuestro servicio, muy especialmente la colaboración y apoyo prestado por el personal que labora en C.U. Sambil, se despiden muy cordialmente hasta una próxima oportunidad.

EQUIPO DE TRABAJO INPILOPCA

Ing. Carlos Povea

Ing. Hender Arrijoja

T.S.U. Rafael Pico

