

	Pág: 1 de 3	CODIGO 23-5154
	INFORME DE FALLA EN PROTECCION GRAL TALLER MECANICO	
Emitió: Serrate Christian	Reviso: Jeremias Carlon	Emisión: 14-07-2023

Ciudad	Lugar	Fecha
Buenos Aires	Planta Avedis	05-07-2023

Tareas realizadas
<p><b>FECHA:</b> 07-07-2023  <b>HORA:</b> 12:00 hs.  <b>LUGAR:</b> Planta Avedis BsAs (predio ex vtv)  <b>QUIEN LLAMA:</b> Federico Pernigotti  <b>MOTIVO:</b> Desperfecto Eléctrico Racks Cámaras predio ex VTV</p> <p>El día 05/07 Federico Pernigotti reporta telefónicamente un corte de energía en el Taller de Mecánicos, se registra najo la solicitud (s-23-340).</p> <p>En la asistencia el electricista nota que hubo un tercero que trabajo en forma previa en el tablero, se verifica que la protección eléctrica se había accionado y correspondía a el circuito principal del taller Mecánico, la misma es un interruptor diferencial tetra polar de 63 A (clase C).</p> <p>Los circuitos eléctricos que se dañaron ese día en el taller mecánico fueron los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Tomas 220vca ( cables desconectados )</li> <li>* Extractores sin funcionar ( termo magnética baja)</li> <li>* Dispensar de Agua dañado</li> <li>* Cables desconectados en tablero principal, termo magnética III - "CAMARAS" / bornera de interconexión 8-9.</li> <li>* Tablero nuevo de Racks conexión de cámaras con fuentes dañadas / olor a quemado</li> <li>* Tablero Eléctrico caído</li> <li>* 1 Iluminaria quemada</li> </ul> <p>El día 05/07 se verifica la instalación y se reconectan los cables desconectados.(ver imagen 1)</p> <p>El día 06/07/2023 los electricistas continúan con la reparación de los desperfectos antes mencionados, como punto a destacar encuentran los cables que habían conectado en el tablero principal el día 05/07/2023 nuevamente desconectados. Se notifica que el tercero, contratado para colocación de cámaras manipulo la instalación de forma previa una vez más.</p> <p>Ese mismo día, los Electricistas dejan operativo la línea de tomas 220vca, los extractores, sacan el dispensar de agua dañado, amuran el tablero de potencia caído y vuelven reconectar los cables desconectados</p>

El día 07/07/2023 Federico Pernigotti informa telefónicamente al sector de área técnica, que el tercero responsable de la instalación de cámaras se acercó al lugar donde ocurrió el incidente a resolver la situación, cambiando así un tramo de cable dañado y dejando el racks de cámaras operativo.

Al realizar esta tarea se observa que la empresa vuelve a alterar los cables del tablero eléctrico dejando cables desconectados del punto de conexión térmica III – CAMARAS – borneras (8-9) en forma reiterada.

El día 13/07/2023 el personal eléctrico realiza la reparación de iluminarias y realiza la reconexión de los cables que estaban desconectados, finalizando la reparación de los desperfectos.

#### Conclusión

- Existió manipulación en tableros sin supervisión eléctrica
- Se produjo riesgo eléctrico por maniobras de terceros y en ambiente de taller mecánico
- Se procede al bloqueo del tablero mediante precintos de seguridad para personas no autorizadas.
- Se observó desatención a del tercero a la hora de operar el tablero electrico ya que existía un punto de conexión como lo indica la imagen 1.

Como recomendación, sería útil informar en forma previa para que el personal técnico pueda organizarse y colaborar en el momento de asistir a un tercero, o quizás dejar el área en donde se realizara una tarea preparada.

Esta tarea se registró bajo el número OT-23-5154

Emitió: Serrate Christian

Reviso: Jeremias Carlon

Emisión: 14-07-2023

