

Febrero 2016

**INVERSIONES PICO-  
LOPEZ 3001, C.A.**

Ing. Hender Arriola – T.S.U. Rafael Pico  
Especialista de Instalaciones de  
refrigeración – Especialista de  
Operaciones Técnicas  
INPILOPCA



# [ INFORME TÉCNICO DE ENTREGA ]

**INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA 208 V PARA UN (01) EQUIPO  
DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT EN SALA DE CINES UNIDOS  
GALERÍAS ÁVILA**

## **IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA**

Durante la visita técnica realizada el día jueves diecinueve (19) de noviembre de dos mil quince (2015), guiada por el Ing. Manuel Peraza, a las instalaciones de Cines Unidos Galerías Ávila, se verificaron las instalaciones en cumplimiento del requerimiento de la compañía para la instalación de una acometida eléctrica para el suministro de energía a un equipo de aire acondicionado tipo Split para el área de Almacén.

## **DETALLE DEL TRABAJO REALIZADO:**

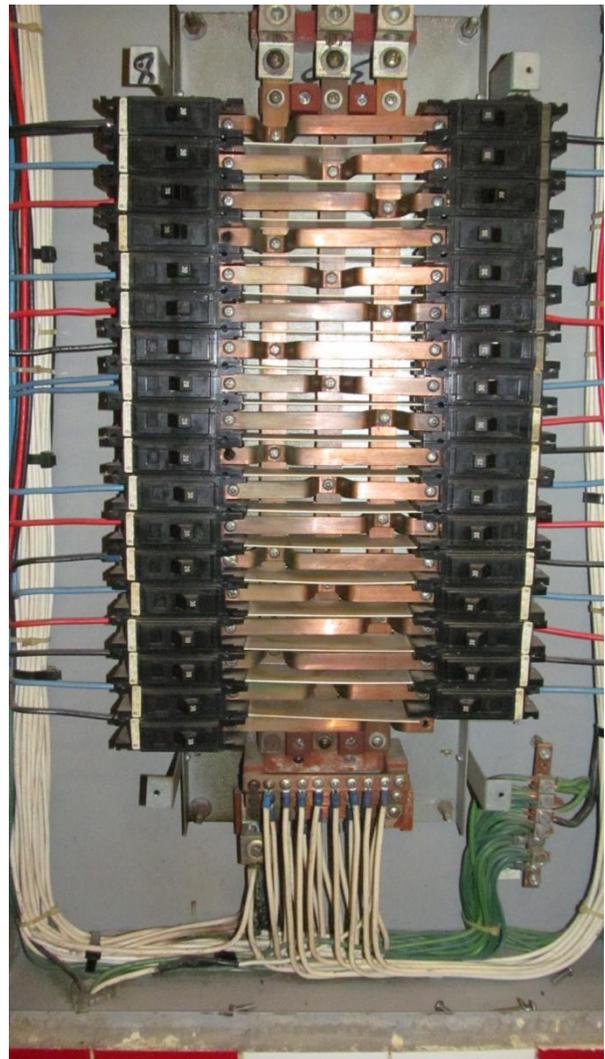
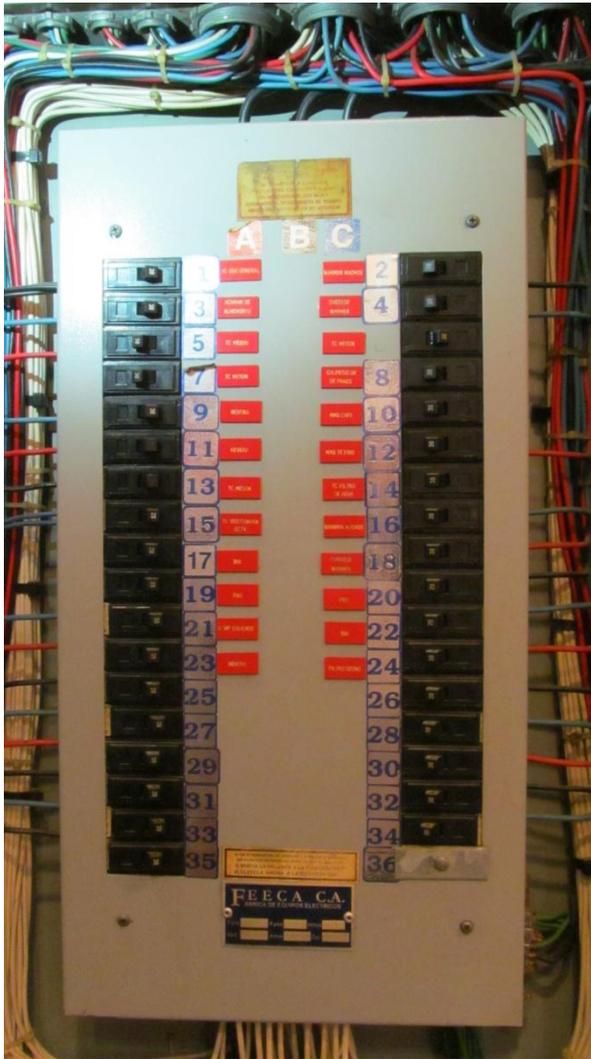
**Descripción del trabajo: INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA 208 V PARA UN (01) EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT EN SALA DE CINES UNIDOS GALERÍAS ÁVILA.**

