

2016

INVERSIONES PICO-  
LOPEZ 3001, C.A.

Ing. Carlos Povea

Especialista de Instalaciones Eléctricas

INPILOPCA



# [ INFORME TÉCNICO DE ENTREGA ]

INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA 120V PARA T.M.S.  
UBICADO EN LAS INSTALACIONES DE CINES UNIDOS C.C. LÍDER.

## **REQUERIMIENTO:**

Durante la visita técnica guiada por el Arq. Wilser Briceño, a las instalaciones de Cines Unidos ubicados en el Centro Comercial Líder, se evaluó el requerimiento para la instalación de dos (2) acometidas eléctricas de 120 V conexión tipo NEMA L5-30 para el T.M.S (Ver anexo # 1), y el traslado de una acometida de 120 V existente a otro punto en el cuarto de T.M.S.

La alimentación para dichos puntos se tomara del tablero identificado con T PROY-2, ubicado en el pasillo principal de proyección. (Ver anexo # 2)

## **DETALLE DEL TRABAJO REALIZADO:**

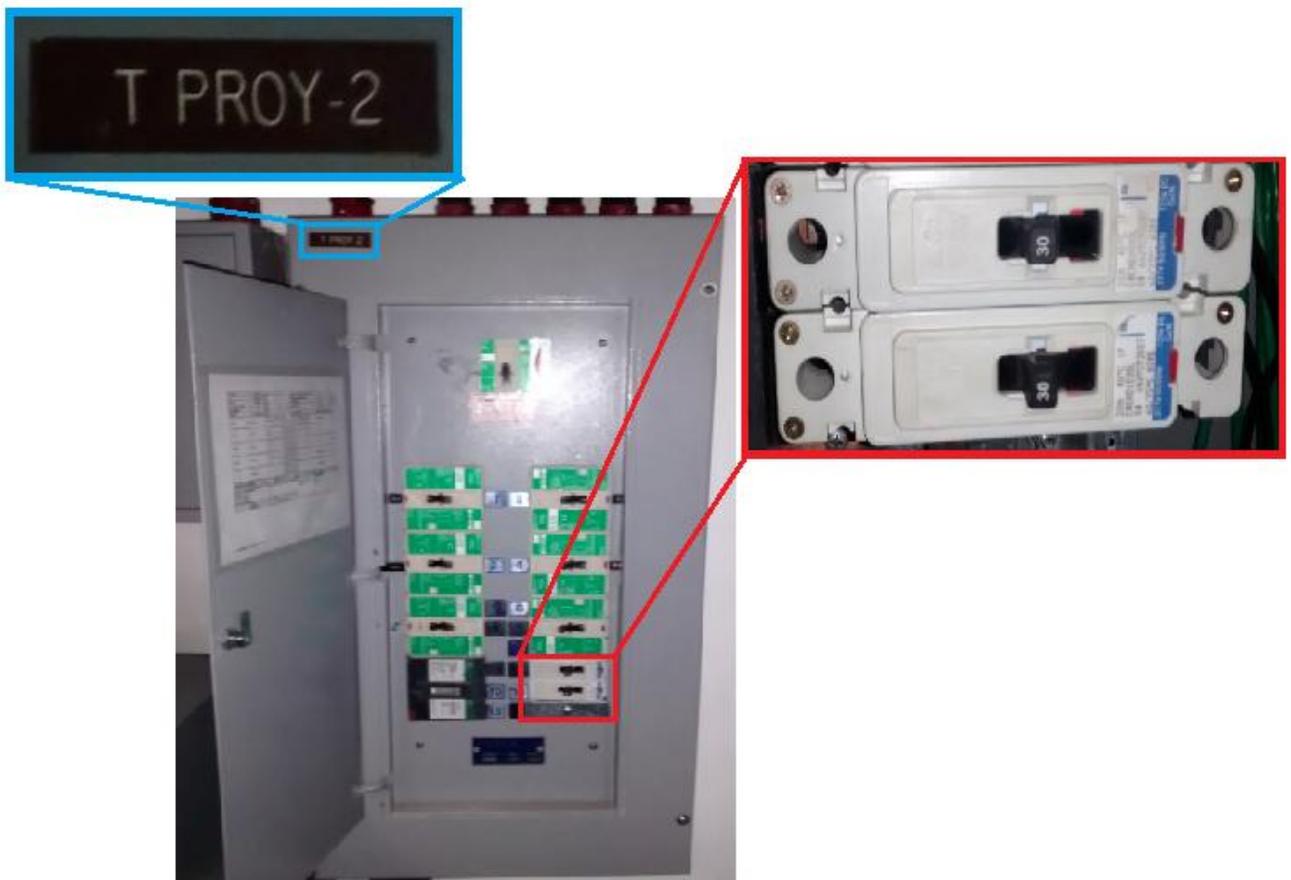
**Descripción del trabajo:** INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA 120V PARA T.M.S. UBICADO EN LAS INSTALACIONES DE CINES UNIDOS C.C. LÍDER.