### **Número de pedido:**

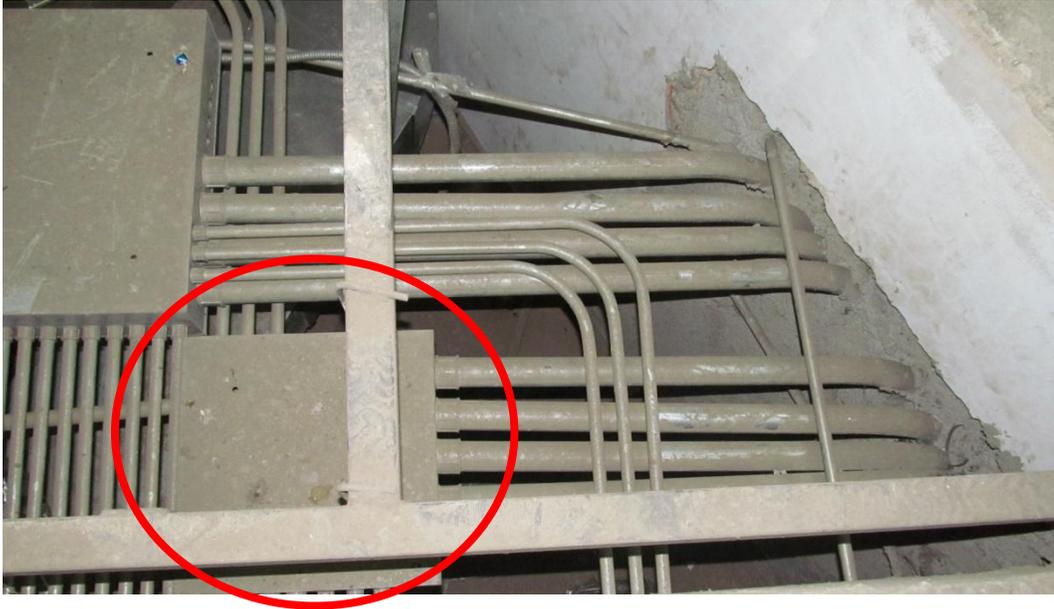
### **Número de OTC:**

- a. Instalación de acometida eléctrica 30 Amp desde tablero identificado y a través del área técnica según previo acuerdo entre las partes.
- b. Dado el requerimiento de la contratista de refrigeración de instalar la unidad condensadora en el techo, se instaló una caja 6x6x4 impermeable en dicha área para conexión al equipo.
- c. Instalación de caja de paso 6x6x4 para conexión a la unidad evaporadora con su correspondiente supervisor de fase para refrigeración.

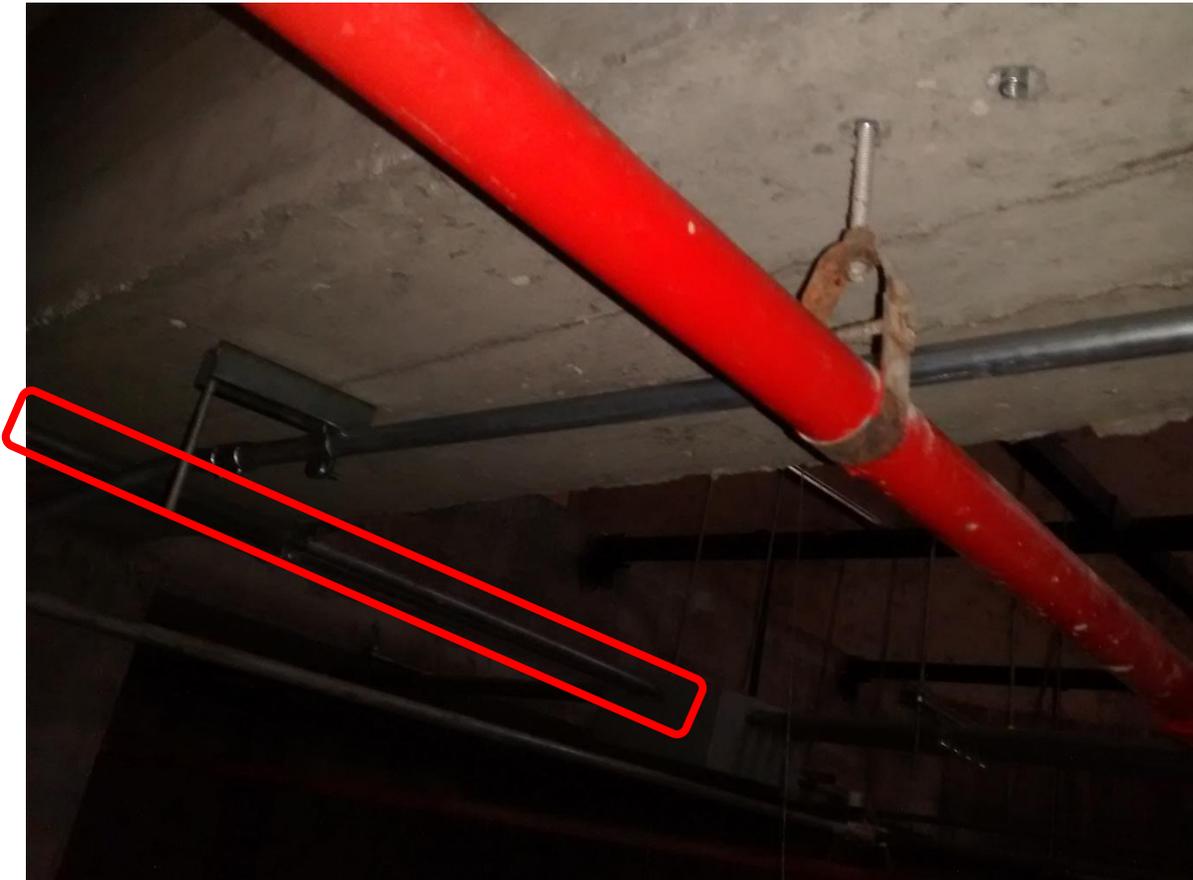
- d. La acometida se dividió en cinco tramos: el primero desde el tablero hacia el área técnica, el segundo en línea recta y atravesando el área técnica, el tercero cruce hacia columna para caja de empalme, el cuarto en línea recta hacia abajo para alimentar la evaporadora, y el quinto en elevación hacia el techo para alimentar la condensadora. (Ver Anexos)



Anexo 1 – Tablero eléctrico para acometida Split



Anexo 2 – Área técnica: Caja de recepción para alimentación eléctrica desde tablero. Primer tramo.