- a. Instalación de dos acometidas eléctrica 120V para alimentación de dos (2) circuito 30 A, integrado con 2 conductores THW #10 rojo para las fases, un cable THW #10 Blanco para el Neutro y un cable THW#12 verde para la tierra, utilizando tubería existente (Ver anexo # 4, # 5 y # 6).
- b. Reubicación de circuito eléctrico 120V, existente en el cuarto del T.M.S. integrado por una (01) caja con dos (2) supervisor de fase para conexión de salida y 120V. (Ver anexo # 3)
- c. Instalación de tres (02) breakers de protección 1x30A para acometidas de 120V 30 A. (Ver anexo # 2).

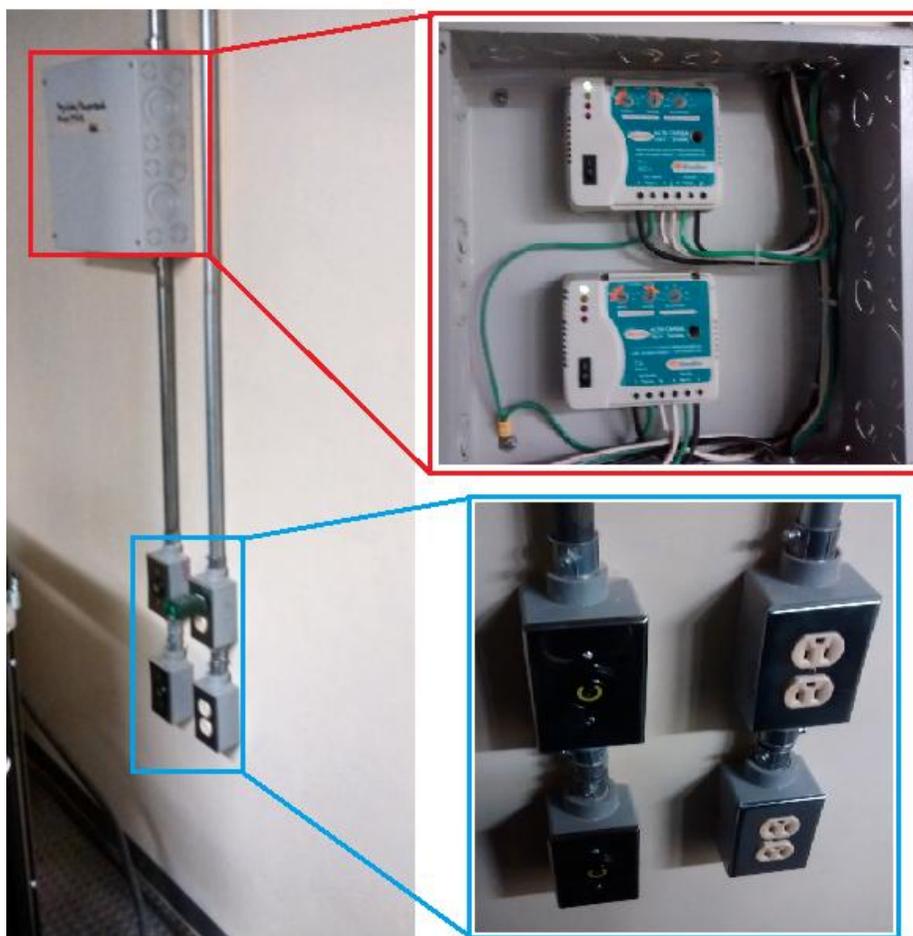
- d. Instalación de dos (02) cajas condulet  $\frac{3}{4}$ " FS y FSC respectivamente, con tomacorriente NEMA L5 30 y tapa metálica. (Ver anexo # 3).
- e. Instalación de dos (02) cajas condulet  $\frac{3}{4}$ " FS y FSC respectivamente, con tomacorriente 270 cooper y tapa metálica para conexión 120V independiente. (Ver anexo # 3)
- f. Prolongación de tubería metálica EMT  $\frac{3}{4}$ " para alimentación del T.M.S. (Ver anexo # 7).
- g. Prueba de funcionamiento de los puntos eléctricos conectados y entrega al personal de proyecciones y al líder de servicio.



Anexo # 1



Anexo # 2



Anexo # 3



Anexo # 4



Anexo # 5



Anexo # 6



Anexo # 7



**EQUIPO DE TRABAJO INPILOPCA:**

***Carlos Povea***

Ing. Electrónico

***Hender Arrioja***

T.S.U. en Mecánica Térmica

Ing. Mecánico

***Rafael Pico***

T.S.U. Tecnología Mecánica.