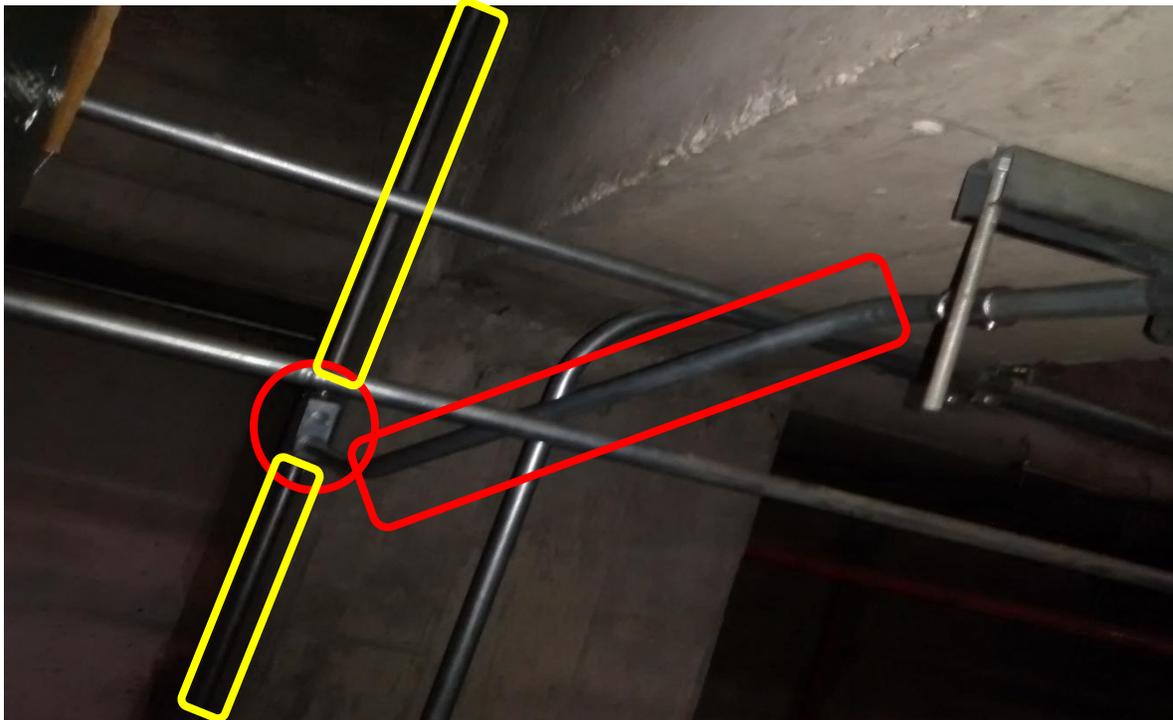


Anexo 3 – Área técnica para instalación de acometida eléctrica – Suministro de acometida en línea recta hacia cajetín y cruce hacia columna - Segundo y Tercer tramo

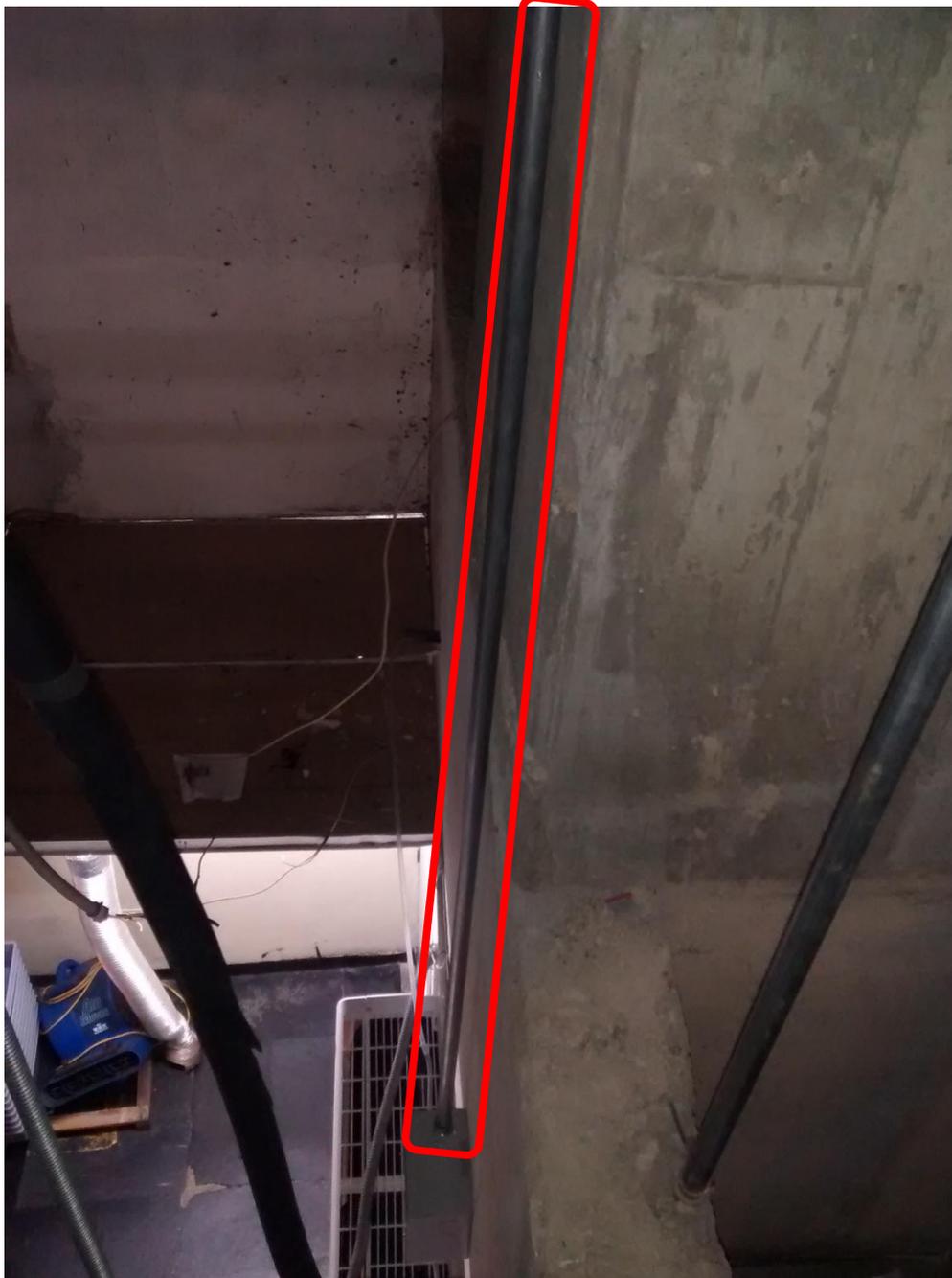




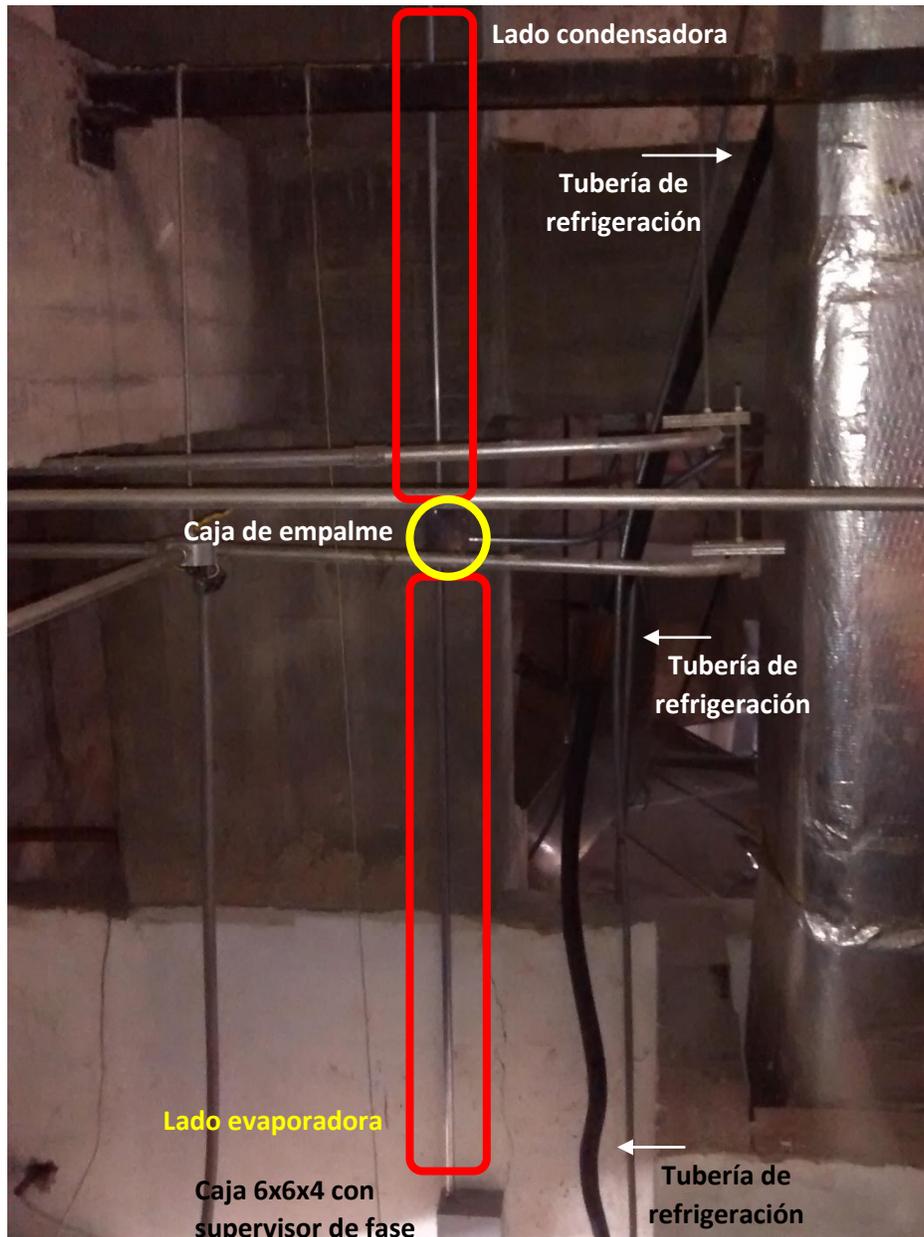
Anexo 4 – Continuación Segundo, Tercer tramo



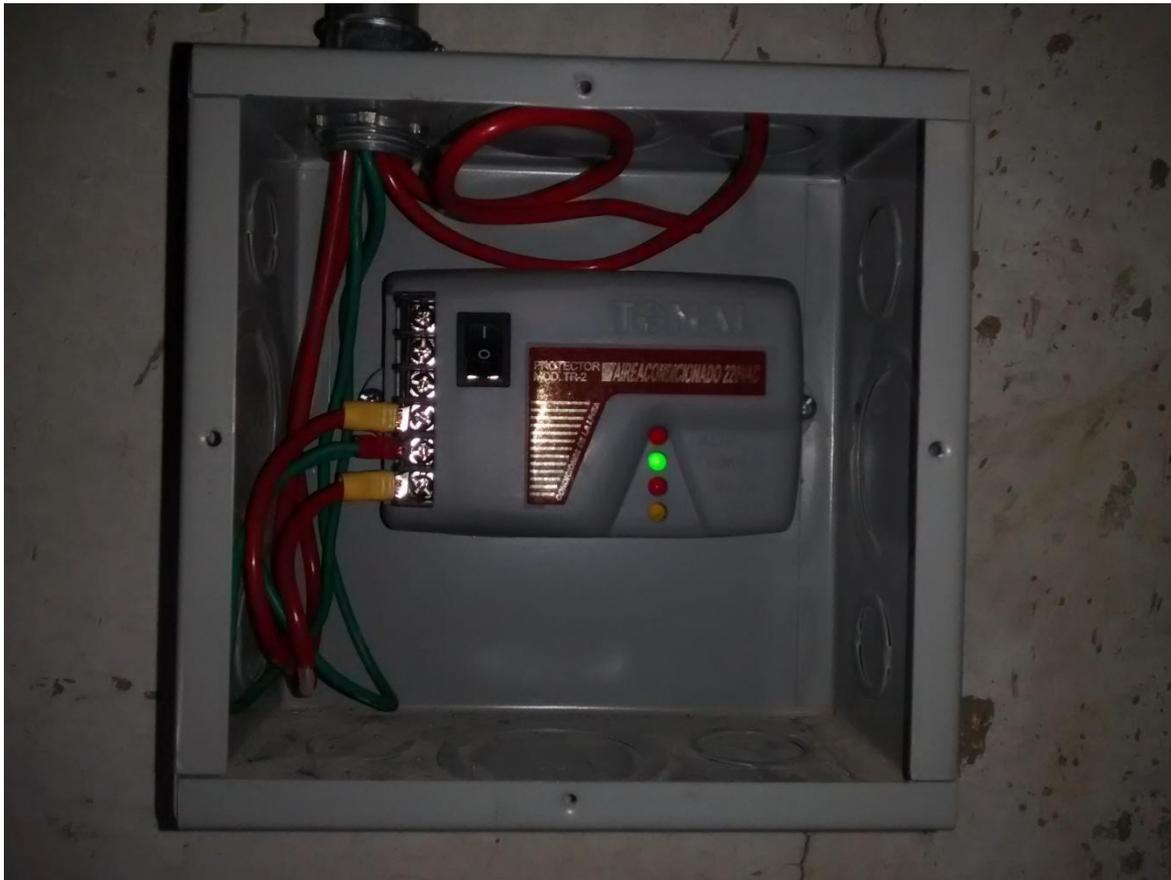
Anexo 5 – Continuación Tercer tramo, caja de empalme. Tubería hacia condensadora y evaporadora



Anexo 6 – Lado unidad evaporadora y caja de empalme con supervisor de fase



Anexo 7 – Continuación Lado unidad evaporadora y caja de empalme con supervisor de fase



Anexo 8 –Lado unidad evaporadora caja 6x6x4 con supervisor de fase para alimentación



Anexo 9 – Continuación Lado unidad condensadora



Anexo 10 – Azotea: Instalación de caja 6x6x4 para intemperie, alimentación a unidad condensadora.



Anexo 11 – Azotea: Instalación de acometida para alimentación a unidad condensadora.



Sin más a que hacer referencia, agradeciendo la confianza por parte de CINES UNIDOS en nuestro servicio, se despiden muy cordialmente hasta una próxima oportunidad.

**EQUIPO DE TRABAJO INPILOPCA**

*Ing. Carlos Povea*

*Ing. Hender Arrioja*

*T.S.U. Rafael Pico*

